



# القاموس الطبي العربي

د. عبد العزيز اللبدي

دار البشير  
للطباعة والنشر والتوزيع

# القاموس الطبي العربي

عربي - عربي

عبد العزيز اللبدي

دار البشير



# بسم الله الرحمن الرحيم

جميع الحقوق محفوظة

الطبعة الأولى

١٤٢٥هـ - ٢٠٠٥م

حقوق الطبع محفوظة ٢٠٠٥م. لا يُسمح بإعادة نشر هذا الكتاب أو أي جزء منه بأي شكل من الأشكال أو حفظه ونسخه في أي نظام ميكانيكي أو إلكتروني يمكن من استرجاع الكتاب أو أي جزء منه. ولا يُسمح باقتباس أي جزء من الكتاب أو ترجمته إلى أي لغة أخرى دون الحصول على إذن خطي مسبق.

بسم الله الرحمن الرحيم

## المقدمة

الحمد لله الذي أعانني على الصبر لإنجاز هذا العمل الذي بدا ثقیلاً ومزعجاً في البداية، ولكن عَظُمَ للمهمة التي عَزَمْتُ على القيام بها، وتشجيع الزملاء والإخوة الذين أمدوني بالقوة المعنوية والمصادر اللازمة التي ساعدتني على متابعة المهمة، سهل الأمر علي وأعانني على متابعة هذا العمل المتواضع وإنجازه.

كنت رئيس تحرير مجلة "بلسم" بين عامي - وكان من ضمن مهمتي مراجعة المقالات الطبية التي نشرت حينها، وحيث أنني قد درست الطب في ألمانيا، وباللغة الألمانية، فقد تعودت أن أجد ما لشاء من قواميس ومراجع حتى أستطيع فهم الكتب العلمية. وسألت للزملاء عن معاجم طبية، فأحضروا لي معجمي حتي والمعجم الطبي الموحد، وهما إنجليزي - عربي، أو عربي - إنجليزي. وقد كان ما أريد هو قاموس عربي - عربي. وقررت أن جامعة دمشق والتي تدرس الطب منذ عام . باللغة العربية لا بد أن تكون قد أصدرت مثل هذا القاموس. ولكن محاولة للزملاء في دمشق كانت بلا نتيجة، إذ لم يجدوا شيئاً من هذا القبيل. وبدأت بشرح المفردات الطبية الغربية باللغة العربية حتى تكون مفهومة للقارئ.

وصدفت أن أجريناستفتاء بين القراء حول المواضيع المهمة في المجلة ورأي القراء فيها، فكانت مفاجئتي أن موضوع "تحو قاموس طبي" أخذ أكثر النقاط. فبدأت بالعمل على إخراج قاموس طبي عربي - عربي وطالت المدة حتى الآن مع كل أسف. ولقد لعبت للغة العربية دوراً تاريخياً في الحفاظ على العروبة، وخاصة في فترات الانحطاط، فهي الرابط الذي يربط أبناء هذه الأمة، وهي الجامع الذي يجمعها. واللغة العربية من اللغات الجميلة قراءة وكتابة، ونحن نتمتع بها كونها لغة القرآن الكريم، اللغة التي خاطبنا الله تعالى بها ﴿إِنَّا أَنْزَلْنَاهُ قُرْآنًا عَرَبِيًّا﴾. أضف إلى ذلك أنها لغتنا التي تمثل تراثنا وتاريخنا

وحضارتنا. واللغة العربية وقد وسعت كلمات الله تعالى فهي قادرة ولاشك على سعة كل العلوم الحديثة ومنها الطب.

قال الشاعر:

وسعتُ كتاب الله لفظاً وغايةً وما ضقت عن أي به وعظمت  
كفيف أضيق اليوم عن وصف آله وتنسيق أسماء لمخترعات

لقد كتب العرب ليام ازدهار الحضارة الإسلامية الكثير من المعاجم والقواميس في مواضيع مختلفة، لأن كتابة المعاجم تأتي عند الشعور بالحاجة إليها وذلك إما بدخول كلمات أجنبية جديدة إلى اللغة، أو بزيادة الكلمات المستعملة، وخاصة المتخصصة والتي لا تستعمل بشكل يومي من العامة. وقد أدخل العرب المسلمون كلمات كثيرة يونانية وفارسية وهندية إلى اللغة العربية، وعربوها دون حرج، وربما ساعد في ذلك كونهم الحضارة المهيمنة حينها. وتأخذ جميع اللغات من بعضها دون حرج، فتكاد لا تجد لغة تخلو من كلمات أجنبية، تصد النقص في وقت معين ثم تستمر بحكم تعود الناس عليها. فاللغة انعكاس للواقع الموضوعي والمستوى الحضاري الذي يعيشه أي شعب.

وقد بدلت الدعوات إلى التعريب والمحافظة على اللغة والخوف من انقثارها زمن الضياع العربي في مواجهة الاستعمار المباشر الذي كان يحاول محو اللغة سواء بالترريك، أو الأوربة، أو الأمركة وغير المباشر بالغزو الثقافي والمعلوماتي، أو غيرها من الوسائل. فحري بنا وقد استقلت الدول العربية وبدأت مرحلة بناء الدول الحديثة، أن نحافظ على لغتنا ونعتني بها، وإن كانت مجامع اللغة العربية في الدول العربية دليل على هذا المنحى. لكن الأهم هو توصيل اجتهاد هذه الهنات إلى المواطنين، وتعميمه وتعميم استعماله عليهم.

واللغة، كائن حي، تتطور كل يوم وتتغير، فتتشأ كلمات جديدة وتموت كلمات، وتتغير معاني كلمات. فإذا ما فرجى العرب بكلمات كثيرة دفعة واحدة في مختلف العلوم، نتيجة عدم مواكبتهم التطور الذي حصل في أوروبا في عصور النهضة الأوروبية، فإنه من واجهم مواجهة هذا التحدي وتطويع هذا الجديد بالتدريج حتى يسيطروا عليه. ولكنهم لا يستطيعون إخفاء رؤوسهم بالرمال وتجنب المواجهة، أو استسهال استعمال لغة أخرى بعيدة عن الناس. إذ لا يتقن اللغات الأجنبية إلا قلة من عامة الناس، وعامة الناس بحاجة أيضاً إلى الكلمات

الجديدة والعلم الجديد، فواجب المتعلم إذا فتح آفاق جديدة أمام العامة والسير سويماً نحو مجتمع فيه العلم ميسر للجميع.

ثم إن اللغة لا تنفصل عن التفكير، بل هي التعبير عن المعرفة الإنسانية والتعبير عن التفكير، ولها وظيفة أخرى هي التواصل بين الناس، فعندما تزداد كلمات لغة، يزداد للتواصل، ويتسع مجال تفكيره ومعرفته. والأكيد أن كمية الكلمات في لغة ما، هو تعبير عن قدرة اللغة على التعبير كما إن قدرة الإنسان على الإبداع تزداد إذا ما فكر بلغته، واختصر وقت الترجمة اللازم فيما بين اللغات.

أما إذا قصر العلماء في تعريف الكلمات الجديدة وتعريبها، فإن عامة الناس يستعملون من الكلمات الأسهل والأكثر، من غير نمق ولا علم أصيل بخوافي المعاني فتصبح للغة مشوهة غير متزنة، مفككة، وتصبح خليطاً من الكلمات الأعجمية التي لا يربط بينها رابط منطقي.

لا بد أن نشيد بجهد اتحاد الأطباء العرب وجامعة الدول العربية والمكتب الإقليمي التابع لمنظمة الصحة العالمية في الشرق الأوسط في إصدار المعجم الطبي الموحد، والذي أغواني من مهمة التعريب، وترجمة المصطلحات الطبية، فشحجني على متابعة المشروع. ولكني لا بد أن أشير إلى وجوب متابعة هذا الجهد وإضافة المزيد من الكلمات، والتي تزداد الحاجة إليها مع الاضطراب في زيادة المعرفة والعلوم.

لقد جمعت قواميس إنكليزية وألمانية وعربية، بالإضافة إلى كتب مختلفة في فروع الطب، وبدأت بشرح الكلمات الموجودة في المعجم الطبي الموحد، كونه متفق عليه من أعلى هيئة عربية، هي الجامعة العربية، وأعلى هيئة دولية هي منظمة الصحة العالمية.

ولقد أضفت إلى الشرح العربي ملحقاً بالمصطلحات الإنكليزية بمعناها العربي المشروح في القاموس ليكون دليلاً لمن لا يعرف المصطلحات العربية، ولمن درس الطب بالمصطلحات الأجنبية تسهلاً له، وحتى يأتي وقت نعرف فيه مصطلحاتنا العربية مباشرة.

إن هذا العمل موجه إلى جميع المهتمين بالطب، طلاب الطب الذين يهتمون باستيعاب الكلمات الجديدة، فهو يساعدهم في فهم المصطلحات بلغتهم ولطلاب المدارس عامة، لفهم العلوم الطبية وأجزاء وأعضاء الإنسان والعمليات البيوكيميائية التي تتم في جسم الإنسان.

والناس كافة، الذين يسمعون أسماء الأمراض باللغة الأجنبية فلا يفقهونها، وإذا فهموها لا يفهمون محتواها ولا تتعدى المعرفة حدود المصطلحات. لقد أن الأوان لتحويل الطب إلى علم للجميع، للناس كافة، فالناس يجب أن تعرف أكثر عن مرضها فتتعامل معه بعلم منطلقين من مبدأ "اعرف عدوك"، فهذا يجعل الحياة أسهل وأوضح، فالعلم نور.

وأعلم أنني لم أوف الموضوع حقه بعد، فهذه البداية... فمعجم علمي معاصر يجب أن يعكس التطور التقني والعلمي الذي وصلت إليه الإنسانية في هذا الزمان، وأقل ما يمكن الحديث عنه هو الصور التوضيحية عن الموضوعات المطروحة والتي بدونها يبقى العمل ناقصاً وغير كامل لتوضيح الموضوع.

ولكنني أثرت الإسراع بإصدار المتوفر نظراً لطول الوقت اللازم لتحضير الصور اللازمة وكثرة التكاليف. ولكنني ما زلت مثابراً على التحضير، وإن شاء الله ستكون التحضيرات جاهزة في الطبعة التالية.

**الدكتور عبد العزيز الندي**

**أَبْتَسَلُ**: ١- بسر، أو أبتسر الشيء؛ أخذه غشاً طرياً. ٢- عدم التضج في الولادة؛ أي ولادة تحصل قبل الموعد النهائي للعمل، أو أي طفل مولود يزن كل من ٢,٥ كغم من غير علاقة بمدة الحمل.

**أَبْتَسَلُ الْجَفْنُونِ**: ١- تبتعد أكثر من العادة للجفنين عند فتح العين. ٢- عدم القدرة على إغلاق العين تماماً.

**أَبْتَلَّاعٌ**: بلع الشيء؛ جرعه، ابتلع الطعام، لم يمضغه.

**أَبْتَلَّلَ**: لبس الشيء؛ ندى ورطب. امتصاص السوائل إلى الأجسام الصلبة.

**أَبْتَلَّلَ لِمَوِي**: امتصاص الهيموغلوبين (الغضاب) من قبل الأنسجة.

**أَبْتَلَّاهُ**: عملية إنتاج أنسجة جديدة من الأغنية.

**أَبْتَلَّاهُ**: له علاقة بالابتداء، أو يشجع الابتداء.

**أَبْتَهَرُ**: ١- ارتفاع مستنبر. ٢- التظلم البطن. ج؛ بحر وبحران.

**أَبْتَهَنَ**: أصبح القدم، الإبهام في القدم، سطحه الظهري والبطني متيزان، كذلك الجانبين.

**إِبْرَة**: أداة حادة تستعمل للخياطة.

**إِبْرَة جِرَاحِيَّة**: أي إبرة تستعمل للجراحة.

**إِبْرَة رَشَف**: إبرة طويلة لرشف السوائل من تجويف جسمى.

**إِبْرَة الْفَرَّاشَة**: إبرة تستعمل لتكرار الحقنة الوريدية، تسمى بالفراشة لأن لها أجنحة مثل الفراشة لتمثيل تثبيتها على الجلد.

**إِبْرَاقَة**: وهي إفراز البول من المخارج الطبيعية للبول. بال الإنسان، بول بولاً. يسيطر على عملية الإبراق عدة عوامل؛ ١- الهرمون المضاد للإبراق؛ وهو هرمون ينتج عن الغدة النخامية، ويمنع إفراز البول. ٢- الضغط الأسموزي؛ عند وجود كمية من المواد المركزة عالية الضغط الأسموزي، لا تمنع إعدة إبتصاص ماء من النبيبات الكلوية. ويتم إنتاج البول من خلال دوران الدم على الكليتين، حيث يجري تصفيته وإخراج الماء الزائد والأملاح المعدنية الزائدة عن حاجة الجسم.

**إِبْرَاقَة**: هي خروج البويضة الناضجة من المبيض. ويحدث هذا كل أربعة أسابيع في منتصف فترة الدورة المبيضية، أي تقريباً في اليوم الرابع عشر قبل الدورة القادمة. تخرج البويضة من المبيض إلى كسنة فالوب، ويحدث هذا تحت تأثير هرمون FSH المنشط للجريبات الذي تفرزه الغدة النخامية، ويساعد على نضج البويضة في داخل المبيض. ويحدث عند نضج البويضة زيادة في معدل هرمون اللوتة LH في الدم، وهذه الزيادة تؤدي إلى الإبواق.

**إِبْرَاقَة غَيْرُ فَرْوِيَّة**: هي إبواق تحصل في غولب الدورة الشهرية، مثلاً خلال إرضاعة.

**إِبْرَاقِي**: ١- ابتداء بالشيء؛ قدمه على غيره، فله ابتداء. ٢- أساسي، أو بسيط. ٣- غير معقد ومشكل من عنصر أساسي.

**إِبْتِرَاق**: استعمال التبريد، أو التجميد كإجراء علاجي، مثلاً تلج ثاني أكسيد الكربون لاستئصال الحرقوم والتؤلول.

**إِبْصَارُ اللَّوْنِ الثَّلَاثِي :** عندما تظهر الألوان الثلاثة الأساسية؛ وهي الأحمر والأخضر والأزرق وتميز بسهولة. وإذا كان هناك تمييز جزئي للأحمر والأزرق تسمى إيصار اللون الثلاثي غير المادي.

**إِصْصَار عَدِيم اللَّوْن :** إيصار من غير تمييز الألوان، ويظهر العالم كله صورة بلون واحد، ويكون في حالة عى الألوان للتمام.

**حِدَّةُ الإِبْصَار :** قياس لقوة تحليل العين، في المادة قوتها على تمييز الحروف. حدة الإيصار العادية تؤخذ على أنها القدرة على تمييز الحروف الكبيرة المضادة في التساوي حيث يقابل زاوية ٥ درجات في العين، وعرض كل خط يساوي درجة واحدة. ويجري الفحص بمسافة ٦ أمتار وتطمى النتيجة كجزء من المسافة التي تم عندها القياس. والقاسم هو المسافة التي ترى منها الحروف من العين الطبيعية ٦/١٢ الرويا الطبيعية، عندما تقرا العين الحروف من مسافة ٦ أمتار وكان يجب أن تميز من مسافة ١٢ متراً.

**إِصْصَارِي :** له علاقة بالرويا.

**إِصْصَارِي مَنَعِي :** له علاقة بالإيصار والسمع، كما في الخطوط الدماغية التي تتصل بالمراكز السمعية والبصرية في الدماغ.

**إِصْصَارِي :** باطن المنكب والجناح. المسافة الهرمية بين الجزء العلوي الداخلي للزراع العلوي والجزء العلوي من حائط الصدر الخارجي. ج؛ أباط، مذكر ومؤنث.

**إِصْصَارِي :** ١- يشير إلى الإبط. ٢- الشريان الإبطي، امتداد للشريان تحت الترقوة، وينتهي عند حدود المضلة المدورة الكبيرة، حيث يصبح للشريان

**إِبْرَة قَاطِعَة :** إبرة جراحية لها حد قاطع حتى تدخل الجسم بسهولة.

**إِبْرَة لَارْضَعِيَّة :** إبرة لا تسبب رضخاً، ولا تسبب الحد الأدنى من تتضرر الخلايا.

**إِبْرَة مَجْهَرِيَّة :** إبرة دقيقة زجاجية تستعمل في الجراحة الدقيقة، وتكون حركتها مجهرية مسيطر عليها عن بعد ميكانيكياً بقياس مجهري.

**إِبْرَة مُدَوَّرَة :** إبرة جراحية عادية ليس لها حد قاطع.

**إِبْرِي الشَّكْل :** شكله إبري.

**إِبْرِي خُشَلَّي :** تابع للنتوء الإبري من عظام الصدغ ومنطقة أسنان الطحاونة.

**إِبْرِي ضَرْمِي :** تابع للنتوء الإبري من العظم الصدغي حول الضرس.

**إِبْرِي فُكِّي سَنْفَلِي :** تابع للنتوء الإبري من عظام الصدغ والفك السفلي.

**إِبْرِي فُكِّي عُلْوِي :** تابع للنتوء الإبري من عظام الصدغ والفك العلوي.

**إِبْرِي لَهَاتِي :** لهوي، تابع للنتوء الإبري من عظام الصدغ واللاهة.

**إِبْرِي لَامِي :** تابع للنتوء الإبري من عظام الصدغ والمنظم اللامي في قاعة اللسان.

**إِصْصَار :** إيصار الشيء، رآه. إيصار النهار إضاء الطريق، وضع وبان.

**إِصْصَار مَقْلُوب :** ١- عند ظهور الأشياء معكوسة، كما في المرأة. ٢- عند صعوبة تعلم القراءة مع عدم وجود اضطراب نفسي. ٣- اتجاه مقولوب للقراءة.

**أَلْبَسَ:** ١- أحق لا تميز له، وهي بلهاء ج؛ بله. الذي غلبت عليه السلامة وحسن الظن بالناس. ٢- ناقص للقوة النفسية، وسببه وراثي، أو مكتسب. ٣- درجة أقل من الجنون.

**إِنْهَامٌ لِلْقَدَمِ:** الأبخس الكبير.

**إِنْهَامٌ لِرُوحٍ:** إزاحة مثبته للأبخس الكبير تجاه بقية الأصابع.

**إِنْهَامٌ لَفَحْجٍ:** إزاحة مثبته للأبخس الكبير بعيداً عن بقية الأصابع.

**إِنْهَامٌ جَامِدٌ:** فقدان الحركة في المفصل المشطي الإصبعي، تسبب الألم عند السير.

**إِنْهَامٌ لِقِيَةٍ:** أكبر أصابع اليد.

**أَبْهَرُ:** هو الشريان الرئيس للجسم، يبدأ من البطن الأيسر للقلب وينتهي في مقابل الفقرة الرابعة القطنية، حيث ينقسم إلى شريطين حرقطين (يمين ويسر). وهو شريان من في مقابل الشريطين المضطئتين. وينقسم الأبهري إلى ١- الأبهري الصاعد؛ يخرج من البطن الأيسر إلى فوق ثم يتجه نحو اليمين إلى أن ينتهي في القوس الأبهري الذي ينحدر إلى الأبهري النازل. ٢- الأبهري النازل؛ ينحدر إلى يسار فقرات العمود الفقري الصدري، ويفلج الصدر أمام الفقرة الثانية عشرة الصدرية من خلال الفتحة الأبهريّة في الحجاب الحاجز، ويستمر في ٣- الأبهري البطنني ويجري أمام جسم الفقرات الأربعة القطنية. فروع الأبهري الصدري كثيرة؛ الفروع المنصغية للحد للمفوية والمنصغ، الفروع البهومية؛ أربعة، أو خمسة فروع للبهر، وهناك تتفاخر مع فروع المعدة اليسارية والحجابية، والفروع القطنورية، وهي فروع من الأبهري للثلاث الخارجة للثامور. والفروع

الذراع، ويقسم إلى ثلاثة أقسام تقع فوق وخلف وتحت العضلة الصدرية الصغيرة. ٣- الوريد الإبطي؛ الوريد الرئيسي، الذي يأتي من الذراع إلى الإبط وينتهي بالوريد تحت الترقوة. ٤- غدد لبطية؛ غدد لمفوية موجودة في الإبط، تنقسم إلى خمسة أقسام؛ أ- جانبية حول الوريد الإبطي. ب- أمامية (صدرية) حول اتصال الحائط الأمامي والجانبني. ج- خلفية تحت اللوح على الحائط الخلفي. د- مركزية حول قاعدة الإبط وجميعها تصرف إلى هـ- القسوة، التي هي استمرار للجانبية. وتستقبل الدم من الذراع العلوي والربع العلوي للجسم والصدر، كما يستقبل من تحت الترقوة. ولكن بعض الغدد القسوة تصرف إلى المجموعة المضغية الجانبية للغدد الرقبية العميقة.

**إِبْطَالُ:** ١- إبطال يبطل؛ الحكم بدم الصحة. ٢- في الطب؛ يجعله غير فعال، تكمير العناصر الفعالة. ٣- إِبْطَالُ السُّمِّ؛ إبطال مفعول السم بإعطاء مضادات السم. ٤- عملية تكمير فعالية أي من وسائل الجسم مثلاً، المصل، أو أجزاء أخرى بتعريضها للحرارة، أو أي عوامل فيزيائية وكيميائية.

**إِبْطَلة:** ١- وضع ينشأ عن نسيج متكلي. ٢- في طب الأسنان؛ وضع تجويف محضر في سن لتقديم احتياض للحوكة.

**إِبْطِي:** يتعلق بالإبط. (انظر هناك).

**أَبْطَرُ:** غير مختون.

**أَبْكَمَ:** الشخص الذي فقد حاسة السمع والقدرة على الكلام. لطرش + أخرس = أبكم.



**إِبْيَضْرِيَّاتٌ** : أدرينالين. يوناني؛ إبي = فوق، نرين = كلوة. هرمون يفرز في لب الخذة الكظرية (فوق الكلوة) لنظر أدرينالين.

**إِسَام** : الحامل وضعت اثنين في بطن واحد. ٢- إنتاج التوائم. ٣- تشكيل أشكال متشابهة بالقتام مشبو للشكل الأبوي.

**إِتْجَاه** : اتجاه في تخطيط القلب؛ تقرير تخطيط كهربائى القلب الذي يختلف حسب وضع المسمى الكهربائي على الجسم؛ الاتجاه الأول- للذراع الأيمن والذراع الأيسر. الاتجاه الثاني- للذراع الأيسر والساق اليسرى. الاتجاه الثالث للذراع الأيسر والساق اليسرى.

**إِتْجَاه مَرِيْلِي**: التقرير المحصل عند وضع لحد القطبين الكهربائين في المريء.

**إِتْجَاه بَرَكْسِي**: تخطيط كهربائى القلب من جدار الصدر فوق القلب، ويتكون هذا الاتجاه من جمع المسمى البركي مع مسمى بعيد في لحد الأطراف (اتجاه ذو تطبيق)، أو بمحطة مركزية إلى حيث تنتهي المصلرات من للذراع الأيسر، الذراع الأيمن والساق اليسرى (اتجاه بركي لحادي القطب). الاتجاهات البركية الأحادية القطب تترك الآن لصالح الاتجاهات المستعدة، حيث يكون لكل اتجاه محدد مكان على المصدر (١-٧).

**إِتْخَاذُ الْخُصِيَّتَيْنِ** : انساج كامل، لو جزئي للخصيتين.

**فَرْجُوسَةٌ** : ١- شجر من نوع الليمون هو الكباد، ثمرته لثرجة، وقد يقال للثرجة وللثرجة ومن اسمائها نقاهة المعج. ٧- عشب عطري ينبت في

الحجابية لسروع صغيرة إلى جهة الحجاب الحاجز الخلفية. الأبربطاني.

**إِيْضَاضٌ** **الْحَمْدُ** : مرض حاسم مميت، سببه غير معروف يظهر اضطرابات في أنسجة بناء الكريات الدموية البيضاء، تكون في البداية في النخاع العظمي، وبعد ذلك تؤثر على الدم وأعضاء أخرى. ويمكن أن يتأثر أي نوع، لو أنواع كثيرة من كريات الدم البيضاء ويغطي شكلاً مميزاً من الايضاض. في الايضاضات المزمنة يكون هناك زيادة واضحة في عدد كريات الدم البيضاء والسلاسل الميبية واللمفوية والوحيدة، وتظهر أخيراً زيادة في عدد الكريات البيضاء غير الناضجة في النخاع والدم. في الايضاضات العادة التي تمت بسرعة قد يكون هناك عدد قليل من الكريات البيضاء (قلة البيض)، لو ارتفاع خفيف، بينما يتأكد لاحقاً أن الخلايا البدائية سود عدداً وعدم نضج. المرضى المزمنون يعيشون من سنة إلى ستة عشر سنة، ولكن الحالات العادة التي لها أسباب مختلفة كلياً تظهر إندثاراً سريعاً للغاية، وتعيش نادرأ أكثر من أسابيع، لو أشهر بغض النظر عن العلاج. وتظهر الايضاضات عدداً من الشذوذات المسببة، ما عدا ابيضاض الدم النقوي المزمن، الذي يترافق غالباً مع وجود خلايا نخاعية عظمية مسموحة للذراع الطويل لصبغية مجموعة G ربما رقم ٢٢.

**إِيْضَاضٌ كَالْبَن** : اصطلاح يطلق على مجموعة من الظواهر بتشريح المبيبات، ولكن دون تغييرات ابيضاضية في الدم. **إِيْضَاضِيٌّ** : ينسب، لو يشكو من الايضاض.

**تَمْسَاج** : توسيع، توسع، يوسع، ضد ضاق، توسع،  
أو تمدد تجويف، أو عضو.

**تَمَسَّك** : تكلف، تلبس في الأجزاء.

**تَمَسَّك** : اتصل، يتصل، ذا وجه صلة وعلاكة.

**تَمَافِئ** : ١- التوافق على الأمر وعدم الاختلاف فيه، الاجتماع إلى شيء ما بتراضي. ٢- اصطلاح لوصف الانكسار في جزء، كنتيجة لتوجيه الآخر. عادة بالشيء متصلة مثلاً البؤبؤ في العينين يتفاعل مثل الآخر تماماً بينما التوجيه موجه لعين واحدة. ٣- حركات غير إرادية مصاحبة لحركات إرادية. ٤- في علم النفس: صل غير إرادي مرتبط بالوعي، أو بالضم.

**تَقَاء** : وقاية، جميع الوسائل التي تتخذ لاتقاء مرض.

**تَقَاء سَبَبِي** : إزالة جميع أسباب المرض.

**تَقَاء كِيمِيَاوِي** : الاتقاء بالوسائل الكيميائية مثل المطهرات.

**تَقَاء إِكْلِينِيكِي** : اتقاء تطور علامات وأعراض المرض بدون إزالة العامل المسبب، مثلاً في البرداء بالأدوية مبيدة المتعضات.

**تَقَاء عَمَل** : مراقبة الجمهور من المرض.

**تَقَاء فَوَافِي** : استعمال الأدوية كحمية ضد العدوى وخاصة مع البرداء.

**تَقَاء عَرْمِي** : استعمال الأدوية لقتل عرسية البرداء في الأشخاص المرضى.

**تَقَاء شَخْصِي** : حماية شخصية من المرض بوسائل تحميه وحده مثلاً التطعيم.

سريانتكا، ويحتوي على زيت أسلي يستعمل في المطور والمولم المصطرة كما في طارد الحشرات.  
**تَرَوِيْن** : قلواني سام، يوجد في نباتات البانجانجيات (بلادونا أتروبا) حيث يكون مع زميرة الهويسامين. يمنع تأثير الأسيتولولين على الأعضاء المستجيبة المزودة بأحصاب كولينية الفعل خلف الغدة، وتثيرة على الجهاز العصبي المركزي؛ هو إثارة المركز الحركية؛ إحداث، وتسيق الحركات، تملل، وحتى التشنجات تتطور إلى هذيان، ويصبح التنفس صيقاً بإثارة للرب وشال في النهايات الطرفية للصب المبهم. تطلي السبب لتسارع قلب مع ارتفاع في ضغط الدم بسبب تضيق الأوعية الرئوية. يقل إفراز الغدة المثارة بالأياف كولينية مثل الغدة المعوية وغدة للمعدة والممثلة والأعضاء والغدة القصية والعرقية. وتثيرة على المضلات المعوية ينتج توسعاً في البؤبؤ مع شال في التكيف وتوسع القصيبات أيضاً. يستعمل في طب الحيون كموسع، وإزالة التكيف من إكسار الضوء. ولتقليل الإفرازات مثل اللعاب والإفراز في القصيبات الهوائية في عملية التخدير والعرق الليلي في السل (للحماف)، وكمناد للتشنج لتخفيف الربو والنفاس. وكثرياق في حالات التسمم بالوية المسكارين.

**تَسْرُوفَة** : مرحلة في تولد الحيوانات الأولى، حيث يأكل الحيون الطفولي وينمو ويتكاثر. في حالة الطفوليات؛ البرداء؛ تدخل الأسمومة إلى جسم الدم الأحمر حيث يصبح الطفولي أثروفاً، وعندما تتطور كلياً تصبح منقسمة، أو تبدأ بديلاً دورة جنسية وتطلي العرسية.

**أَشْرَافَة** : أشر، أو بقية بعض البنات التي تطورت كاملة أثناء الحياة الجنينية، أو بشكل سلبي.

**أَشْرَافَة النَّاتِيَةِ الْعَمْدِيَّة** : نتوء ليفي بداخل الحبل المشوي، بين الصفاق والغلالة العمدية للصفن. وهو بقية الناتية العمدية للجنين.

**أَشْرَافِي** : يشبه الأثر، أو له علاقة بأثر، أو بقية.

**إِشْرَافَات** : ١- في الإحياء الذاتي، النقلة التي يتحول الاتجاه إلى التفاعل الإيجابي. ٢- في لقانون؛ إقامة الدليل أمام القضاء لإثبات واقعة متنازع عليها.

**إِشْفَار** : ١- عملية التسنين. ٢- عدد وشكل وترتيب الأسنان، لنوع معين، أو جنس معين.

**إِشْفَارٌ ثَابِت** : ثنائي، وهي ٢٢ سنّاً التي تبدأ في الظهور في عمر ٦ سنوات وتبقى في موضعها خلال الحياة.

**إِكْسُوْث** : ثلث الشيء، جملة ثلاثاً، ثلثت الحامل، ولدت الولد الثالث. فترة ثلاثة شهور؛ الفصل.

**إِشْشِي** : هي الدراسات المقارنة والتصنيفية للشعوب والأجناس، بما يشمل الأصل والتوزيع والعلاقات والخصائص.

**إِشْشَر** : ١- المكرم والمفضل. ج: إشراء. ٢- قديماً؛ مادة لا تقع تحت الوزن تتخلل الأجسام وتكون امتداد للصوت والحرارة الكهربائية بواسطة ذبذبتها. ٣- مادة كيميائية غازية، تتكون من جزئين مرتبطين بذرة أكسجين، وتتمدد بوزن جزيئ من الماء من جزئين من الكحول.

**إِشْشَرُ الْبَنْج** : ثير نقي يستعمل في التبليج، سائل عديم اللون، يستخرج من الكحول الأيثلي وحامض الكبريت، ومنقّى من الأسيتون، الأمتلاهديد، مثيل

**تَقْصَاءُ مِيكَائِيلِي** : الوقلية بالوسائل الميكانيكية بحماية جزء من مصدر الجمع مثلاً؛ بالمقارن والرمال.

**أَتْقَاءُ مَصْبِي** : باستعمال المصل المناعي.

**أَتْسَام** : ١- متم، التواء؛ المولود مع غيره في بطن واحد. اتتمت الحامل، وضعت اثنين في بطن واحد، فهي متم، وإذا كان ذلك من عاقبتها فهي متم، ترتب في أزواج. ٢- جمع سنين معاً.

**أَتْسَامٌ خَاطِي** : اتنام مرنخي؛ إذا التماح سنين كاملاً النمو باستمرار لإزاحة الإسمنت على الجذور.

**أَتْسَامٌ حَقِيقِي** : اندماج سنين بانصهار أصل السن قبل بدء التكلس.

**أَتِيل** : الجذر العضوي الشمعي أحادي التكافؤ، الذي يأتي من الهيدروكربون؛ الإيثان. ويدخل في تركيب أنواع مختلفة من الكحول والمركبات الكيميائية الأخرى مثل غاز أثيل الكلوريد، الذي ينتج تخديراً موضعياً عند رشه على الجلد.

**أَتِيلِيَّة** : حالة التسمم بالكحول الأيثلي.

**إِشْرَافَة** : ١- حالة من التبيح المصبي، أو النفسي. ٢- حالة زيادة سرعة أو تركيز عملية ما ٣- حالة تنبيه عامة. ٤- في الفيزياء؛ إضافة طاقة إلى جهاز، وتحويله من حالته الساكنة إلى وضع إثارة. ٥- المرحلة الثانية من التخدير.

**إِشْرَافَة مُبَاشِرَة** : تنبيه عضلي، بوضع مسرى كهربائي على العضل.

**إِثْرَة غُفْر مُبَاشِرَة** : تنبيه العضل من خلال تنبيه العصب الخاص به.

**أَجْتَرَلَر** : إصادة الأغنية من الكرش إلى الفم لمنفها ثالثة، وتخص به اللبونات المجتررة.

**أَجْتَرَّ** : اجتراً أ الأطفال؛ انقاع للطعام بعد محتم الوجبات إلى الفم، حيث يجري تقوى بعضه وبلغ البعض مرة أخرى.

**أَجْجَم** : لشديد حمرة العينين، الوارم العينين وهي حجام. ج! حجم وحجى.

**أَجْدَعُ الْوَدُ** : لساء غذائه.

**أَجْنَم** : للمبتلى بداء الجذام، المقطوع اليد، أو الأثمل، وهي حنماء.

**أَجْرَد** : من الفاس؛ من لا شعر عليه، ضد الأشعر.

**أَجْرَأَات** : ١- جملة الأعمال التي يجب القيام بها للوصول إلى حل، ونهج تقليدي في اتخاذ الأشياء. ٢ - البروتوكول؛ نظام للتشريفات الدبلوماسية، أو العسكرية.

**أَجْرَب** : المصاب بداء الجرب.

**أَجْرِيَّة** : جمع جرب؛ وعاء من الجلد يحفظ فيه الزاد. ٢- يطلق الإصطلاح على كل تجويف في الأنسجة الرابطة بين جزأين، يتحرك بالنسبة للأخر؛ مثلاً على الأوتار بالنسبة للمطام.

**أَجْزَاء** : جمع جزء. (انظر هناك).

**أَجْمَلَم** : جمع جسم. (انظر هناك).

**أَجْلَان** : جمع جفن. (انظر هناك).

**أَجْشَر** : المصاب بالسعال، الفشن الصوت للفلظ، وهي جشراء. ج! جشر.

**أَجْشَن** : للفلظ الصوت من الإنسان وغيره، هي جشاء.

الحقول وفوق الأكسيدات. ولا يستعمل بكثرة كالسابق، ولكنه مازال يعتبر من ضمن المبهجات للمماريات الجراحية. هناك مجال واسع بامتصاله بين اقتنوح والهبوط النفاخي. إنه نسبياً غير سام للقلب ولا يؤثر على الكبد، وفي الجانب الآخر فإنه سريع الاشتعال ومتفجر، يحتاج إلى فترة طويلة حتى يبدأ مفعوله، ويسبب تهيج لموس يؤدي إلى زيادة إفراز المخاط الذي يمكن تخفيفه بإعطاء الأتروبين والهوسمين قبل للتنسج. إنه يهيج المراكز الودية (السيمبثية) ويؤدي إلى ارتفاع ضغط الدم، محل النبض، وارتفاع السكر في الدم، وقد يؤدي إلى خلل (كُتَن) وإلى بيلة البومينية، ولكن هذا التأثير عابر وليس بدام.

**أَشْنًا عَشَر** : أول جزء من الأمعاء، يلي المعدة، وتنتهي إليه قناة المحككة (البنيكرلس) وقناة الصفراء ويسمى أيضاً الفج. والتسمية قديمة نظراً لأن طوله تقريباً اثنا عشر إصبغاً

**أَثَر** : أثر الجرح يبقى بعد الشفاء. ج! آثار وأثور.

**أَثَرَد** : المشققتين، هي؛ ثراء. ج! أثرد.

**أَثَرَم** : المكسور لمن من أصلها.

**أَثْمَل** : أثمل إثملاً الضيوف كثروا وتراحموا. الشخص الذي تراكمت أسنانه. من له أسنان جانبية، أي متصلة مع جانب الفك مثل أسنان العظاية.

**إِجْازَة** : ١- الإذن والترخيص ٢- شهادة جامعية تطلّى بعد درس منهج معين. ٣- إلمحة الإتجار بأصناف السلع غير الحرة.

**إِجْبَارِي** : إجباري، بإجبار وحتم، ما يجب التسليم به، ليجره على الشيء، أكرهه عليه وألزمه.

**أَجْلَحَ** : الملمصر الشعر، وقيل إذا قصر الشعر عن جانبي الجبهة، فهو أنزع، فإذا زاد قليلاً فهو أجلح، فإذا بلغ النصف ونحوه فهو أجلي، أو أجلة.

**أَجَلَّ** : ١- حرف جواب كنتم، يستعمل تصديقاً للمخبر. ٢- غاية الوقت في الموت، مدة الحياة.

**أَجَلٌّ** : ١- أي متأخر. ٢- الذي يصح وجعاً في عقه.

**أَجْمَلُ** : الإيجاز الغامض المنقصر إلى إيضاح، تلخيص للكثير في القليل، ضد التفصيل، أجمال بجم.

**أَجْمَبَةٌ** : اللاتريا، البرداء.

**أَجْنَبِيٌّ** : للغريب، الحالة القانونية، التي تلازم الفرد في أي بلد كان غير بلده الأصلي.

**أَجْنَبِيٌّ لِمَتَشَأْ** : منشأ من جسم أجنبي غريب.

**أَجْنَفٌ** : المحنسي الظهر، وهي جنفاء، ج؛ جنف. مريض بالجنف، وهو لحناء جانبي للعمود الفقري.

**أَجْهَدُ** : الإرهاق بما يفوق الاحتمال.

**أَجْهَادُ الْعَيْنِ** : تعب العين الناتج عن نقص في تكيف بؤرة العين.

**أَجْهَاضٌ** : ١- إسقاط الجنين، أجهض بجهض، أجهضه عن الأمر؛ أبعد ونحاه من مكانه، أزاله عنه. أجهضت المرأة؛ سقطت جنينها. ٢- إخراج الجنين قبل لوأسه. وطبيعاً قبل الأسبوع للثلث والشرين، إما طبيعياً، أو باستعمال وسائل طبية، أو غيرها. ٣- قانونياً؛ إخراج الجنين في أي وقت.

**أَجْهَاضٌ عَرَضِيٌّ** : إجهاض حاصل نتيجة حادث.

**أَجْهَاضٌ جَنْبَلِيٌّ** : الجاري بطريقة غير قانونية، أو محاولة ذلك، إجهاض ليس له سبب طبي.

**أَجْهَاضٌ مُضَنِّيٌّ** : الإجهاض الذي يتم قبل أربعة أشهر من الحمل.

**أَجْهَاضٌ جَنْبِيٌّ** : الإجهاض الذي يتم بعد أربعة أشهر من الحمل.

**أَجْهَاضٌ اِعْتِيَادِيٌّ** : إجهاض يحصل في ثلاثة حمل متتالية.

**أَجْهَاضٌ دَائِيٌّ** : إجهاض يحدث بشكل طبيعى.

**أَجْهَاضٌ عَلَاجِيٌّ** : إجهاض تتمتع لحماية حياة، أو صحة الأم النفسية والجسدية والطفل.

**أَجْهَاضٌ مُسْتَنَدِرٌ** : وجود علامات خروج الجنين غير الناضج.

**أَجْهَاضٌ أَتْيُوبِيٌّ** : إتهام حمل في الأنبوب على صلب تمزق أنبوب الرحم.

**أَجْهَاضٌ جَرْبِيٌّ** : إجهاض أنبوبي يحدث من جراب الأنبوب الرحمي.

**أَجْهَاضٌ غَيْرُ كَامِلٌ** : حيث تبقى أغلفة المشيمة غير مطرودة.

**أَجْهَاضٌ إِسْطِطَاعِيٌّ** : إجهاض يجري بشكل متمدد.

**أَجْهَاضٌ مَحْكُومٌ** : ويجمع بين الإجهاض للوشيك والأولي.

**أَجْهَاضٌ وَشِيكٌ** : مرحلة تتميز بأعراض تروحي بالإجهاض وشيك الوقوع، وهذه الأعراض من الشذيف، رقبة ناعسة متسمة والام تشنجية نتيجة انقباض الرحم.

**أَجْمَلُ** : الإيجاز الغامض المنقصر إلى إيضاح، تلخيص للكثير في القليل، ضد التفصيل، أجمال بجم.

**أَجْمَبَةٌ** : اللاتريا، البرداء.

**أَجْنَبِيٌّ** : للغريب، الحالة القانونية، التي تلازم الفرد في أي بلد كان غير بلده الأصلي.

**أَجْنَبِيٌّ لِمَتَشَأْ** : منشأ من جسم أجنبي غريب.

**أَجْنَفٌ** : المحنسي الظهر، وهي جنفاء، ج؛ جنف. مريض بالجنف، وهو لحناء جانبي للعمود الفقري.

**أَجْهَدُ** : الإرهاق بما يفوق الاحتمال.

**أَجْهَادُ الْعَيْنِ** : تعب العين الناتج عن نقص في تكيف بؤرة العين.

**أَجْهَاضٌ** : ١- إسقاط الجنين، أجهض بجهض، أجهضه عن الأمر؛ أبعد ونحاه من مكانه، أزاله عنه. أجهضت المرأة؛ سقطت جنينها. ٢- إخراج الجنين قبل لوأسه. وطبيعاً قبل الأسبوع للثلث والشرين، إما طبيعياً، أو باستعمال وسائل طبية، أو غيرها. ٣- قانونياً؛ إخراج الجنين في أي وقت.

**أَجْهَاضٌ عَرَضِيٌّ** : إجهاض حاصل نتيجة حادث.

**أَجْهَاضٌ جَنْبَلِيٌّ** : الجاري بطريقة غير قانونية، أو محاولة ذلك، إجهاض ليس له سبب طبي.

**أَجْهَاضٌ مُضَنِّيٌّ** : الإجهاض الذي يتم قبل أربعة أشهر من الحمل.

**أَجْهَاضٌ جَنْبِيٌّ** : الإجهاض الذي يتم بعد أربعة أشهر من الحمل.

**أَجْهَاضٌ اِعْتِيَادِيٌّ** : إجهاض يحصل في ثلاثة حمل متتالية.

**أَجْهَاضٌ دَائِيٌّ** : إجهاض يحدث بشكل طبيعى.

**أَجْهَاضٌ عَلَاجِيٌّ** : إجهاض تتمتع لحماية حياة، أو صحة الأم النفسية والجسدية والطفل.

**أَحْدَاضِي - (مسلقة) :** وصف يتعلق بالوحدة

والأفراد، يتكون من شيء واحد منفرد.

**أَحْدَاضِي الْبُورَةُ :** له بورة واحدة، يمكن جملة في بورة مفردة.

**أَحْدَاضِي الْبَيْضَةُ :** يتعلق ببوضة واحدة، متطور من بوضة واحدة مع تولد

**أَحْدَاضِي التَّكَلُّفُ :** ١- له تكلف واحد. ٢- في

الورثيات الخلوية؛ جسم مكون بالانشطار الانتصافي من صبغي منفرد، والأحادية التكلف يمكن أن تتشأ من صبغي يفقد شريكاً للتزاوج، يتلاقى غير ناضج بشكل متزاوج، أو يخلق تزاوج متمثل.

**أَحْدَاضِي الْحَمَل :** المرأة في حملها الأول.

**أَحْدَاضِي الدَّارِج :** ذو طراز واحد.

**أَحْدَاضِي الْمُسْكِرِيد :** واحد من عقلة المسكرات البسيطة الموجودة في الطبيعة، وهو لا لون له، يتكون من مركبات بلورية تنوب في الماء، طعمه حلو ويجب اعتباره كحول كثير الماء.

**أَحْدَاضِي السَّوْط :** له سوط واحد، وحيد السوط.

**أَحْدَاضِي الشَّرْقَةُ :** له نوء أو نقطة واحدة، من لها نوء واحد مثل القاطع في الأرناب.

**أَحْدَاضِي الطَّبَقَةُ :** يتكون من طبقة واحدة.

**أَحْدَاضِي الْقَص :** له قص واحد.

**أَحْدَاضِي الْقَطْب :** ١- له قطب واحد مثل نوع معين من الخلايا الحسية. ٢- يتمركز في قطب واحد.

**أَحْدَاضِي الْمُح :** له بوضة واحدة، أو متكون من بوضة واحدة.

**أَحْدَاضِي الْمَرْكَز :** مركز واحد

**إِجْهَاضٌ لَوَكِي :** المرحلة الأولية لبده الإجهاض الوشيك.

**إِجْهَاضٌ خَمَاسِي :** مرض خمسي يصيب الحيوانات الحوامل، ويسبب التهاباً في غشاء الرحم والأغشية الجنينية، تتسبب في إلقاء الجنين غير الناضج؛ مثلاً عند الإصابة به البروسيللا والحصى المستوحدة، التي تنتقل من الحيوان إلى الإنسان من خلال حليب البقر في المادة.

**إِجْهَاضٌ وَمَيْسُط :** إجهاض يحصل في الستة أسابيع الثانية من الحمل.

**إِجْهَاضٌ مُبَدَّر :** إجهاض علاجي.

**إِجْهَاضٌ مَتَأَخَّر :** يحصل بعد اكتمال نمو المشيمة وقبل الأسبوع الثامن والشرين.

**إِجْهَاضٌ جَزَكِي :** حيث هناك حمل متعدد، فقدان جنين واحد غير مكتمل، مع بقاء الجنين الآخر حياً.

**إِجْهَاضٌ مَقْفُود :** حيث يكون الجنين قد مات وبقي داخل تجويف الرحم.

**أَجُوف :** ١- ذو البطن الفارغ، أو ذو الجوف الواسع. ٢- وريدان من لوردة القلب، وهما الوريد الأجوف العلوي والسفلي.

**أَجُوفِي :** فارغ ومجوف، له علاقة بالوريد الأجوف.

**أَجْيَسِيَّة :** إسهاب الجلد الأجلبي، التطور الزقية؛ الحالة الجنسية للقطار البرصي، السبب الضوئي للتطار البرصي.

**أَح :** البويمين البيض؛ زلال البروتين الرئيسي في بولاص البيض ويتكون من ٧٠% من إجمالي البروتين، وهو بروتين بلوري وزنه الجزيئي حوالي ٤٠٠٠٠٠.

**أَحَادِي الْمَعْنَى** : له موضع واحد، أو تجويف واحد.

**أَحَادِي الْمَفَصَل** : متعلق بمفصل واحد.

**أَحَادِي النَّوَاة** : له نواة واحدة.

**أَحَادِي الْكَلَمِينَ** : يصف خلية تحدد مصيرها بحيث أن لها القدرة على خط واحد من التطور.

**أَحَادِيَةُ الْخَصِيَّة** : حالة تكون فيها خصية واحدة ظاهرة للعيان، أما الأخرى فليتها تكون غير موجودة، أو غير نابتة، أو غير نازلة إلى الصفن.

**أَحَادِي الرُّأْس** : أي شيء له رأس، أو أصل واحد مثل عضلات معينة.

**أَحَادِير** : مستحاثات، علم يبحث في البقايا المتحجرة للكائنات الحية.

**أَحْشَاء** : حبساء. من به حبة؛ وهي لقد القدرة على الكلام نتيجة لأذى أصاب الدماغ.

**أَحْسَابَس** : منع مادة تخرج عادة من الجسم، من الخروج.

**أَحْسَابَسُ الْبَوْل** : احتباس البول في المثانة نتيجة لامتداد المنفذ، أو انضغ عضلات المثانة.

**أَحْسَابَسُ الْحَرَارَةِ** : تحدث في الأشخاص الخاليين من الماء (لا مائي) حيث ترتفع الحرارة عدة درجات مصاحبة بالدوخان والصداع والتهمل.

**أَحْتِجَام** : استئصال الحجمة؛ وهي إخراج ما زاد من الدم، وهي طريقة استعملت قديماً في الطب العربي. في علاج العديد من الأمراض.

**أَحْتَدَاك** : ١- حالة تهبج أصابع زائدة. ٢- نوعية رد الفعل السريعة والقوية على التنبيه، عكس تقور لشعور.

**أَحْتَدَاكُ جِنْسِي** : استجابة قوية للمنبهات الجنسية.

**أَحْتَرَأَق** : ١- أثرت فيه النار. ٢- أكسدة المادة وتحرير الحرارة، الصوت، أو الضوء، أو جميعها معاً.

**أَحْتِصَانَا** : ١- المرق؛ حساء، أو شربه شيئاً بعد شيء. ٢- أن تجعل الخلية سائلاً في داخلها لتشكل حويصلة وتحدث إنشغادات صغيرة في جدار الخلية ثم تنفلق لصيد الحويصلة.

**أَحْتِشَاء** : ابتلاء من الطعام؛ امتلاء جوفه. ٢- منطقة ميتة من الغلاف، اسفوية الشكل مع، أو بدون نزيف تتكون من إغلاق شريان انتهائي.

**أَحْتِشَاءٌ شَحَاب** : أبيض اللون بسبب غياب للنزيف.

**أَحْتِشَاءٌ أَحْمَر** : احتشاء أحمر اللون بسبب للتسلل الكثير للدم إلى منطقة الاحتشاء.

**أَحْتِشَاءٌ أَبْيَض** : شاحب.

**أَحْتِشَاءٌ مِنْ الْفَيْلُورُوبِين** : احتشاء في الكوة تحوي على بلورات الفيلوريونين.

**أَحْتِشَاءُ الْعِظَام** : منطقة تكلس توجد أحياناً في نخاع العظام.

**أَحْتِشَاءٌ قَلْبِي** : احتشاء في عضلات القلب بسبب تزويد غير كاف بالدم، والذي ينتج عن عصبية الأوعية التاجية، على أسس لتسداد حثاري لأحد الأوعية. ويمكن أن تحدث لاحتشاقات صغيرة تؤدي إلى تلفيات مبشرة، قد تحصل في ظروف حيث يكون الرشح التاجي غير كاف، بالرغم من صلاحية الشرايين التاجية؛ مثلاً في تضيق الأبهر.

**اِحْتِشَانٌ** ١- احتباس البول. ٢- هجوم الدم على موقع في الجسم..

**اِحْتِشَانٌ نَاشِطٌ** : زيادة الدم في جزء، ناتج عن زيادة تدفق الدم، أو تمدد الأوعية الدموية.

**اِحْتِشَانٌ وَظَائِفِيٌّ** : احتقان ناشط محدد بالزياد نشاط الجزء.

**اِحْتِشَانٌ رَاكِدٌ** : احتشاء ناتج عن فعل الجاذبية الأرضية في الأجزاء السفلية.

**اِحْتِشَانٌ رِئَوِيٌّ** : احتشاء الرئتين سلبياً كتصور القلب، أو إيجابياً، كما في الالتهابات.

**اِحْتِشَانٌ وَرِيدِيٌّ** : احتشاء سببي ناتج عن زيادة الضغط الوريدي، أو انسداد.

**اِحْتِشَانٌ سَكَبِيٌّ** : ناتج عن ازدياد الضغط الوريدي.

**اِحْتِشَانٌ فَيَسِيُولُوجِيٌّ** : ازدياد تدفق الدم أثناء العمل الوظيفي لمضوء ما، احتقان طبيعي.

**اِحْتِشَانٌ مُثَلِّبِي عَصَبِيٌّ** : ناتج عن شلل محرك وعائي.

**اِحْتِشَانٌ مُقَوِّي عَصَبِيٌّ** : ناتج عن شلل محرك وعائي.

**اِحْتِقَانٌ لَمَرِيضٌ** : استعمل الحقنة في الشرج.

**اِحْتِقَانِيٌّ** : ١- كل شيء يسبب حالة الاحتقان. ٢- يتعلق به أو مرتبط به، أو يسبب احتقان.

**اِحْتِكَكٌ** : ١- تلامس سطوح الأجسام، الذي يورث مقاومة لحركتها؛ قوة الاحتكاك؛ وهي المقاومة الناجمة عن تلامس سطوح الأجسام، وتكون باتجاه مضاد للحركة. ٢- حك الجسم باليد، أو بالفرشاة لإثارة عمل الجلد.

**اِحْتِشَاءٌ دِمَاعِيٌّ** : احتشاء الأنسجة الدماغية نتيجة قصور تزويد بالدم ناتج عن تشنج في الأوعية، انصمام، أو تشنج.

**اِحْتِشَاءٌ صَمَمِيٌّ** : ينشأ من انحصار صمة في شريان انتهائي.

**اِحْتِشَاءٌ نَدْبِيٌّ** : لاحتشاء حيث تستبدل الأنسجة الميتة بأنسجة ندبية؛ احتشاء مثالي.

**اِحْتِشَاءٌ مَخْمُوجٌ** : احتشاء في عملية التحول إلى خراج.

**اِحْتِشَاءٌ خَلْفِيٌّ** : احتشاء في حافة عضو مثل الرئة، أو الطحال.

**اِحْتِشَاءٌ عَضَلَاتِي الْقَلْبِ** : انظر (احتشاء القلب).

**اِحْتِشَاءٌ حَدِيثٌ** : احتشاء حديث التكون.

**اِحْتِشَاءٌ قِتْلِيٌّ** : احتشاء مخموج.

**اِحْتِشَاءٌ خَمَضِي الْيُولَكِيك** : خزن حمض اليولاك وبلسورات البورات، في منطقة إسفينية في الأنابيب الكلوية في الطفل حديث الولادة.

**اِحْتِشَاءٌ رَحِمِيٌّ** : نغز دموي في حائط الرحم كنتيجة تصلب أوعيته.

**اِحْتِشَاءٌ رِئَوِيٌّ** : هي حالة انسداد شريان رئوي بواسطة خثرة، أو صمة.

**اِحْتِشَارٌ** : ١- حشر، جمع، حشد. ٢- هو حالة إيواء حيوانات طفولية على، أو داخل الجسم. ٣- هجوم الطفيليات على الجسم. والاصطلاح يجب أن يقتصر على الطفيليات الخارجية ومفصلة الأرجل.

**اِحْتِشَارٌ** : ١- كرب، ألم مبرح. ٢- جمل الشيء حاضراً. ٣- القلس؛ مسارة النزاع، وحاضر الموت.



**إِحْسَانٌ أَجَلٌ** : إحسان محدود بالجلد، حيث هناك فترة بين تأثير المنبه وتسجيل الإحسان بالنظام العصبي.

**إِحْسَانٌ تَسْوِيٌّ** : انطباع حسي يبقى بعد زوال المؤثر الذي أنتج الإحسان الأولي.

**إِحْسَانٌ جُلْدِيٌّ** : إحسان يظهر في الجلد.

**إِحْسَانٌ خَاصٌّ** : أصله في أحد أعضاء الحس الخاصة.

**إِحْسَانٌ رَجْعِيٌّ** : أو انعكسي، إحسان لا يلتقط في مكان تأثير المنبه ولكن في مكان آخر.

**إِحْسَانٌ ضَوْوِيٌّ** : إحسان ناتج عن تأثير الضوء.

**إِحْسَانٌ مُرَافِقٌ** : إحسان ثانوي ينتج جانبياً من إحسان أولي.

**إِحْسَانٌ مَفَصَّلِيٌّ** : إحسان موقع وحركة المفاصل.

**إِحْسَانٌ مَوْضُوعِيٌّ** : إحسان ناتج عن منبه خارجي.

**أَحْشَاءٌ** : إصطلاح يطلق على جميع الأعضاء في داخل الجسم، والتي لها علاقة في داخل إحدى التجويفات المصلية، جنوبي، تلموري، أو صفائي، والتي لها فروع أعصاب مستقلة. وهناك أعضاء أخرى ليس لها تجويف مصللي، لها أعصاب مستقلة، قد تسمى أعضاء أحشاء مثل الغدة للمابية.

**أَحْصَنُ** : حصاة ١- المريض بالحصاة، وهو داء يتناثر فيه الشعر. ٢- الذي ذهب شعر رأسه، أو الذي لا شعر في صدره.

**اِحْتِلَامٌ** : احتلم؛ رأى الأحلام. كلف المني أثناء النوم.

**اِحْتِمَالٌ** : لشك والوهم والجواز. حساب الاحتمال؛ مجموعة من القواعد الرياضية تمكن من حساب المصالحات.

**إِحْدَاثٌ** : إيجاد الشيء مع سبق المدة، هو أخص من التكوين.

**إِحْدَاثِيَّاتٌ** : خطوط متقاطعة وعمودية على أخرى، عملت لمعرفة علاقة الأجزاء بعضها ببعض، في شكل ما.

**إِحْدَاثِيٌّ أَقْنِيٌّ** : في الرسم البياني؛ القاطع الطولي على المحور الأفقي من العمود النازل من نقطة إلى المحور.

**إِحْدَاثِيٌّ قَائِمٌ** : في الرسم البياني؛ القاطع الطولي من المحور العمودي من العمود النازل من نقطة إلى المحور.

**أَحْذَبٌ** : ١- وهو المرتفع من الأرض. ٢- الذي تقوس ظهره وبرز إلى الخلف، وهو حدث عادي في العمر المتقدم.

**أَحْثَوِيَّةٌ** : ورم مستدير عادة في العظام.

**احْثَوَيْتٌ** : احديدياً، حذب الرجل، احقوق، أي طال في اعوجاج.

**إِحْسَاسٌ** : الشعور بما يحيط بالكائن من المؤثرات، فتشعر الرضيع بالضوء يسمى إحساساً، وهو نوع من الصلة بين الكائن والبيئة التي يعيش فيها.

**إِحْسَاسٌ إِشْعَاقِيٌّ** : إحساس غير مريح، ينتقل من العضو المريض إلى عضو غير متأثر.

**إِحْصَاءٌ مُسَكَّنٌ** : قطع اندفاع الصن المصبي  
بالخيل سائل مسكن حول الصن أو في داخله، أو  
بنمو جديد، أو أي أحداث مرضية.

**إِحْصَارُ التَّشْجُرِ** : اصطلاح يستعمل للإشارة إلى  
خلل في التوصيل، خفيف، أو معتدل في فروع  
الحزمة القلبية، في إحصار القلب.

**إِحْصَارُ أَلْيَسِي يُطَوِّي** : ضعف التوصيل بين  
الأذين والبطين في إحصار القلب.

**إِحْصَارُ الْخَرْيَنة** : التخلل في توصيل واحدة، أو  
أكثر من فروع حزمة "صن" في إحصار القلب.  
**إِحْصَارٌ دَائِلٌ يُطَوِّي** : خلل في التوصيل البطيني  
بسبب تضخم في البطين، بفقر، أو التهاب في  
عضلات القلب.

**إِحْصَارٌ عَصَبِي** : حقن، أو وضع سائل من مخدر  
موضعي في، أو بجانب الصن لجعل الأجزاء التي  
يصل إليها الصن، غير حساسة للألم، أو لإزالة  
النشاط العضلي.

**إِحْصَارٌ جَنْبِيٌّ الْفَقَارِ** : ١- جسدي ! إحصار  
الأعصاب القشرية بسائل مخدر موضعي، بجانب  
نقطة خروجها من القنب جنبية الفقار. ٢- ودي :  
إحصار السلسلة جنبية الفقار عندما تقع أمام جانبي  
أجسام الفقرات.

**إِحْصَارٌ جِيبِي - أَلْيَسِي** : فقدان نبضة مع وجود  
فترات منتظمة في كامل القلب.

**إِحْصَارٌ سِحْقِي** : انسداد في دورة السائل المخي  
نخاعي في القناة الشوكية.

**إِحْصَاءٌ** : إحصاء، إحصاء، حصه بالعدد. علم  
الإحصاء فرع من الرياضيات التطبيقية، يستند إلى  
نظرية الاحتمالات، يعني بجمع منهجي لسلاسل  
الأحداث، أو المعطيات التي يمكن تقدير عددها  
وصفها في جداول رياضية، أو صورية.

**إِحْصَاءٌ مُسَكَّنِي** : إجراء يرد به معرفة عدد  
السكان لدولة، أو مدينة.

**إِحْصَائِيَّةٌ** : جدول عددي لحالة تقع تحت الإحصاء  
كإحصائية المواليد.

**إِحْصَاءٌ طَبِي** : ذلك الفرع من الإحصاء الذي يهتم  
بالأرقام والمعلومات التي تتعلق بالصحة، والطب  
الوقائي والمرض.

**إِحْصَاءٌ حَيَوِي** : ذلك الفرع من الإحصاء الذي  
يهتم بأعداد الولادات والوفيات، وعدد السكان،  
ونسبة حدوث المرض، والاستمالات الأسلية  
للإحصاء الحيوي هي التحقق من الظروف التي  
تؤثر على الصحة ورفاهية المجتمعات خلال فترة  
من الزمن لتحديد الأسباب المحتملة لمثل هذه  
الظروف، وبالنتيجة لمساعدة دراسة الوقاية من  
الوفيات والمرض.

**إِحْصَارٌ** : ١- أحصر إحصاراً، البعير؛ شده  
بالحصار، وهو التقيد. ٢- أحصر عليه غائطه، أو  
بوله. ٣- عتبة، انسداد، توكيف. ٤- انسداد مجاري  
الاندفاع العصبي من عصبون إلى آخر، كما في  
العقد العصبية، أو من نهاية عصب لمضو منفعل،  
وقد تكون لها عدة أسباب مثل الإرهاق، أو نتيجة  
استخدام الأدوية.

جميع فروع الضفيرة. وقد يكون كاملاً، أو غير كامل، وقد يكون في بعض الأحيان ولانياً بالرغم من كونه في المادة مكتسباً. ويمكن تمييز ثلاث مراحل في الأولى هناك توصيل منظم بين الأذنين والبطينتين، ولكن التوصيل يتباطأ ويؤدي إلى إطالة الفترة PR في تخطيط القلب. وفي الثانية لا تصل العفلات الأذنية بانتظام إلى البطين، وهكذا يمكن أن يحصل بطرق مختلفة أن لا تصل بعض النبضات فقط واحدة، أو أن يصل إثنين من ثلاث، أو يفترق التوصيل بشكل دائري. في الثالثة، أو في إحصار القلب التام، لا توصل أي نبضة.

**إحصار الحزمة:** الفشل في التوصيل في واحد، أو أكثر من فروع حزمة "هس" والذي قد يكون دائماً، أو مؤقتاً.

**إحصار القلب التام:** للفشل التام في توصيل جميع النبضات من الأذنين إلى البطينين، بحيث ينهض بشكل مستقل، إلا إذا انتهت الحالة في توقف نبض البطين، أو حصل تحلل متتالي لأذني بطيني.

**إحصار القلب الولائي:** إحصار قلبي ناتج عن تطور غير مكتمل في الجنين للنظام الموصل للقلب.

**إحصار القلب البدائي:** ظاهرة منع جبهة لثة الاستقطاب المنتشرة خلال عضلات القلب، من دخول وتنشيط ذلك الجزء من عضلات القلب المتأثرة بالاحتصار، ونتيجة لذلك فإن نشاط هذا الجزء غير متأثر ببقية أجزاء القلب.

**إحصار القلب النهائي:** عكس إحصار القلب البدائي، حيث جبهة الاستقطاب الناتجة من بؤرة نشاط في عضلات القلب، ممنوعة من الانتشار إلى بقية عضلات القلب، وإنها إحدى التقنيات المفترضة لحصول الإحصار الأذني البطيني.

**إحصار نجسي:** حقن كمية من سائل مخدر موضعي في العقدة النجمية، أو في العقد الصدرية العليا.

**إحصار البطيئات:** منع سيلان السائل النخاعي بإغلاق قنبي "مجاندي" و"لوشكا"، وتؤدي إلى انتفاخ بطيئات الدماغ.

**إحصار إبطي:** طريقة لإحصار الضفيرة العصبية بحقن سائل مخدر موضعي من خلال الإبط.

**إحصار بيتا:** إحصار المتقبلات الدودية لدرولية الفقل.

**إحصار وريبي:** حقن سائل مخدر موضعي في الأعصاب (بين الأخلاص) لإنتاج تبنج في منطقة هذه الأعصاب.

**إحصار بوابي:** انسداد الوريد البوابي.

**إحصار منطقي:** تسكين منطقة ناتجة عن إحصار عصبي.

**إحصار ودي:** قطع الانتفاخ العصبي في العصب الوردي بوسائل التنبج الموضعي، أو الأدوية العامة.

**إحصار النقيز:** انسداد نقيز "استاكوس" لأي سبب.

**إحصار القلب:** هي حالة عدم إرسال العفلات من العقدة الجيبية الأذنية خلال الجيوب في الفترة الجيبية للبطنية وضفيرة "هس" إلى البطينين، أو تعطيلها في إحدى مراحل إرسالها.

**إحصار القلب التشنجي:** ويظهر في رسم القلب بزيادة في إطالة QRS دون إثبات محدود لإحصار الحزمة وهو وقت إحصار الداخل البطيني.

**إحصار أنجي بطيبي:** إحصار قلبي بين الأذنين والبطنيتين، بسبب إحصار في مدخل العقدة الأذنية بطونسي في داخلها في ضفيرة "هس" الرئيسة، أو في

**أَحْكَمُ** : إكلماً؛ كثر في جلده اللحم، وهو دود يقع في الجلد فياكله.

**أَحْشُولُ** : مخرج اللول من الإنسان من المثانة إلى ركن الحشفة، وبهطنه من الداخل المخاطي؛ ظاهرة مستعولة في القسم الموي، ثم عمودية، ثم في آخر ٢،٥ سم ظاهرة صدفية مقلمة، ويحيط بها طبقات عضلية خارجية دائرية وداخلية طويلة في جدار المثانة والأجزاء الضخفية للإحليل وتحت المخاطية من أنسجة ناعضة وعقاية.

**أَحْشُولُ أَتَقْوِي** : قناة قصيرة طولها ٢،٥ سم تقود من المثانة إلى مخرج البول الذي يقع داخل الفرج أمام فتحة المهبل.

**أَحْشُولُ ذُكْرِي** : القناة التي تمتد من المثانة حتى مخرج البول الذكري، طولها حوالي ٢٠ سم وتقسّم إلى ثلاثة أجزاء؛ أ- الجزء الأول، أو الموي؛ يخرق المثانة وينتهي في مستوى للقلاب العلوي من الحجاب البولي للتلسلي. ب- الجزء الثاني، أو التشنجي؛ ١،٣ يقع في داخل الحجاب البولي للتلسلي وينتهي باختراق للقلاب السفلي ويمر في الجزء الثالث. ج- الجزء الثالث، أو القضيب؛ طوله حوالي ١٥ سم يخرق للصلة والجسم الإسفنجي للإحليل ليفتح في الفوهة الخارجية في حشفة القضيب.

**أَحْشُولِي صَفِيّ** : يتعلق بالإحليل والصنف.

**أَحْشُولِي قَضِيّ** : يتعلق بالإحليل والقضيب.

**أَحْشُولِي عَجَازِي** : يتعلق بالإحليل والمجان.

**أَحْشُولِي مُسْتَقِيّ** : يتعلق بالإحليل والمستقيم.

**أَحْشُولِي مِهْبَلِي** : يتعلق بالإحليل والمهبل.

**أَحْشُولُ الْقَلْبِ غَيْرُ الْقَلَمِ** : أي شكل من فشل توصيل الإنفادع من الأذينين إلى البطينين أقل من التوصيل السالم، والإحصار درجة أولى، أو درجة ثانية.

**أَحْشُولُ الْقَلْبِ دَاخِلُ الْبَطْنِيّ** : فشل في توصيل النبضات المهيجة في مكان ما من جهاز التوصيل داخل البطين، وهناك متوعلات مختلفة تعتمد على المواقع المحدد للإحصار.

**أَحْشُولُ الْحَزْمَةِ الْوُضْعِيّ** : فشل توصيل النبضة للشديدة في جميع فروع ضفيرة "هس" المنتشرة في البطين الأيسر.

**أَحْشُولُ الْحَزْمَةِ الْوُضْعِيّ** : فشل في توصيل النبضة المهيجة إلى جميع فروع ضفيرة "هس" المنتشرة في البطين الأيمن.

**أَحْشُولُ الْقَلْبِ الْجَنِبِيّ أَذْيِي** : عندما يفشل البطينون في التهجّج في الوقت المناسب للنبضة التالية، ويمكن أن يحصل هذا من تأخير، أو فشل للنبضة في الحدة الأذينية-بطينية، أو من فشل نبضة ناشئة من الوصول إلى أنسجة البطين.

**أَحْشُفٌ** : خرج في جلده الحصف، وهو الجرب.

**أَحْكَامٌ** : ١- أكلماً؛ إكلماً؛ الأمر؛ أكلماً. ٢- في الأحياء المراحل التي يمر بها الكائن الحي من أجل التكيف مع الظروف الخارجية المتغيرة.

**أَحْكَامُ الْمِيكَانِيكَا** : هي الوسائل الميكانيكية اللازمة لرفع عذسة المجهر وإزالتها وتوضيح الصورة حسب الناظر.

**أَحْلاَمِي** : ينسحب للأحلام.

خط زوال الساعة ٦-١٢ للقرنية، ربما يتجه إلى الخارج، أو إلى الداخل.

**أَحْصُولٌ تَنْوِيرِيٌّ مُتَكَفٍ** : احسول تنويري يحدث فقط عند النظر إلى أشياء قريبة، وربما يترافق مع تقارب أكثر من التكيف.

**أَحْصُولٌ فَوْقَاتِيٌّ** : نوع من الاحوال، حيث يبدو محور الرؤيا لمن، للاتجاه فوق ذلك للمن الأخرى.

**أَحْصُولٌ وَخْضِيٌّ** : توجه للتباعد لمن، أو للاتنتين للحول المتباعد، نوع من الاحوال.

**أَحْيَايز** : جمع حيزاً فضاء، مكان، فحة.

**أَحْيَايِي** : العارف بطوم الأحياء، وهو يبحث في جميع الأحياء الموجودة على سطح الأرض، وهو قسمان : علم الحيوان، وعلم النبات.

**أَحْيَل** : المجنون، والأشئ خيلاء. ج : خبل.

**أَحْتَبَار** : ١- اختبره اختباراً بلاء ولمتحنه، اصطلاح له عدة استعمالات في الطب تشبه معناه في المجالات غير الطبية، وسائل لفحص، أو تأكيد وجود مادة ما، كماً ونوعاً. ٢- فحص من عمليات كيميائية لإثبات فرضية معينة.

**أَحْتَبَارُ الْأَبْوَةِ** : اختبار يستند على التصير للورثي للزمرة الدموية. يستعمل في الطب الشرعي لإبعاد إمكانية كون رجل معين أب لطفل معين. الزمرة الدموية هي نتيجة زوج من الصبغيات، واحد من الأب، وواحد من الأم. ويوجد اتصال معين بسبب تالزن الكريات الدموية الحمراء لأشخاص يحملون الصبغيات المرافقة. ويمكن إستبعاد الأبوة إذا لاحظنا الصبغيات الأتية من الأم، ووجد أن الطفل يمتلك واحدة، أو أكثر من الصبغيات التي لا يملكها الأب المفترض، وبالتالي لا يمكن أن يكون قد أعطاهما.

**أَحْطَلِي مَوْثِي** : يتعلق بالإحليل والموتة.

**أَحْمَر** : ما كان لونه الحمراء، المصبوغ بالحمرة. ج : حمز وخمزن.

**أَحْمَرَار** : أحمر، أحمراراً صار لونه أحمر.

**أَحْمَرَارُ الْأَسْنَانِ** : تلون الأسنان باللون الأحمر.

**أَحْمَرَارُ الْأَطْرَافِ الْمُؤَلِّمِ** : حالة مؤلمة تصيب الأطراف مع توسع وعائي جلدي ظاهر، وعادة ما يكون في الطرفين، ويصيب القدمين أكثر من اليدين، ويتصف بأحمرار مرقش في الجلد، ارتفاع في حرارة الجلد، وألم حارق. وقد يحدث مع كثرة الحمرة، الشقرس، الأمراض العصبية، التسمم بالمعادن الثقيلة، أو بشكل عامض.

**أَحْمَرَارُ الْجِلْدِ** : أحمرار عام، أو شبه عام مع حرشفة وتسل إلى الجلد.

**أَحْمَرَارُ الْجِلْدِ الْأَوَّلِي** : أحمرار يظهر فجأة دون سبب معروف. **أَحْمَرَارُ الْجِلْدِ الثَّانَوِي** : أحمرار سببه الأوبئة، أو أمراض جلدية أخرى.

**أَحْصُولٌ** : تحول العينين من الوضع العمادي عندما ينقطع الاندماج.

**أَحْصُولٌ قِصْمِيٌّ** : احوال تقاربي مستتر. حالة تظهر فيها محاور الرؤيا للعينين أكثر من اتجاه عمادي للتقارب. وهذا الاتجاه يسيطر عليه من خلال الاندماج التصحيحي للعينين مثلاً، عند انفلاق عين واحدة، فإن محور الرؤيا لهذه العين سينحرف إلى الداخل ليعود إلى حالته عند إزالة الضطاء.

**أَحْصُولٌ ثَحَاتِيٌّ** : عندما تتجه العين المتأثرة إلى أسفل عند تغطيتها.

**أَحْصُولٌ تَنْوِيرِيٌّ** : توجه مستتر للعين، للدوران حول المحور الأملي خلفي، عندما تنقل العين فإن

**الكَالَارُ** (على الأكل لمدة أربعة أشهر) يتحول الخليط إلى مادة هلامية غير شفافة، وفي حالة المراحل المبكرة للمرض تتطور درجات مختلفة من التخمير والبريق.

**الْخَيْتَارُ الْأَثْرُوبِيْن** : اختبار يطلى فيه الشخص ٢ ملم سلفات الأثروبين بحقنة تحت جلدية وبعد نبض القلب بعد دقيقة وبعد ٣٠ دقيقة بعد إعطاء الدواء.

إذا كان المصعب العاشر للقلب بخير، فإن معدل النبض سيرتفع بشكل ممكن تنديده بمقدار ١٥ نبضة في الدقيقة فوق معدل قبل الحقنة، وقد يستعمل في الأساس كاختبار للتفرغيد، وقد كمال استعماله إلا في بطله القلب، إحصار القلب، وبعض حالات انتظام

قلبت القلب، واضطراب الجهاز العصبي المستقل.

**الْخَيْتَارُ الْأَصْبَح- الْأَكْف** : اختبار سريري للتسويق في الأطراف العلوية، يسأل المريض أن يحاول بطرف إصبعه أن يلمس الأنف أولاً بعيون مفتوحة، ثم مغلقة. لا لا تلتصق ناهج عن مرض مخفي قد ينتج وعاش الحركة، أو حكم غير دقيق للمسقة مما يؤدي إلى عدم التأثير على الأنف.

**الْخَيْتَارُ الْأَفْدَاحُ لِلثَّلَاثَةِ** : في التهاب الإحليل والتهاب المثانة المزمن. تجمع عينات البول في الصباح الباكر في ثلاثة أنابيب مستقلة، ويحتوي البول في الأنبوب الأول على بولج، إذا كان هناك التهاب إحليل لمسي. يحتوي البول على بولج في الأنبوب الثلاثة إذا كان هناك التهاب في الإحليل الخلفي، وإذا كان البول في الأنبوب الثالث يحتوي على قطع ممزقة، فإن هناك التهاب موه.

**الْخَيْتَارُ الْإخْتِمَارُ** : للسلوك القابلة للتخمير، تخط الخنثى التي تم غسلها جيداً بالماء مع المحلول لتشكيل معلق جيد التبعثر. وينقل المزيج إلى أنبوب حذوة الفرس بساق واحدة مغلقة بحيث أن الهواء في الأخير محتل كلياً من السائل، ويوضع الأنبوب في حاضنة بدرجة حرارة ٣٧°م. فإذا كان هناك سكر لسائل للتخمير، فإن الغاز سيتكون في الساق المعلق خلال أربع ساعات، وسيكتل التخمير خلال ٢٤ ساعة. ويستخدم الاختبار للبول الذي علي أولاً لقتل العضويات ويرد. إن إيجابية اختبار التخمير بالبول يدل أن السكر الموجود هو إما غلوكوز أو فركتوز، ويمكن تمييزه باختبار آخر.

**الْخَيْتَارُ الْإِمْتِصَاصُ** : اختبار مناعي للتفريق بين أنواع متقاربة من الجراثيم، ويستعمل لتحديد السلالات.

**الْخَيْتَارُ الْإِنْتِهِمُونُ** : اختبار مصلي للداء اللاشمي (الكالار) بمواصفات متقلة، يعتمد على التغيرات في بروتينات المصل. المصل المخفف عشر مرات يوضع في أنبوب اختبار ضيق القلب ١،٥ ويضاف ٤% من سائل بولة الأنثيمون في ماء مقطر، ويدل ترسب صوفاني تقبل فوري، على تفاعل إيجابي قوي، وقد تعطى نتائج إيجابية خاطئة في حالات أخرى مثلاً في البرداء (المالريا) عندما يكون الطحال متضخم جداً.

**الْخَيْتَارُ الْإِدْهِنْدُ** : اختبار مصلي لداء اللاشمي (الكالار). نقلة من الثورمالين التجاري تضلف إلى ١ ملم من المصل، في حالة المرض المتوطد من

لبروتروميين المصورة، ويتناسب عكسياً مع كمية البروتروميين المصورة من ١٢-٢٠ ثانية.

**اختبار بزم سلفالين** : لوظيفة الكلى، ٢م من الصبغة لكل كغم من وزن المريض، وتطلى بالوريد، وبعد ٣٠ دقيقة يؤخذ ١٠ مل من الدم من الفراع الآخر ويفصل المصل وتقدر للصبغة في المصل بلانصة ٢ ملتر من ٠.١ مول صوديوم هيدروكسيد إلى ٢ ملتر من المصل ويقس للون الأحمر الفاتح في مقياس الامتصاص بفلتر ضوء أخضر مقابل فراغ محضر، يخلط ٢ ملتر من المصل مع ٢ ملتر من ٠.١ مول من حامض الكلورديك، ٣ ملتر من سائل معياري يحتوي على ٤ مغم من البروم سلفالين لكل ١٠٠ ملتر متعاج به ٢ ملتر من ٠.١ مول فوق أكسيد الصوديوم ويقس للون مقابل فراغ مكون من ٢ ملتر معياري + ٢ ملتر مول حامض الكلورديك وتؤخذ القراءة من ١٠٠ بالمائة. وكمية الصبغة التي تبقى في المصل بعد ٣٠ دقيقة، أكثر عادة من ٥% وفي اضطراب وظيفة الكبد يكون هناك ١٠%، أو أكثر وبعد امتصاص الصبغة. والاختبار حساس بما فيه الكفاية لفحص مرضى الكبد غير اليرقان.

**اختبار تحمّل السكر** : بعد صيام ١٢ ساعة على الأقل، يعطى المريض ٥٠ غم من الجلوكوز بالفم، يؤخذ الدم قبل الأكل كل نصف ساعة وبعد ذلك كل ساعتين. ويجمع البول قبل ثم بعد الأكل كل ساعة. ويمد الاختبار لمدة أربع إلى ست ساعات عند توقع نقص السكر في الدم ويعرض المنحنى المعادي لسكر الدم مستوى الصيام بين ٣-٦ ملممول

**اختبار بنزدين** : للدم المختبر، سائل غفيف من البراز منى بالماء لإبطال الأنزيمات، وبعد تبريده يضاف ٢ ملم منه إلى ٣ ملم من مادة البنزدين، ويظهر لون أزرق فوراً، إذا كان الدم موجوداً.

**اختبار التلألؤ** : اختبار مصلي يستعمل بتوسع في علم الجراثيم ومبحث الدم، حيث ينتج تجمع للجراثيم وكريات الدم الحمراء، أو جسيمات أخرى تتكثج بمصل مضاد مواز يحتوي على أجسام مضادة خلسة (راسمة، راسمة دموية). ويستعمل الاختبار مثلاً، للتعرف على جسم غير معروف، بمعرفة كتلته بمصل متراص معروف، وبالعكس لمعرفة راسمة غير معروفة في مصل مريض، أو حيوان بالجد جراثيم معروفة تتكثج في هذا المصل. إن تفاعل التراس مملرس بشكل عام في التيفويد والباريتيفويد في إصابات البروسلا وفي تحديد زمرة الدم.

**اختبار بزم سلفالين** : اختبار للجلد لمراقبة علاج الحمى المتوجة. ويحقن البروسلين (مرشح مستتب من أنواع مختلفة من البروسلا) تحت الجلد وينظم جرعت علاج لاحقة حسب امتداد التفاعل.

**اختبار البروتروميين** : اختبار لكمية البروتروميين الموجود في مصورة الدم، ويستعمل لتفخيص الناعور. تصاف كمية زائدة من محلول الترومبولاستين (من خلاصة الخلايا، أو الدماغ) إلى مصورة الدم المعالجة بالإكسالات، بعد إضافة كمية محددة من ٤٠ مول كلوريد الكالسيوم، فإن الوقت اللازم لتكوين فترة جامدة، هو وقت

التالية ومظلمها خلال الساعتين الأوليين. وعندما يحاق إقرار البول، فإن كميات أقل مثل ٢٠٠ ملتر، أو أقل قد تفرز. والاختبار قليل القيمة إذا لم يترافق مع اختبار التركيز، لاستثناء أسباب خارج الكلوة مثل القصور القلبي، أو الكونمة.

**الختبارُ التَّركيزيُّ :** لاختبار وظيفة الكلوة، يجري هذا الاختبار مثل اختبار التصفية (انظر هناك) ما عدا أن البوليا لا تعطى. بينما تحدد الكثافة النوعية للحمضات المأخوذة كل ساعة. ويجب أن تتجاوز الكثافة النوعية لعينة واحدة على الأقل ١.٠٢٠، إذا كانت وظيفة الكلوة طبيعية.

**الختبارُ التَّصفية :** لاختبار وظيفة الكلوة، بعد فترة من الراحة، يأخذ المريض ظهراً معيّداً، ثم تفرغ المثانة ويرمى البول. يشرب المريض كأساً من الماء، ثم يجمع البول في الساعة التالية. ثم يؤخذ الدم، ثم يأخذ كأساً آخر من الماء ويجمع البول في الساعة التالية. تقاس كميات البول بدقة وتحدد البوليا في العينتين. تحسب تصفية البوليا من المعادلة  $(1.73 \times UV/B)$  حيث U هي البوليا في البول بالملم لكل ١٠٠ ملتر، V هي حجم البول المفرز بالملمتر في الدقيقة، و B هي بوليا الدم بالملم لكل ١٠٠ ملتر. وتكون التصفية الكلوية العادية حوالي ٧٠ أو أكثر، بينما الأرقام تحت هذا الرقم تدل على فشل كلوي بنسبة تقابل تصفية البوليا.

**الختبارُ التَّلاَمُ للظلام :** لاختبار عوز الفيتامين A، تعتمد القدرة على الرؤية في الظلام على سرعة إعادة تكوين الأرجوان البصري، الذي يتعوق في عوز الفيتامين A. اختبار المنق، ويستخدم مقياس ضوئي خاص، ويجب السيطرة على العملية بدقة.

(٦٠ و ١٠٠ ملمغم في ل ١٠٠ ملتر) في ١-٠.٥ ساعة ويعود لمستوى الصيام بعد ساعتين. ولا يحدث في هذا الاختبار أي سكر في البول. في مرض السكري يكون مستوى الصيام عادة فوق المستوى العادي وبعد الأكل فإن المستوى يرتفع لقمة فوق ١٠ ملمسول (١٨٠ ملمغم لكل ١٠٠ ملتر) ويهبط بعد ذلك تدريجياً بحيث أنه بعد ساعتين ما زال فوق مستوى الصيام. ولا يكون هناك بيلة جلوكوزية. ويمكن ملاحظة نقص تحمل السكر في الخلل الكبدي والإسقام الدكري ومتلازمة كوشينغ، وبعد علاج طويل بالكورتيزون بالإضافة إلى مرض السكري. وعندما تحدث بيلة جلوكوزية مع سكر الدم العادي، فإنه يشير إلى إغفاض العتبة الكلوية للجلوكوز. والمنحنيات المسطحة لسكر الدم ليست بالضرورة غير عادية، ولكنها تستحصل في نقص سكر الدم المميز كما في حالات داء أبيسون وداء سيمونز.

**الختبارُ التَّخدير :** يستعمل لتقدير حالة المريض الفسيولوجية قبل إجراء العمليات الجراحية وقدرته على تحمل الأدوية المنبعة.

**الختبارُ للتَّحْدَاسي :** أي اختبار حيث يستجيب الشخص تحت الاختبار لمسللة من كلمات الاختبار بسرعة قدر الإنسان بالكلمة، أو الكلمات الأولى التي تخطر بباله. إجابة متأخرة، أو غير عادية، يعتقد أنها تتبع كلمة مستقرة تلمس عدة عاطفية.

**الختبارُ التَّخفيف :** اختبار المنق، لاختبار وظيفة الكلوة، اختبار يحدّد على ملاحظة أن الشخص العادي الذي يشرب ١٢٠٠ ملتر في نصف ساعة، فإنه سيفرز حوالي نصف المقدار في الساعات الأربع



والكتشف، لا تختلط، ويشكل لون، أو تترك خاص في منطقة اتحاد الساتلين.

**الْخَبَرُ حُضْرَةُ الْكُونْفَرَسِ :** للكلاء والداء النشواني يزرق ١ ملتر من المحلول المتي ١% من حمرة الكونفو، لكل ٤٥ كغم من وزن الجسم. يؤخذ ١٠ ملتر من الدم بعد أربع دقائق، ومرة أخرى بعد ساعة، ويجمع البول في نهاية الساعة الأولى. تقارن ألوان الأمصال لاستبطان النسبة المئوية من الدم وفي الحالات العادية فإن أقل من ٤٠% تختفي خلال الساعة الأولى، في لداء النشواني تختفي عادة ٦٠-١٠٠% في أربع دقائق، وفي الكلاء الشحمي فإن ٤٠-٦٠% تختفي من الدم في ساعة، وتوجد الصبغة في البول.

**الْخَبَرُ دَلْعَلُ الْوَقْمَةِ :** ويجري إذا كانت نتيجة التفاعل الجلدي سلبية، على مراحل وبكميات متزايدة، فيبدأ بزرق ٠.٠١ ملتر، فإذا بدأ التفاعل سلباً، أعيد بزرق ٠.٠١ ملتر، وإذا كان هذا سلباً أيضاً، زرق ١ ملتر. ومن المتفق عليه الآن إجراء التفاعل بإعطاء ١٠ وحدات موجودة في ١/١٠، تقرأ النتائج في اليوم الثالث بعد الزرق. ويتظاهر التفاعل الإيجابي بظهور قسوة حمراء محاطة بهالة وردية اللون، ثم يزول الاحمرار بسرعة، أما القسوة فتبقى مدة أطول. إن الأفراد الذين أصبحوا بإثبات أولي بالمستطرات الدرية يظهرن قسوة مكان الزرق تزيد عن ١٠ ملم مع وئمة حموية خلال ٢٤-٤٨ ساعة. يقرأ التفاعل الجلدي بعد ٤٨ ساعة، لو ٧٢ ساعة، ويعتبر إيجابياً إذا زرقت ٥ وحدات وكانت القسوة بقطر ١٠ ملم، أو أكثر ويبقى التفاعل الإيجابي عادة عدة أيام. ويصبح التفاعل الجلدي

**الْخَبَرُ التَّخَفُّف :** أي اختبار مصلي، حيث يتم مزج ضد ومستند يؤدي إلى تكثف، كما في اختبار نيفان الخثوق.

**الْخَبَرُ الْجُهْدُ ١-١ :** في علم القلب، مراقبة تأثير الجهد على التخطيط الكهربائي للقلب المسجل، إما أثناء الجهد، أو بعده مباشرة. وهو يجري لاستقصاء إمكانية إقفار عضلات القلب بالجهد. واختبار الجهد المسترجع هو دراسة تأثير التمرين القلبي والذي يزداد صعوبة باستعمال طاحون الدوس، أو درجة مقياس الحركة. واختبار الجهد الأقصى هو تمرين مسترجع يستعمل حتى الحدود القصوى لطاقة المريض، لتحديد قدرة تحمل المريض ومراقبة التأثيرات القلبية الدورانية للجهد الأقصى. ٢- ارتفاع الحرارة للشرعية بعد التمرين، التي تستمر بعد التمرين أكثر من نصف ساعة من الراحة التامة، قد يشير هذا إلى شكل نشيط من السل في الربة.

**الْخَبَرُ لِلْحَصَانِيَّة :** أي نوع من الاختبار الجلدي، أنفي، رقصي، ملتصقي، يستعمل لاستكشاف الحصانية، أو لتقليل خطر صدمة الحصانية. وهو يحتوي على اختبار حساسية المصل مثلاً حقن تحت جلدية أولية، كمثل مخفف (جرعة تجربة) قبل الجرعة العلاجية، مثل اختبار السلين.

**الْخَبَرُ الْحَالِقَةُ ١-١ :** اختبار شريحة لششاط المضادات الحيوية، يوضع المحلول في حفرة في شريحة أهار، المزروعة سابقاً بمحلول أحياء مخبرية حساسة. وبعد الحضانة لليلة واحدة، فإن حجم المنطقة المحيطة والنظيفة من النمو، تكون مؤشراً على قوة محلول المضاد الحيوي. ٢- أي اختبار كيميائي نوعي، حيث محلول الاختبار

**اَلْخُتْبَارُ الْمَكُونُ :** السليل الخام هو رشاحة كثيفة لمرق زرة المتقطرات الدنية مدة ستة أسابيع، إذا زرعت كمية من السليل لمنوية محسنة، ظهرت ارتكاسات موضعية شديدة وانفاعات التهابية ونخر في مواضع الإصابة الأساسية الموجودة في الجسم المزروق، ويجري الاختبار الجلدي كما يلي؛ توضع قطرة من السليل على جلد المنطقة الدالية، وتجري سحجة بطول ٥ ملم على الجلد داخل القطرة، ويجري في الوقت نفسه سحجة شاهدة ( بدون قطرة سليل ) على بعد ١٠ سم من الأولى. تقرأ النتائج في اليوم الثاني، أو الثالث. يظهر التفاعل الإيجابي مساواة بالحس واحمراراً في منطقة الرويا، وإذا كان التفاعل شديداً، ظهر حويصل صغير بالاضافة للاحمرار والورنة.

**اَلْخُتْبَارُ الشَّخْصِيَّة :** أي اختبار مصمم لإعطاء تقدير علامات لتقييم للشخصية.

**اَلْخُتْبَارُ شَبِيك :** أخصائي أطفال، فيينا ونيويورك، ١٨٧٧-١٩٦٧.

اختبار جلدي للساعة من الخلق. يحقن محلول مناسب من ذيفان الخلق، في داخل الجلد عادة الساعد، ويحقن عادة كمية مماثلة من ذيفان الخلق المسخن في الساعد المقابل كتأكيد للنقص في نفس الوقت، وتقرأ النتائج عادة بعد ٣-٤ أيام، ويكون التفاعل المعطى مع الذيفان نتيجة إيجابية.

**اَلْخُتْبَارُ العَاصِيَّة :** اختبار مقاومة الشعيرات عند زيادة الضغط الوريدي. توضع كفة جهاز ضغط الدم على الساعد وتنفخ إلى ضغط متوسط بين الانقباضي والانبساطي الشرياني لفترة خمس دقائق. ويكون الاختبار إيجابياً عند ظهور أعداد كثيرة من الحَبَر

إيجابياً بعد ٤-٦ أسابيع بعد الابتان، أو زرق المتقطرات ، ولكن يمكن أن يكون سلبياً في حالة الإصابة السلبية المعممة (في حالة النفا)، أو بعد الإصابة ببعض الأمراض كالحمية وداء هونجكين والماركونيد (داء بينريك شومان)، أو علاجات كيميائية للمناعة.

**اَلْخُتْبَارُ لِلنَّكَاء :** أي اختبار مصمم لقياس النكاه العام، أو أي مظهر خاص لنكاه شخص.

**اَلْخُتْبَارُ السَّرْفَعَة :** اختبار لصلابة الجلد، حيث يوضع المستأرج على الجلد تحت رقع صغيرة من الضماد، أو البلاستر.

**اَلْخُتْبَارُ الزَّلْزَاة :** لاختبار وظيفة الدليليز؛ يجلس المريض على كرسي دوار، ورأسه متجه إلى الأمام زاوية ٣٠° وحبله مقلقة، ويدور إلى اليمين عشر مرات في ٢٠ ثانية، وعند التوقف يفتح عينيه وتكون رآرة القوية تستمر من ١٤-١٦ ثانية في الحالة العادية.

**اَلْخُتْبَارُ سَالْكَوْفْسْكي :** كيميائي حيوي ألماني مولود ١٨٤٤. ١- للكولسترول؛ عند خلط محلول الكلوروفورم مع حجم مماثل من مركز حامض الكبريتيك، يظهر الكلوروفورم ظلالاً حمراء فرفرية ويحلى الحامض لوناً أخضرأ متقللاً. ٢- للكرويتينين؛ عند إضافة حامض الخليك الزائد إلى المحلول الأصفر المحصل من اختبار "ويل" وتسخين المحلول، يتحول اللون الأخضر إلى الأزرق. ٣- لأول أكسيد الكربون؛ عند إضافة محلول هيدروكسيد الصوديوم إلى الدم المخفف في ٢٠ مغم من الماء، في وجود أول أكسيد الكربون، يتحول المزيج إلى الأحمر والفحم.

**اَلْخَبَرُ الْقَبْذَالُ** : فرنسي بالطنى وإمراضى باريس. ١٨٦٢-١٩٢٩. اختبار تآزر للحمى التيفية، حيث تزرع جرثومة الحمى التيفية الحية. وتآزر فى أنابيب اختبار، أو على شرائح زجاجية بتخفيف مصل المريض، أو مصل منيع، ويستخدم للتفاعل الآن لتشخيص حالات الحمى التيفية والباراتيفية وحملتها ومستضدات الـ VI. والـ H، والـ O.

**اَلْخَبَرُ الْقَهْوَةُ** : اختبار استغزاي عند الشك بالزرق، ويؤخذ ضغط العين قبل وبعد ٤٥ غم من القهوة فى ١٥ مللتر من الماء، ويمكن إعطاء الكافيين كحقن بالوريد، أو بالمصل. ارتفاع ضغط الدم من ١٥-٢٥، فى ٢٠-٤٠ نقطة يوحى بالزرق، ويسمى أيضاً باختبار الكافيين.

**اَلْخَبَرُ كَوْمَرُ** : اختبار ترأص لاستكشاف الشكل غير الكامل، أو المحصر من ضد الريموس Rh، وهو ضرورى لأن معظم الأمصال المحتوية على ضد الـ Rh، لن تتراص مع خلايا ريموس إيجابية للمذابة فى المحلول الملحي للصبولوجى. وللاختبار فإن خلايا المتبرع تحتضن مع مصل المستقبل، ثم تفصل وتختبر مقابل مصل ضد غلوبولين الأرنب الفصال. والمعيار هو أعلى نسبة تخفيف لكاشف كومر، التي تتراص خلايا ريموس إيجابية متحصنة بحد الريموس غير الكامل فى مصل المستقبل.

**اَلْخَبَرُ كَوَيْسِكُ** : كيميائى حيوى لمريكي مولود ١٨٩٤. للساعور والبرقان. اختبار كيميائى حيوى لوظائف الكبد، حيث يقرن حامض البنزويك مع الفلوسين ليكون حامض الهيوريك بعد إعطاء جرعة من بنزوات الصوديوم (٦غم) تعطى بالقم. ويفرز

فوق الساعد. وتدل على بطانة وعائية غير عادية، مع أو بدون قلة الصفائح، ويمكن الحصول على نتائج إيجابية فى الأمراض المصاحبة للفرقية.

**اَلْخَبَرُ الْعَرَقُ** : فى المرض الكيسى اللينسى ( الزاج المخلطى ) هناك كلوريد الصوديوم زائد فى العرق. وتتغير الحدود العادية مع تغير العمر، ولكن النتيجة عامة، تكون إيجابية إذا كان هناك فوق ٥٠ مول/لتر (العادي ٢٧ مول/لتر).

**اَلْخَبَرُ الْعَقَبُ -الرُكْبَةُ** : اختبار سريري للحركات المنسقة فى الأطراف السفلية، يمسك المريض أن يضع أحد عقبيه على الركبة وتحريك العقب نازلاً على طرف الظنبوب لملامسة طرف الأبطس الكبير. ويستطيع الشخص العادي القيام بذلك بسرعة، ولكن المريض الرنحي يقوم بذلك بطريقة غير متقنة ومتشنجة. وتتزلق العقب عن الظنبوب باستمرار.

**اَلْخَبَرُ الْفَلْسُنُ** : تقنية صبغاة نوعية كومونسية لإظهار الحمض النووي الديوكسي ريبونوكليتيك داخل نواة الخلية وتقريفة عن الحمض النووي الريبي.

**اَلْخَبَرُ الْفَتُولُ مَكْفُونُ فَتَالِينُ** : لوظيفة الكلى؛ يعطى ٦ ملغم من الفتول مكلون فتالين محولة فى ١ مللتر بالزرق بالمصل فى المنطقة القطنية. تجمع عينات البول كل ساعة ويتخلص من الصبغة بإضافة هيدروكسيد الصوديوم نقطة نقطة لإنتاج اللون الأحمر الأصمى الممكن حسب المواصفات. ويفرز فى المادة ٦٠-٨٠% من القار فى الساعة الأولى و ٢٠-٢٥ % فى الساعة الثانية.

كيميائية من النيوكوتين الذي يؤدي إلى عدم الإبالة في الحالات العادية.

**اَلْخَبَرُ الهِسْتَامِين :** ١- للمعدة للاعصارية؛ تشطف محتويات المعدة المستريحة أولاً، ثم تشطف المعدة بالماء حتى تفرغ وتنظف. يعقن بعد ذلك ٥،٠ ملغم من الهستامين تحت الجلد، وتشطف محتويات المعدة باستمرار، وتقدر حجوم وحموضة العينات التي تسحب كل عشرة دقائق، ويجب العناية بعدم بلع اللعاب. ويمكن أن يكون الاختبار خطيراً في حالات ضغط الدم المنخفض، وإذا كان ضغط الدم البشري أقل من ١٠٥/٦٥ مليمتر زئبق (١١٠ مليمتر زئبق) فإن جرعة الهستامين يجب أن تنخفض. إذا لم يتم شطف الحوض، فإن هذا دليل على الاعصارية. ٢- اختبار صيدلاني لأغاثت الجهاز العصبي الودي؛ تنظف منطقة جلدية وتنظف عليها نقطة من محلول هستامين القوي ١ في الألف، وتدخل في الجلد بعمق وخزات بالإبرة. في الشخص العادي يتكون الرد الثلاثي من: أولاً بقعة حمراء موضوعة مسببة بتوسع الشعيرات نتيجة التأثير الموضعي للهستامين، وثانياً الحبار، أو أثر الضرب الناتج عن رشح المصل، وثالثاً تبسغ منتشر في الجلد حول الأفة ناتج عن تمدد انكاسي للشريكات. في أمراض الجهاز العصبي الودي فإن العامل الثالث يكون غائباً.

**اَلْخَبَرُ الهِسْتَامِين :** اختبار الهستامين الأسبوري؛ اختبار هشاشة الملح؛ هشاشة الجسيمات الدموية الحمراء تفليس كيميائية لتحلل الدم الذي يحدث عند وضع الجسيمات الحمر في تركيزات متدرجة من الملحي تبدأ من ٠،٣ إلى ٠،٧٥%. وتبدأ الجسيمات

الحامض في البول بكميات تتناسب مع درجة خراب الكبد. في المادة ليس أقل من ٣ ملغم من حامض البيوريك تفرز في ٤ ساعات.

**اَلْخَبَرُ لَاتِكْس :** اختبار مخبري لكشف وجود عامل الروماتزم في المصل والسوائل الأخرى، النتيجة الإيجابية تنتج عن تآكل جزيئات اللاتكس التي تتعلق سابقاً مع غشاء غلوبولين.

**اَلْخَبَرُ لِلنَّيْلَةِ :** اختبار مصمم لتقدير قدرة الشخص وقابليته لإجراز نوع معين من النشاط التخصصي وفي نطاق محدد.

**اَلْخَبَرُ المَصْنَع :** تحديد خلايا السرطان بطرق الخصائص الخلوية والتفاعل مع صبغات معينة في إفرازات الجسم وخاصة المبيطة

**اَلْخَبَرُ المَصْنَع :** اختبار مناعي للدم، اللحم، أو المنس. تصالج المادة المشوك فيها بمحلول الملح الفسيولوجي لإذابة بعض البروتين، ويضاف مصل مضاد خاص من الأرنب محضر من المادة المراد فحصها. ويصبح الخليط غليظاً إذا كانت العينة المشوك فيها من نفس النوع مثل المستند المستعمل لتحضير المصل المضاد.

**اَلْخَبَرُ مَكْتَحِمِي :** اختبار مصلي للحساسية الأرجية؛ تنظف خلاصة المستند في الكيس الملحمي وتنتج حملاً وحكة وتلحم، إذا كانت هناك حساسية.

**اَلْخَبَرُ النيكوتين :** اختبار للبوالة النقية، الذي يعتمد على حقيقة أن المصابين بهذا المرض، لا يظهرن أي نقصان في جريان البول، بعد أخذ

**اَلْخِتْرَاعُ سَطَحِيّ** : فحص مجهري مكشوط من أفة جلدية، أو الأغشية المخاطية، مثلاً أفة في عنق الرحم.

**اَلْخِتْرَاعُ كَامِلٌ** : دراسة نسجية لنمو استئصال كاملاً.

**اَلْخِتْرَالُ** : ١- حنف، طريقة للكتابة السريّة. ٢- في الطب إعادة أنسجة إلى موقعها، مثلاً في الكسور. ٣ - في الكيمياء، إزالة الأكسجين من، أو إضافة الهيدروجين إلى مركب، وهذا يؤثر على تكاثر العناصر، وهذا يعتبر تنيراً إلكترونياً داخلياً، حيث يخسر، أو يربح العناصر المفقودة، إلكترونات، أو أكثر. ٤- اختزال الصبغات؛ قسمة عدد الصبغات التي تحصل كنتيجة لقسمه النضج الأول للحويصلة المنوية الأولية والخلية البنيوية للناضجة.

**اَلْخِتِصَاصُ** : في الطب؛ عملية التركيز على فرع واحد من فروع الطب بعد الدراسة العامة، وبعد الشهادة العامة لممارسة الطب.

**اَلْخِتِصَاصُ بِالْأَحْيَاءِ الْمَجْهَرِيَّةِ** : الطبيب بعد انتهائه من دراسة الطب العام، وتخصّصه في دراسة الأحياء المجهرية، التي تشمل الجراثيم والفيروسات (الحمات) والحيوانات الأولية والعميرة.

**اَلْخِتِصَاصِي بِالْهَرْدَاةِ** : العالم الذي يختص بدراسة الملايا.

**اَلْخِتِصَاصِي بِالْجَذَامِ** : العالم الذي يختص بالجذام.

**اَلْخِتِصَاصِي بِالْحُمَاتِ** : العالم الذي يختص بدراسة الحمات (الفيروسات) والأمراض الناتجة عنها.

**اَلْخِتِصَاصِي بِالنَمَوِيَّاتِ** : الذي يختص بدراسة الدم مكوناته وأمرضه.

العادية بالتمثال بين ٠،٤ و ٠،٤٥، بالمائة، بينما الكريات الحمراء للكروية في البرقان التحلي الولادي وأنواع أخرى من فقر الدم تتمزق عند تركيز أعلى.

**اَلْخِتِبَالُ الْيُودُ** : ١- لحديد السكريد؛ محلول مخفف من اليود، يضاف إلى محلول الاختبار، ينتج لون أزرق عميق مع النشا ولحم مع الفلوكوجين، أو الكسترين. ٢- لليلابرويين في البول؛ صبغة اليود ولحم في المائنة توضع فوق البول، وعند وجود اليلابرويين، تظهر دائرة خضراء عند نقطة اتصال السوائل.

**اَلْخِتْرَاقُ** : الثوب؛ شقه، الشيء؛ تخلله. اختراق أشعة إكس؛ درجة قلّة اختراق الأشعة للمادة. والأشعة القاسية درجة اختراقها أعلى من الأشعة للناصة.

**اَلْخِتْرَاعُ** : فحص لتشخيص الأسجة المأخوذة من الجسم الحي، التي قد تكون طبيعية، أو مريضة. ويستعمل الاصطلاح أيضاً لوصف أخذ الخلايا من الجسم الحي للفحص.

**اَلْخِتْرَاعُ رَشْفٌ** : بواسطة إبرة أو مثبلة، أو قني، اختراع من عدة لمفوية.

**اَلْخِتْرَاعُ بِالْمِثْقَالِ** : بواسطة إبرة مريضة موصولة بمقلب يدوي الإبرة بسرعة كبيرة.

**اَلْخِتْرَاعُ بِالْإِسْفِنْجَةِ** : بواسطة إسفنجة تسمح بها على أفة سطحية، على الجلد، أو على الأغشية المخاطية.

**اَلْخِتْرَاعُ قَصَصِي** : فحص نفاخ القص المأخوذ بواسطة الرشف، أو المنتشار.

**الْخَبْلَاجُ هُرَاعِيّ:** أي اضطراب مرحلي سببه الهرع (الهستيريا)، والذي يؤدي إلى انقباضات تشنجية عضلية.

**الْخَبْلَاجُ نَفْثِيّ:** انقباض عضلي غير إرادي؛ أسببه كثرة. يتصف بتقيص عام مفاجئ؛ المرحلة المتوترة، التي قد تستمر لحظات، أو ساعات متعددة. وهي مصحوبة عادة بفقدان الوعي، متبوعة بالمرحلة الارتعاشية؛ حيث يكون هناك حركات غير منتظمة للأطراف والوجه والجذع، التي تسبق عودة الوعي. سببها متنوع، وهناك نزعة عائلية بدون تاريخ صرع، قد يكون سببها الصرع، وتشوه خلقي للدماغ، صدمة دماغية عند الولادة، أو بعدها، نزيف دماغي، أو التهابات دماغية.

**الْخَبْلَاجُ دَلْخِيّ:** حركة متشنجة غير إرادية بسيطة من غير تغيير في الوعي.

**الْخَبْلَاجُ جَاكْمُون:** الاختلاجات الحاصلة في الصرع من نوع جاكسون.

**الْخَبْلَاجُ مَحَلِّيّ:** اختلاج تبقى فيه الحركات محصورة في عضو واحد، أو جزء من ذلك العضو. **الْخَبْلَاجُ مُحَاكِيّ:** مقلدا عادة تشنجية، أو عرّة، تقلص للأرادي في عضلات الوجه.

**الْخَبْلَاجُ مَلَام:** هز رأس تشنجي.

**الْخَبْلَاجُ عَقَوِيّ:** اختلاج يحدث من دون وجود سبب واضح.

**الْخَبْلَاجُ كَرْزِيّ:** انقباض عضلي عام بدون تكرر الوعي. الانقباض العضلي الخفيف للخصص بمرض الكزاز.

**الْخَبْصَانَصِيّ بِالْمَكَل:** الذي يختص بدراسة مرض المل الرئوي؛ أعراضه، مضاعفاته وعلاجه.

**الْخَبْصَانَصِيّ بِالْمُسْمُوم:** الذي يختص بدراسة السموم النباتية والحيوانية والمعدنية، وأعراضها وطرق علاجها.

**الْخَبْصَانَصِيّ بِالْمَنَاعَة:** الذي يختص بدراسة المناعة ومظاهرها ووسائل استعمالها.

**الْخَبْصَانَصِيّ بِالْوَرِاثَة:** الذي يختص بدراسة التطور الطبيعي للورثة والأمراض الوراثية.

**الْخَبْصَانَصِيّ بِالْخَبْصَانَة:** خلل في التطور، يؤدي إلى بقاء الخصية في البطن، أو في القناة الإربية.

**الْخَبْلَاجُ ١-** تحرك الشيء واضطرب. اخطلجت عينه؛ انتفضت بحركة اضطرابية. ٢- انقباض عضلات الهيكل العظمي بحنف غير إرادي، سريع، أو طويل.

**الْخَبْلَاجُ تَغْيِيرِيّ:** اختلاج مترافق مع استنشاق مخدر متظاهر عادة من مريض مرتفع الحرارة، أو في محيط حر ويمكن أن يتسبب أيضاً بزرق مخدر موضعي.

**الْخَبْلَاجُ مَرْكَزِيّ:** اختلاج أصله في الخلايا الحسية المركزية.

**الْخَبْلَاجُ هَرْجِيّ:** أي اختلاج يحصل أثناء الغيبة عن الوعي.

**الْخَبْلَاجُ خَارِجِيّ:** انقباض عضلي تشنجي غير إرادي. الحصر المرئي للاختلاج.

**اِخْتِمَارٌ خَلِّي** : تكوين الخل (حمض الأسيتيك) من شكل ضعيف لإثيل الكحول، بواسطة الأسيتوبكتري الحمضي وعضويات مشابهة.

**اِخْتِمَارٌ زَيْدِي** : تشكيل حمض الزبدة من السكر والنشأ، بالمصوبات غير الهوائية من نوع العطائية الزبد خلية الموجودة في الحليب الحامض.

**اِخْتِمَارٌ جُبِّي** : في صناعة الجبن؛ نشاط الأنفحة (التي تستخرج من معدة الحيوانات لتجبن اللبن) لتكتل الحليب، بواسطة تخثير الجبنين (الكازين).

**اِخْتِمَارٌ مِلُولُوز** : تخمير السلولوز إلى حمض خلس وزيدي، بواسطة عضويات مقاومة للحرارة ذات طبيعة ثابتة.

**اِخْتِمَارٌ لَبَنِي** : تحويل سكر اللبن (اللاكتوز) في الحليب إلى حمض اللبنيك، بواسطة المصوبة اللبنية، وتؤدي إلى حموضة الحليب.

**اِخْتِمَارٌ مَقَوِي** : نتيجة هضم غير مكتمل للنشأ، وتتميز بانتفاخ البطن والبراز الرخو.

**اِخْتِمَارٌ نَشَائِرِي** : تحويل البولين في البول إلى نشادر وثاني أكسيد الكربون، بواسطة الميكورة البولية.

**اِخْتِمَارٌ** : عدم القدرة على التنفس ناجم عن منع مرور الهواء في الأنف والقف، نتيجة أورام، أو وجود جسم غريب، أو نقص الأكسجين.

**اِخْتِمَارٌ كَرْبُونِي** : ناتج عن استنشاق غاز أول أكسيد الكربون، أو غاز الفحم.

**اِخْتِمَارٌ رَجَمِي** : اختناق متداخل مع فترات قصيرة من التنفس غير المكتمل.

**اِخْتِلَاجٌ تَمَعِمِي** : اختلاج يحدث بسبب تأثير مواد سامة داخلية، أو خارجية على الجهاز العصبي المركزي.

**اِخْتِلَاجٌ رَضِي** : بسبب جرح في الرأس.

**اِخْتِلَاجٌ يُونِيمِي** : سببه اليوريميا، أو تجمع مواد غير بروتينية لتروجينية في الدم.

**اِخْتِلَاجٌ مُتَوَكِّر** : مطول، وغالباً ما يكون عاماً بشكل انقباض في العضلات الهيكلية.

**اِخْتِلَاجِي** : يسبب الاختلاج، أو يصاحبه. متأثر بالاختلاج، أو له طبيعة اختلاجية.

**اِخْتِلَافٌ** : ١- القوم؛ ضد اتفاقوا، إلى المكان تردوا إليه. التنوع. ٢- الاختلاف بين الأنواع للمخلوقات بسبب النشوء، أو البيئة، أو لية ظروف أخرى.

**اِخْتِلَالٌ** : وهن عقله، زاع وهسد. - المصير؛ صار خلاً.

**اِخْتِلَالٌ الصَّبِغَةُ الصَّبِغِيَّةُ** : وصف اختلاف الصبغة للكرموسومية للخلايا عن صفات نوعها بوجود واحد، أو أكثر من الصبغيات بالإضافة إلى الطلق الكامل.

**اِخْتِمَارٌ** : ١- المجين؛ صار عجيباً، النبيذ؛ صار خمرأ. ٢- تحويل المواد العضوية، كالسكريات والنشويات بتأثير الخمائر، إلى حمض إثيلي خلال

صناعة البيرة والنيذ مع تحرير غاز ثاني أكسيد الكربون. ٣- التحليل البطيء غير التنفسي للمواد العضوية المعقدة، إلى أشكال مبسطة بواسطة

مفاعلات عضوية لا تتأثر نفسها ولا يحصل لها أي تغيير.

**اِخْتِنَاقٌ جَبِيهٌ** : اختناق الجنين في داخل الرحم،

نتج عن التخلل بالدورة الدموية.

**اِخْتِنَاقٌ مَحَلِّيٌّ** : اختناق في الشعيرات وإزرقاق

يحدث في حالات متقدمة في مرض ريونلنز.

**اِخْتِنَاقٌ شُلَّاحِبٌ** : اختناق مصحوب بجلد شاحب،

نضض ضعيف، وغياب الامكاسات المصيبة.

**اِخْتِنَاقٌ رَضَمِيٌّ** : ازرقاق؛ تغير لون الرأس

والرقبة بسبب ضغط شديد على الصدر والجزء

العلوي من الجسم.

**اِخْتِنَاقِيٌّ** : ١- امتلاك الإنكاثية، أو القوة للقيام

بمعمل، من دون أن يكون هناك إجبار بذلك. ٢-

تطوعى. ٣- في الأحياء امتلاك إمكانية العيش

تحت ظروف مختلفة مثلاً نبات يمكن أن يعيش إما

مستقلاً، أو مستقلاً. أو المضويات المجهريّة؛ يمكن

أن تعيش هوائياً ولاهوائياً.

**اِخْتِنَادٌ** : انخفاض صغير تحت سطح الغلاف العام

لشيء.

**اِخْتِنَادُ الْمُفْوِخِ** : انخفاض عميق وفصل بين نصفي

المفوخ في الجزء السفلي للمفوخ.

**اِخْتِنَادُ الْمُغْ** : الانخفاض على جانب للتصلاب

البحري، التي تشكل أرضيتها من المادة المتجة

الأممية.

**اِخْتِنَادُ الْفَلَكَةِ** : انخفاض تحت جذر اللسان بين

الثنيات الوسطية والجانبية للسانية الفلكية.

**اِخْتِنَادُ ظَهْرِيٍّ** : الأخدود المكون من جذر الظهر

وحوده الطرفية.

**اِخْرَاج** : ١- التخلص من، حذف، كذف. ٢-

تصريف الإفرازات العابية، أو المرضية لتجفيف. ٣

- إفراز إبراسي.

**اِخْرَاجٌ مَغْيِيٌّ** : البراز.

**اِخْرَاجٌ عَصَبِيٌّ** : الموجة المنتشرة التي تنتج عن

إثارة مركز الحصب.

**اِخْرَاسٌ** : عدم القدرة على النطق والكلام.

**اِخْرَمٌ** : صفحة مسطحة مثثة الشكل، وهي تستمر

في وتنتهي خلف النهاية الخارجية لفقرة الكتف.

حدودها الحرة تتوضع إنسياً ووضياً ويكون حده

الثالث عند اتصاله بالفقرة الزاوية الأخيرة. ويحمل

الحد الوحشي زاوية واسعة إلى جانب الفقرة بقرب

اتصاله مع الفقرة بينما الحد الإنسي يحمل وجه

مفصلي للنهاية الوحشية للترقوة.

**اِخْرَمِيٌّ تَرْقَوِيٌّ** : يتعلق بالأخرم والترقوة.

**اِخْرَمِيٌّ صَدْرِيٌّ** : الشريان الأخرم الصدري،

وهو جذع قصير وعريض من الجزء الثاني من

الشريان الإنسي، الذي يفرق الفللة للترقوة

الصدرية ويرسل فروعاً إلى المضلات الصدرية

والذالية وتحت للترقوة. وكذلك إلى الثدي والمفاصل

النصية للترقوة وإلى الجلد فوق الأخرم.

**اِخْرَمِيٌّ عَضْبِيٌّ** : يتعلق بالأخرم والمعد.

**اِخْرَمِيٌّ غَرْزِيٌّ** : يتعلق بالأخرم والمظلم

الغربوي.

**اِخْرَمِيٌّ كَتْفِيٌّ** : يتعلق بالأخرم والكتف.

**اِخْرَلٌ** : وهي خزلاء المنكر الطهر، المتفكك في

مشبه. المشلول جزئياً.



**أَحْشَمُ** : ١- من يكاد لا يشم شيئاً لمدة في

خياشيمه، والأشئ خشام. ٢- المتسع الأنف.

**إِخْصَابُ** : ١- عملية التحول إلى حامل. ٢- تلقيح البويضة بالحويرون المنوي وبداية نمو الجنين. ٣- جعله خصيباً.

**أَخْضَرُ** : ما له لون الخضرة. وهي خضراء. ج؛ خضر.

**أَخْفَدَ** : إغفاء المرأة؛ أظهرت أنها حامل ولم يكن بها حمل فهي مخفد. - الحامل؛ ألفت ولداً قبل تمام خلقه فهي مخفد وخفود. ج؛ خفد وخفالد.

**إِخْصَاقُ** : ١- قصور سلب حاجة ظم يظهر بها.

٢- اصطلاح يطلق للتعبير عن أعضاء الجسم؛ أجهزته، أو عملياته. عند المعجز عن إتمام المطلوب منه. قصور القلب، الكبد، الكلى. (انظر هناك) ٣- إخفاق استقلالي؛ عجز كامل، أو جزئي في استقلاب مجموعة من الخلايا، أو عضو كامل، أو مجموعة من الأعضاء، أو جميع الجسم.

**أَخْلَاقِي** : متعلق بالأخلاق جمع خلق. وعلم الأخلاق؛ علم موضوعه أحكام قومية تتعلق بالأفعال التي توصف بالحسن، أو القبح.

**إِخْصَاجُ** : القدرة على إحداث الفرج.

**أَخْصَصَ** : ما لا يصيب الأرض من بطن القدم، لفحص البنين وسطه. ج؛ أخاصص.

**أَخْصَصِي** : متعلق بأخصم القدم.

**أَخْصِي** : ١- مثلك مختلف الأنواع. ٢- متعلق بالعضلات الأخمعية في الرقبة.

**أَخْصِيَّةُ** : ١- مجموعة من العضلات الأمامية؛

تخرج من النتوء الأمامي للفتحات الثلاثة إلى السانسة، وتنتهي في الضلع الأول، على حدة الخلفي. ٢- مجموعة من العضلات الوسطية؛ تخرج

من النتوء الجانبي المستعرض للفتحة الثلاثة إلى السابعة، ومن النتوء المستعرض لعظمة المحور، وتنتهي في السطح العلوي للضلع الأول بين الحديبة وأحد الشرايين تحت الترقوة. ٣- مجموعة من

العضلات الصغيرة تكون عادة موجودة تخرج من النتوء المستعرض للفتحة السابعة إلى الحد الداخلي للضلع الأول، ويقع فوق سطح الغشاء فوق الجنبية.

٤- مجموعة من العضلات الخلفية؛ وهي عضلة صغيرة تخرج من النتوءات الخلفية للنتوءات المستعرضة للفتحة الرابعة إلى السانسة، وتنتهي في المجال الخارجي للضلع الثاني.

**أَذَلِبُ** : جملة ما يلبي لذي الصناعة، أو الفن أن يتسله به؛ كدب المناظرة، وأدب الملوك، والطب. كل ما أنتجه العقل الإنساني من ضروب المعرفة.

**أَذَلِبُ الطُّبِّ** : القوانين الأخلاقية والنظم التي تحكم عضو المهنة الطبية أثناء ممارسته لمهنته. وقد وضعت القوانين والأعراف التي تحدد طريقة تصرف الطبيب وعقوبات الفشل، أو استغلال المهنة، كما تحدثت لصفات الإنسانية التي يجب أن يتصف بها الطبيب. وكان أول تنظيم قانوني عرف في التاريخ؛ في قوانين حمورابي وفي مصر القديمة.

**أَذَاةُ** : الآلة لكل صنعة وحرفة. الوسيطة. ج؛ أدوات.

**إِزْرَارُ** : إدر إدراراً؛ كثر دَرءُ، ويقال أدرت الدابة بآبائها فهي مدر ومدررة.

**إِنْرَافُ السَّبُولِ** : إفراف السبول : تعني بكميات كبيرة. ويمكن إشارة إفراف السبول بزيادة مرور الدم في الكلى، أو بزيادة كميات أكثر من الكلى للدم، أو بمنع إعادة الامتصاص للماء في النبيبات الكلوية، أو بزيادة تركيز المواد في الدم قبل إفرافها.

**إِنْرَافُ الْكُحُولِ** : إفراف كحول : إفراف ناتج عن منع إفراف الهرمون المضاد للإدرار، من الجزء الخلقي للعدة النخامية.

**أَفْرَافَةُ** : ١- الفسق؛ وهو انتفاخ رخو، ينجم عن خروج أحد الأعضاء جزئياً، أو كلياً من فتحة تحدث في الغشاء الذي يحتويها. ويمكن شفاؤها بواسطة الجراحة، إذا عجزت الوسائل الأخرى. ٢- انتفاخ في الصفن؛ ناجم عن تجمع سائل في الغلالة النسيجية للخصية، يؤدي إلى الخصية المنتفخة. ج؛ أدر.

**إِنْرَافُ السُّمُومِ** : إفراف سموم : إفراف ناتج عن ارتفاع تركيز مواد سامة في النبيبات الكلوية، تمنع إعادة امتصاص الماء في الكلى.

**أَفْرَافَةُ وَرَافِيَّةٌ** : أدرة موجودة منذ الميلاد. **أَفْرَافَةُ السَّرِيخِ** : كيس، أو عدة أكياس تجمع سائلاً في البربخ؛ قيلة نطمية.

**إِنْرَافُ السُّمُومِ** : إفراف سموم : إفراف ناتج عن ارتفاع تركيز مواد سامة في النبيبات الكلوية، تمنع إعادة امتصاص الماء في الكلى.

**أَفْرَافَةُ بَصَافِيَّةٌ** : فق يخرج منه الدماغ خلال شق في الجمجمة، في شكل كيس يحتوي على سائل مائي، من السائل المخي نخاعي. **أَفْرَافَةُ** : درداء؛ ذهب أسنانه كلها.

**إِنْرَافُ السُّمُومِ** : إفراف سموم : إفراف ناتج عن ارتفاع تركيز مواد سامة في النبيبات الكلوية، تمنع إعادة امتصاص الماء في الكلى.

**أَفْرَافَةُ السُّمُومِ** : إفراف سموم : إفراف ناتج عن ارتفاع تركيز مواد سامة في النبيبات الكلوية، تمنع إعادة امتصاص الماء في الكلى.

**إِنْرَافُ السُّمُومِ** : إفراف سموم : إفراف ناتج عن ارتفاع تركيز مواد سامة في النبيبات الكلوية، تمنع إعادة امتصاص الماء في الكلى.

**إِنْرَافُ السُّمُومِ** : إفراف سموم : إفراف ناتج عن ارتفاع تركيز مواد سامة في النبيبات الكلوية، تمنع إعادة امتصاص الماء في الكلى.

**إِنْرَافُ السُّمُومِ** : إفراف سموم : إفراف ناتج عن ارتفاع تركيز مواد سامة في النبيبات الكلوية، تمنع إعادة امتصاص الماء في الكلى.

**إِنْرَافُ السُّمُومِ** : إفراف سموم : إفراف ناتج عن ارتفاع تركيز مواد سامة في النبيبات الكلوية، تمنع إعادة امتصاص الماء في الكلى.

**إِنْمَانُ الْأَفْيُونِ** : هو عادة أخذ الأفيون، وتبدأ بلسانة استمصال الأفيون.

**إِنْمَانُ السُّمُومِ** : الرغبة المجنونة لأخذ السموم.

**إِنْمَانُ الْكُوكُكَيْنِ** : ١- عادة أخذ الكوكاكين لاختبار آثاره السامة. ٢- حالة مرضية للعقل والجسم الذي يؤدي إلى التعود والاستسلام للكوكاكين.

**إِنْمَانُ الْمَوْرِقَيْنِ** : حالة مرضية مسببة بالاستمصال المستمر للمورفين.

**إِنْمَانُ الْهَيروينِ** : عادة أخذ الهيروين، والحالة المرضية الناتجة عن ذلك.

**أَلَمَّةٌ** : الطبقة المرنة القابلة للتمدد، التي تحتوي على أنسجة وعائية، والتي تقع تحت البشرة، ويشار إليها أيضاً كجلد حقيقي. وتحتوي على الغدد الدهنية والعرقية وجذور الشعر، وعلى سطحها حلقات وعائية وحسنة.

**أَلَمَّةُ الْأَرِيَمَةِ** : الغشاء المنتشر، في علم الجنين؛ صفيحة من الخلايا على القطب الحيواني في البيض ذو المح الكبير، الذي ينتج عن انقسام إسطوانة الأرومة. والخلايا المائلة في البيض ذو المح الصغير، بغض انقسام كامل تعد الحويصلة الأريمية، أو خلية أريمية، تتكون من طبقة خارجية من الأرومة الغائبة، ودخالية من كتلة خلايا، ويحيط كلاهما كيسة أرومية مركزية مليئة بسائل، أو ما يسمى جوف الأريمة.

**أَلْوِي** : ١- يتعلق بالأداة. ٢- منجز باستمصال أداة.

**أَلْوِيَاتِي** : المالم في علم الأنوية، أي بخصائص وفعل الأدوية والعقاقير.

الشمعيات الهوائية تعتمد كذلك عضلات الجهاز الهضمي، ما عدا المصبرات التي تغلق. غلاف الطحال ينقبض، قمة المثانة المدورة ترتخي بينما تنقبض للمصرة. يرفع درجة الاستقلاب ويرفع مستوى السكر في الدم. لا يؤثر على فتحة البؤبؤ في الإنسان العادي، وأثره على الجهاز العصبي ضئيل، بالرغم من ظهور سرعة الإدراك، وتعلم، ورعاش مع جرعات علاجية. إنه دواء مفيد علاجياً، ولكن ليس له تأثير كبير إذا أعطي بوسطة الفم، وعندما يمتص بحد زرقه، فإنه يتركز في الجسم بسرعة، وتأثيره مؤقت. يستعمل موضعياً لوقف النزيف ويسطى مع المخدرات الموضوعة لإطالة تأثيرها ووقف النزيف. يمكن استعماله في الإغواء بسبب إحصار القلب، أو توقف القلب بسبب التخدير، ويمكن استعماله في الحالة الأخيرة بحقنه مباشرة في عضلات القلب. وهو دواء ناجح قيم في علاج اعتوبل للربو القصبي، حيث يسطى تحت الجلد، بالاستنشاق، أو لندراً بالوريد. ويستعمل أيضاً في اضطرابات حساسية أخرى مثل الشرى، أو الورم الوعائي عصبى، الذي يحصل في المزمز.

**أَلْوِيَاتِي لِلْقَلْبِ** : ١- يدل على الأعصاب الودية. ٢- يكون مهيئاً بوسطة الأدرينالين.

**إِكْتِكَار** : ١- جمع للمعلومات والتذكر. ٢- التاريخ الطبي للمريض.

**إِكْتِكَارِي** : يتعلق بالإدكار، أي للتذكر ومساعدة الذاكرة.

**إِنْمَان** : هو الاستسلام لمادة، ويستعمل الاصطلاح في التعبير عن التعلق بأحد الأدوية، أو المكيفات.

**أُذُونِيَّةٌ خَبُونِيَّةٌ** : مستحضرات كيميائية؛ كاللقاح، تستخدم طبياً.

**أُدِيمُسُون** : توماس أديسون، طبيب إنكليزي ١٧٩٣-١٨٦٠. أديسون قرر الدم الويل؛ قرر الدم الهدام؛ مرض خطير كان يؤدي إلى الوفاة قبل إدخال العلاج بالكبد. مرض أديسون؛ مرض ناتج عن انكماش، أو سل في القشرة الكظرية، يؤدي إلى نقص، أو غياب هرمون الكورتيزول.

**أُدِيمُسُونِيَّةٌ** : قصور وظيفي مع أعراض مشابهة لمرض أديسون؛ تعب، هبوط ضغط الدم، الاتجاه إلى نقص السكر في الدم، نقص الوزن، ولكن بدون تحديد قدرة تحمل القشرة للكظرية. وقد يقل إفراز هرمونات القشرة الكظرية.

**أُدِيمٌ بِاطْنِيْن** : الغلاف الداخلي للأوعية الدموية والشعيرات والتجويفات المصلية، وهو مكون من ظهارة صفوحية.

**أُدِيمٌ ظَاهِرٌ** : الغلاف الخارجي للخلاية، وأي غلاف خارجي.

**أُدِيمٌ عَصَبِي** : ذلك الجزء البدائي من الأديم الظاهر، الذي يكون الأنبوب العصبي والعرف.

**أُدِيمٌ مَوَسِّطٌ** : الطبقة الوسطى من الجنين، التي تقع بين الأديم الظاهر والباطن، ومنه تتشكل العضلات، والعظم، والغضاريف والأنسجة الليفية، الليفية، والجلد، والغدد التناسلية، والكورتين، والجزء العلوي من القنوت التناسلية والبولية، والطحال، وقشرة الغدة الكظرية، والقسم الخاص بالأنسجة الضامة لجميع الأعضاء والأنسجة، كما ولجهازى الدم والقلب والأوعية الدموية.

**أُدِي تَوَلِيدِي** : الأذى المكروه اليسير. والأذى للتوئدي؛ أي لذي يحصل عند الولادة.

**أُذُنٌ** : عضو السمع؛ وخاصة القسم الخارجي منها. والأذن مركزة في العظم الصدغي، وهي تتألف عند الإنسان والسيون من ثلاثة أجزاء، أ- الأذن الخارجية؛ وتتكون من السيون، ووظيفته جمع الموجات الصوتية وتوصيلها إلى قناة للصامخ السمي الخارجي، التي تنتمي بالمشاء الطبلي، والذي يفصل الأذن الخارجية عن الأذن الوسطى. ب- الأذن الوسطى؛ وفيها التجويف الطبلي، الذي تصله بالبلوم قناة ستاكوس. ويحتوي للتجويف على عظيمات ثلاثة؛ هي المطرقة، المتصلة بالعظمة والسندان في الوسط ثم الركاب التي ترتكز على جدار الأذن الداخلية، تنقل ذبذبات العظمة إلى الكوة البيضية، التي تنقلها بدورها إلى الأذن الداخلية، وثمة عضلتان ذقوتان متصلتان بالعظيمات، تنقبضان عندما تفرغ أصواتاً عالية طيلة الأذن فتحدان من ذنبية هذا المشاء. وبذلك تحميها كما تحميها الأذن الداخلية من الضرر. ج- الأذن الداخلية؛ وفي الأذن الداخلية يوجد التسية، الذي يحتوي على عضو التوازن، ومن التسية جزء خاص بالسمع هو القوقمة ومنه أيضا ثلاث قنوات على هيئة دوائر غير كاملة وظيفتها إدراك وضع الرأس في الفضاء، فتعمل على توازن الجسم عند الحركة وعند الاعتدال، والتية جهاز مقل يعلاؤه سائل، ويحيط به سائل آخر يفصله عن تيه عظمي يشبه في التركيب، إلا أن بجدرته بعض السقوب، ترتكز قاعدة الركاب على أحدها، ولذلك تكون في ملابسمة السائل المحيط بالتية المشافي المنطق. ويحدث سماع الأصوات عندما

**أَنْفِيَّاتٌ** : جمع أنف.

**أَنْفِيَّةٌ** : ١- زائدة تكون في الجهة العليا من الأنف.

٢- جزء هرمي زائد يخرج من الجزء الأمامي للأنف ويقع في جهتي الأنف. ٣- غرفة من قلب الجنين.

**أَنْفِيٌّ** : يتعلق بالأنف.

**أَنْفِيٌّ بَطْنِيٌّ** : يمدود إلى الأنف والبطن في القلب، عقدة لذنبية بطنية، صمام لذني بطني.

**إِرَادَةٌ** : قوة في النفس تمكن صاحبها من اعتماد أمر ما وتنفيذه.

**إِرَادِيٌّ** : نسبة للإرادة، المنطقة بالإرادة، عمل إرادي يعتمد على الإرادة.

**أَرْكُمُ الْخُمْرِ** : ١- أركام جمع أرومة الأصل.

الحمراء للكريات الحمراء ذات اللون الأحمر. ٢-

توجد الأرومة الحمراء في دم الدورة الدموية (كريات دموية حمراء ذات نواة)، عادة مترافقة مع أمراض فقر الدم الحادة المختلفة، وخاصة مع فقر الدم الالتهالي في الحياة الجنينية والمولود والأطفال.

**أَرْكُمُ الْخُمْرِ الْجَنِينِيِّ** : فقر دم تحاللي شديد مع

أعداد كبيرة من الأركام الحمراء في دم الجنين، تضخم الكبد وتشمع منتشر، تضخم الطحال، نخاع شيط جداً ومشيمة كبيرة متورمة. يؤدي الموت داخل المشيمة إلى وجود جنين ذائب، أو يكون هناك جنين متورم.

إسامة، أو يموت بعد ساعت من الولادة (استسقاء جنيني). في الحالات الأخف فإن الوليد قد يعيش بعض الأيام، أو أطول، ولكن مع بركان وفشل كلوي وأعراض عصبية خارج الهرمية. ويعود سبب الاعتلال إلى تمنع مثيل لأم، لنقص مستضد كريات الدموية الحمراء

تتجمع الموجات الصوتية في الأنف الخارجية، فتصل إلى العيلة التي تتذبذب على حسب تلك الموجات، ثم تستقل الذنبية إلى المطرقة فالسندان، ثم إلى الركاب ومنها إلى السائل الخارجي الذي تحت به موجات تؤثر على السائل الموجود داخل اتية الفشتاني، فتؤثر بدورها على نهايات الحصب المسمى الموجودة على جذران اتية، فتنشأ عن ذلك دغيات عصبية ينقلها الحصب المسمى إلى المخ الذي يدركها ويضمرها حسب سرعة الذنبات.

**أَنْفِيٌّ** : يتعلق بالأنف.

**أَنْفِيٌّ الْمَشْأَ : ينشأ من الأنف، ويشار إلى الالتهاجات عادة.**

**أَنْفِيَّةٌ** : المكروه اليسر، الأذى.

**أَنْفِيَّةُ الْخُصْفِ** : الخصف الشدة. - الريح اشتكت. الأذنية للشدة.

**أَنْفِيٌّ** : ١- تصغير أنف، وسمي التجويف الأعلى من القلب بالأنف لأنه بارز بشكل أنف صغيرة. ٢- تجويف في القسم الأعلى من القلب وهما اثنتان؛ الأنفيس الأيمن والأيسر، ويستقبلان الدم من الأوردة ويتصلان بالبطونين.

**أَنْفِيٌّ أَيْمَنُ** : الأنف الأيمن للقلب، يستقبل الدم الشرياني من الأوردة الرئوية ويرسلها إلى البطن الأيسر.

**أَنْفِيٌّ أَيْمَنُ** : الأنف الأيمن للقلب، يستقبل الدم الوريدي من الوريد الأجوف العلوي والوريد الأجوف السفلي ومن القلب من خلال الأوردة التاجية، ويفتح في البطن الأيمن، حيث يذهب إلى الرئتين بواسطة الشريان الرئوي.

**إِرْبَسِي** : الإربسة؛ أصل الفخذ من البطن. يتصل، أو متعلق، أو يقع بالإربية.

**إِرْبِي يَرْبِي** : يتصل، أو يتعلق بالبطن والإربية.

**إِرْبِي فَخْذِي** : يتصل، أو يتعلق بالإربية والفخذين.

**أَرَتَ** : رثاء؛ عسر اللفظ، مريض بالرتة؛ صموية تكوين الكلمات بسبب خلل في الجهاز المصلي المركزي.

**أَرَبَاط** : ١- تطلق شيء بأخر، تعلق تلازم، أو تناسب، أو تضاميف، أو تبعية. ٢- في الكيمياء الارتباط المتكافئ بين الذرات. ٣- ارتباط آثار الجينات، مثل انتقالها من الأبوين إلى الوريث دون إظهار تصنيف مستقل، ويحدث هذا لأن الجينات تقع على نفس الصبغيات، هذا التأثير يمكن فصله فقط بالتقاطع مع الصبغيات في حال التكاثر، ويكون الارتباط وثيقاً إذا كانت قريبة جداً من بعضها، وكلما اقتربت أكثر صعب فصلها. ٤- في علم النفس؛ اتحاد العامل المؤثر ورد الفعل عليه.

**أَرَجَاج** : ١- ارتج؛ هو الفعل من الرج، وهو الحركة الشديدة نتيجة استئصال القوة. ٢- حالة من فقدان الوعي غالباً مؤقتة، ويحبها نسيان، وهو في الغالب نتيجة صدم للرأس لا تنتج بالضرورة كسراً في الجمجمة. والمصاب بالرتاج قد يعاني من خروج خارجية وآلام في الرأس، وقد يشعر بدوار، أو اضطراب في البصر. وفقدان الوعي قد يستمر دقائق، أو ساعات، أو أيام، وأهم ما يمكن عمله في هذه الأوقات، هو استبقاء المريض راقداً في سكون.

يكون في الجنين. ويمكنه من إنتاج المضاد لكريات الدم الحمراء في الجنين، ويحدث هذا غالباً في نظام ريموس، عندما تكون الأم ريموس سلبية، حملت بجنين ريموس إيجابي، وتنتج ضد ريموس متعلق. في غياب نقل دم سابق؛ ريموس إيجابي، فقه من غير المحتمل أن تنتج ضد الأم مضادات في الحمل الأول لجنين ريموس إيجابي. إن مرور المضادات خلال المشيمة يؤدي إلى تحلل كريات الحمراء الجنين وتدمير الأم الريموس سلبية بالكريات الحمراء للجنين. إن مرور المضادات خلال المشيمة يؤدي إلى تحلل كريات الحمراء للجنين وتدمير الأم الريموس سلبية بالكريات الحمراء للجنين التي تدخل الدورة الدموية عند الولادة. يمكن الوقاية منه بحقن ضد ريموس فعال من الغلغلغلين بعد الولادة مباشرة. أمراض تحلل الدم الوليد التي تعود إلى تفاعل الأم - الجنين لمستضدات أخرى مثلاً، تحدث نادراً.

**أَرَامَ الحُمُرَ بَعْدَ الْوِلَادَةِ** : مرض انحلال الدم في الوليد؛ يرقان الوليد الفسيولوجي؛ فقر دم الوليد؛ نوع من السيتران الشديد مع، أو بدون فقر دم أراسي الحمر، أو كرية كبرى يحدث في الوليد، وسببه مثل سبب الأورام الحمر الجنيني (انظر هناك).

**أَرَامَ مِلَاحِي** : ١- ميلان؛ من كلمة ميلانين الفلوتينية، وتسمى الصبغ المصلي، أو الفلوتين، وهو الصبغ الأسود، أو البني الداكن الذي يوجد في الأورام القاتمية في الشعر والجلد والمادة السوداء في الدماغ والعين ويكون من الحامض الأميني؛ التيروزين بعد الاستقلاب بالأكسدة والتكتيف. ٢- ورم مكون من خلايا الأرومة الميلانية التي تحتوي على حبيبات الميلانين.



**إِرْجَاعٌ مُتَقَلِّقٌ**: إرجاع بدوي لكسر، أو خلع من غير ترميز الأجزاء المصنعة.

**أَرْجُوَانٌ**: صبح أحمر قلبي، يميل إلى البنفسجي، كان يستخرجه الكتاتيون من صنف البحر، واشتهرت به مدينة صور وكانت تصدره.

**أَرْجُوَانٌ بَصْرِيٌّ**: مادة حساسة للضوء، توجد في عصبات الشبكية، وتبيض بفعل الضوء وتتحول إلى أصفر مرثي، وإلى بروتين. ولإعادة تركيبها فإن وجود الفيتامين أ ضروري.

**أَرْجَسِيٌّ**: مسبب، أو مستقر بالحساسية. متصل بالحساسية.

**أَرْجِيَّةٌ**: مرادف للحساسية المفرطة، ويدل عادة في الحساسية السريعة على وجود مستضد.

**أَرْجِيَّةٌ جَرْتُومِيَّةٌ**: حساسية مفرطة لجرثومة معينة، وهي محتلفة في خمخ حديث، أو قديم، وتصل قديم مع نفس الجرثومة، أو إفرازاتها.

**أَرْجِيَّةٌ قَصَالٌ**: حساسية مفرطة تظهر في تقاطع جلدي بعد اتصاله بمستضد معين.

**أَرْجِيَّةٌ قَصَبِيَّةٌ**: الربو، انقباض في القصبات الهوائية مع تورم جدران القصبات نتيجة تحسس لمواد غريبة.

**أَرْجِيَّةٌ وَرَثَائِيَّةٌ**: لرجية نتجة عن وجود عوامل وراثية معينة.

**أَرْجِيَّةٌ ذَاتِيَّةٌ**: تحسس شخص بمستضدات خلطية، أو تقاطع خلوي متأخر، أو الاثنين، لمكونات من جسمه نفسه.

**أَرْجِيَّةٌ ضَوْوِيَّةٌ**: التحسس للضوء.

بمضروف ليفي. المفاصل الارتقالية موجودة بين لجسام الفقرات بين عظمي العانة، وبين عظم القص والقفصة.

**أَرْكَبَالُاقٌ نَفْثِيٌّ**: الاتصال بين نصفي عظم الفك، حيث يظهر بروز الفك، في البداية تكون ليفية، ولكنها تنظم في السنة الأولى من العمر.

**أَرْكَبَالُاقٌ عَقَبِيٌّ**: الاتصال بين عظمي العانة.

**أَرْكَبَالُاقُ الْأَصْبَاعِ**: اتصال واتحام إصبعين، أو أكثر في اليد، أو القدم.

**أَرْكَبَالِيٌّ**: يتعلق بالارتفاق.

**أَرْكَضٌ**: ١- ارتكض، تحرك واضطرب. ٢- الجنين لحظة تحركه في بطن أمه وشعرها به عادة في الشهر الرابع والخامس.

**أَرْكَضٌ**: ١- كثرة وإزدحام. ٢- نمو عضوي، أو بلوغ خارجي ٣- نمو لأجزاء معاً عادة ما تكون منفصلة.

٤- تجمع أجزاء غريبة في تجويف.

**أَرْكَضٌ**: ١- ارتمت البهيمية، تناولت للشب بفمها. ٢- أي كائن يعيش على مواد عضوية، أو متعفنة، وليس على أنسجة حية.

**أَرْج**: اسم للفاعل من أرجأ، أهرج. أي مادة قادرة على إنتاج حساسية مفرطة في حيوان مناسب.

**إِرْجَاعٌ**: ١- أرجع إرجاعاً رد وأعاد إلى سابق عهده. ٢- إرجاع الأنسجة التي غيرت مكانها، إلى مكانها الصحيح مثلاً: الكسور، رد الفقد.

**إِرْجَاعٌ كَكَلٌ**: اختفاء خطير لورم فتق بعد المسانورة، وذلك بإرجاع كيس الفتق مع محتوياته كملأ.



**إِرْضَاءٌ** : ١- أرضى إرضاءً؛ جملة يرضى، أعطاه ما يرضيه. ٢- تهذبة الفنون العاطفي التي يحدث عندما تتحقق رغبة عزيزة.

**إِرْضَاعٌ** : الفترة التي تعقب الولادة، حيث يفرز ثدي المرأة الولادة الحليب، وتقوم بترضيعه.

**إِرْضَاعُوت** : فطر مبيد لبروز الحب جويدار، أو جودر، ويحتوي على عدد من الأجزاء النشطة؛ أهمها من القويوت؛ أرغوتوكين، وأرغوتامين، وأرغوتستين. والأخير هو المسؤول عن التأثير الخاص على الرحم الحامل، حيث تزيد قوة الانقباض وقوة العضل. ويؤدي حقن سائل منها في الوريد إلى ارتفاع ضغط الدم نتيجة لانقباض في الشرايين الصغيرة. والدواء تأثير على وقف النزيف، خاصة وقللياً للنزيف بعد الولادة.

**إِرْضَاعِيَّة** : مرض مزمن ينتج عن سوء، أو إبطاء استعمال الأدوية المكونة من الأرغوت، أو بعد أكل وجبة متكررة بالشلم (وهو نبات نجيلي؛ الزوان) وهناك نوعان من الإرضاعية أ- نوع يكون معه غرغرينا جافة في أصابع اليدين والقدمين، ولطراف الأنف، أو الشفتين، أو الأنف، وألم مبرح في ذلك العضو يستحول إلى تخدير للعضو، ثم تتحول إلى اللون الأسود. ب- نوع يكون فيه خدران ولرتماش عضلي، نوبات، طرش، ويمكن أن يحصل بلامه، وينتهي بالجنون.

**أَرَقٌ** : امتناع النوم لعدة، أو لسبب خارج الإرادة.

**إِرْقَاءٌ** : دم، وقف النزيف.

**أَرَقِي** : الشخص الذي يشكو من قلة النوم لأي سبب.

**أَرْجِيَّةُ النَّظِير** : التمسس الذي يكتبه الجسم لستلج غير معين بعد كونه قد تمسس مع ستلج معين.

**أَرْخَاءٌ** : جمع رخی، وهو حجر الطاحون. للخرس.

**إِرْخَاءٌ** : إرخاء الشيء، صيره رخواً.

**إِرْخَافٌ** : ١- الرخافة؛ المطر الضعيف. والإرخا، التحويل إلى رخا. ٢- العلاج بالرخاذاً مثلاً في علاج الأمراض الصدرية.

**إِرْضَاءٌ** : ١- إيقاف المتغنية على الأجر. ٢- تثبيت وترسيخ.

**أَرْمِينِيٌّ** : الزرنوخ؛ عنصر شبيه بالفلزات، له بريق الصلب ولونه، مركبته سامة، يستخدم في الطب وفي قتل العشرات.

**أَرْمِينِيٌّ** : أي مركب، أو دواء يحتوي على الزرنوخ، وتعتمد آثاره على محتواه الأرسيني.

**إِرْضَاحٌ جَنِيْبٌ** : اللصص؛ تسكين الأم بواسطة حقن سائل في جوار المصب مباشرة.

**إِرْضَاحٌ** : للتهديب للروحي، للتربية والتعليم.

**إِرْشَادٌ صَبِيحِيٌّ** : هو تعليم المحافظة على الصحة وقاية وعلاجاً. ويبدأ الإرشاد الصحي من التربية المنزلية من خلال الأبوين، ويستمر في المدرسة وفي الحياة للمحافظة على أن يعيش الإنسان حياة صحية من غير مرض، من خلال مجمل التصرفات التي يمارسها.

**إِرْشَادٌ جَنَسِيٌّ** : هو تعليم وظائف أعضاء الإنسان الجنسية والتناسلية، وطريقة الممارسة الجنسية السوية.

**أُرُوم:** ورم يستكون من خلايا لرومية، أو خلايا غير محددة، وهو ورم خبيث.

**أُرُوم الكَفَرِيَّة:** ورم في الفدة للكظرية من خلايا غير محددة.

**إِرْوَاء:** سقي، غسل، وهو تلق الماء في مكان، أو تحويل بهنق عمله بماء جارٍ، أو غير جاري.

**أُرُوح:** ١- من به رُوح، أي سمة بين الرجلين دون الفصح، وهي روحاء. ٢- إزاحة إلى خارج الخط المركزي للجسم.

**أُرُومَة:** ١- أصل، جمع أُرُوم. ٢- خلية لرومة؛ خلية أساسية بدائية من أي مجموعة.

**أُرُومَة الإسْفَنْجِيَّة:** خلية جنينية مصيبة، تحلّي لرومة نجمية، أو خلية نجمية، مثل أرومة الإسفنجية للشبكة التي منها ينطلق تطور الخلايا المصيبة للشبكة.

**أُرُومَة بدائِيَّة:** لمصطلح يطلق على الجزء الأساسي من الأديم المتوسط البدائي، كجزء مقابل للجزء الخارجي.

**أُرُومَة اليُكْسِيَّة:** كرة نموية بيضاء ذات نواة، شكلها غير منتظم.

**أُرُومَة اليُكْسِيَّة:** خلية بدائية تتطور إلى خلية بلعمية.

**أُرُومَة بَوَّغِيَّة:** مرحلة في دورة حياة البوائغ من جنس المتصورات، إنها واحدة من الأجسام التي تتطور من الخلية البيضية الناضجة، ومنها تفرج البوائغ.

**أُرُومَة البِيضَاءِ الكَبِيرِيَّة:** كرة نموية بيضاء غير ناضجة بحجم كبير غير عادي.

**أُرُومَة حَدِيدِيَّة:** خلية نموية حمراء تحتوي على ١٠-٢٠ حبيبة تظهر بالتلون بالزنك مميّنة، وهذه الحبيبات الحديدية غير الخضائية يمكن أن تفرز من الخلية لأنها تظهر كخلية نموية حمراء مسنة. ويمكن ملاحظة الأرومات الحديدية غالباً في التسمم الرصاصي، أو التسمم بالمحاليل الصناعية، في فقر الدم الوبيل فقر الدم الحادّ للدم يفرز الدم الهلامي وما يتبعه من استئصال الطحال.

**أُرُومَة الحَمَازِ السُوِّيَّة:** مرحلة من تطور الكريات الدموية الحمراء، عندما تتكثف النواة إلى جسم متجانس شديد اللون، وعادة يوجد فقط في النخاع العظمي، وفي بعض الحالات الاستثنائية مثلاً في بعض حالات فقر الدم وفي انحلال الدم، يمكن أن تظهر في الدم الجاري.

**أُرُومَة الحَمَازِ الكَبِيرِيَّة:** كرة دم حمراء لها نواة كبيرة.

**أُرُومَة الخَلِيَّةِ السَيُونِيَّة:** واحدة من طبقة الخلايا الصودية، تقع على طرف اللب، حيث تكون الطبقة الأولى والثانية من عاج السن. ويكون لها نتوء طرفي يسير مع تحويل السن، وله وظيفة غذائية، ونتاج جانبي، ونتاج مركزي.

**أُرُومَة دِهْنِيَّة:** أرومة إسفنجية.

**أُرُومَة زَلِيلِيَّة:** الخلية الضامة للنشأ الزليلي، تروين من الأرومة الليلية، إن لم تكن نفسها للنسيج الضام العادي.

بين دورتي الأم والجنين. وفي بعض الأنواع، كالإنسان، فإنها مسؤولة عن تآكل جدار الرحم خلال زرع البويضة وخلال نمو زغابات المشيمة والمشيمة.

**أرومة غُدِّيَّة:** أي خلية جنينية حيث يكون النسيج الغدي، أو أي خلية لها وظيفة إفرازية، أو غدية. **أرومة عُضْرُوفِيَّة:** خلايا بدائية في الجنين، منها يتطور الخضروف.

**أرومة كَبْرِيَّة:** أرومة ضخمة.

**أرومة لِمَفْلُوفِيَّة:** خلايا مثل الأرومة المفلووية، تتشكل بتحويل الخلايا المفلووية عند احتكاكها بمستند، أو حافزات الانقسام. عادة ما توجد في المراكز الإنتنسية حوالي القشرة في الأنسجة المفلووية، حيث هناك رد فعل دفاعي. ومن غير المعادي، فإنها تحدث بأعداد كبيرة في الدم الطرفي والنسيج اللغوي في التحلل الدم اللغوي الحاد.

**أرومة لِيْفِيَّة:** هي الخلايا العالمة في النسيج الضام، مفلطحة وغير منتظمة في حدها، مع نواة بيضوية كبيرة، وهوليبي حبيبي ملون بشكل خفيف.

**أرومة لَمْتَوَسِّطَة:** الأديم المتوسط.

**أرومة لَمْتَوَسِّطِيَّة:** خلية بدائية جداً لها النواة المميزة لسلسلة خلايا المصورة (البلازما) وتشاهد في النخاع العظمي، وتادر في الورام النقوي، وفي الحمى الغدية.

**أرومة مَلَأَطِيَّة:** أرومة عظمية في طبقة المادة المكونة للعظم، التي تنظف جنور الأسنان في مرحلة التطور.

**أرومة المَن:** الأرومة المنية.

**أرومة المَوِيَّة الكَبْرِيَّة:** أرومة سوية كبيرة.

**أرومة لَشَحْمِيَّة:** خلية شمعية أصلها خلية نسيج ضام، ثم تخصصت.

**أرومة لَصَبِيَّة:** أي خلية تحمل لوناً مثل تلك في الجلد، أو في مشيمة العين.

**أرومة صَغِيرَة:** أرومة حمراء صغيرة الحجم.

**أرومة ضَخْمَة:** أرومة حمراء بدائية كبيرة بما خضاب، لها أرومة حمراء ذات خلية، أو خلية دموية حمراء تنتج في حالات مرضية معينة مثل فقر الدم الوبيل، أو فقر الدم كبير الخلايا. ولا توجد في الدم العادي، أو في النخاع العظمي، حيث لا تلعب أي دور في عملية بناء كريات الدم الحمراء العادية.

**أرومة العَصَبِيَّة:** أي خلية من الطبقة الوسطية في النخاع للشوكي الجنيني، والتي تبني لاحقاً خلية عصبية.

**أرومة النَقَوِيَّة:** أكثر سلفة بدائية لكريات الدم البيضاء العصبية. خلية أسنة غير حبيبية تكون عادة نقط في النخاع العظمي، إلا في حالات خاصة، حيث يمكن أن نراها في الدورة الدموية، أو في أعضاء أخرى بأعداد كبيرة، أو صغيرة.

**أرومة عَضَلِيَّة:** خلية جنينية تتطور إلى ليف عضلي.

**أرومة غُدِّيَّة:** الطبقة الخلوية والمفلووية للكيسة الأرومية للتنبسيات والتي تتصل مع حائط الرحم، والتي من خلالها يتم تبادل المواد الغذائية والفضلات

**أَرْصَاحٌ:** هواء ، أو غاز موجود في الجهاز الهضمي والغاز الخارج من الشرج.

**أَرْيَاحُ الْقَوْلُونِ:** وهي تمدد القولون بالغازات.

**أَرْيَاحُ الْمِعْدَةِ:** وهي حالة تمدد المعدة بالغازات، أو الهواء.

**أَرْيَاحُ الْمَهِيلِ:** تمدد المهبل بالغازات، أو الهواء.

**أَرْيَمة:** شكل مبكر للجنين موجودة في عدة حيوانات بشكل تجويف مليء بالسوائل محاط بطبقة واحدة من الخلايا في داخل التوتية، هذه المرحلة تسبق مرحلة تطور المودة.

**أَرْيَاجُ السَّخَّاعِ:** تكرار ظاهر للنخاع الشوكي بسبب وجود شق طولي في داخله.

**أَرْيَيد:** زيادة.

**أَرْيَاق:** ١- نو زرقعة، اللون الأزرق، لون السماء الصافية. ٢- تلون الجلد والأغشية المخاطية باللون الأزرق، وقد يكون اللون عاماً، ولكن غالباً ما يكون محدداً في الأطراف والأعضاء والأعضاء العلوية؛ مثل الشفتين والأنف والخدين والأنثيين، ويعد هذا لسنقص الأكسجين في الدم، وخاصة في الأوعية الدموية الصغيرة.

**إَرْفَاء:** ١- إرفاء، نقله من مكان لآخر. ٢- تغيير الصبغات بنقل جزء من الصبغة، إما إلى صبغة أخرى، أو مكان آخر في نفس الصبغة.

**إَرْفَاف:** ١- أزمان الشيء، طال عليه الزمن. ٢- حقيقة كون المرض طويل الزمن، عكس حاد.

**أَرْوْمَةُ الْمَلْتِيَّةِ:** خلية من النسيج الظهاري تحتوي على حبيبات الملانين.

**أَرْوْمَةُ مَمْتَصَّة:** منسجة الأسجة، وهي خلية بلعمية للأسجة الضامة. وهي عضو هام في النظام الشبكي البطاني للخلايا، ولها دور حيوي في دفاع الأسجة كزبال.

**أَرْوْمَةُ الْمَيْسَنَاءِ:** خلية باقية للمينا، وهي خلية ظهرية صودية طويلة من أصل الأديم الظاهر التي تفرز المينا المني، وتتطور من الطبقة الدلخلية للعضو المينا، وكل خلية مسؤولة عن تكوين منشور مينا واحد.

**أَرْوْمَةُ نَحْمِيَّة:** مرحلة بدائية للخلاية قبل أن تتطور إلى خلية نجمية، وهي نوع من الخلايا المصيبة.

**أَرْوْمَةُ النُّطْقَةِ:** المرحلة قبل الأخيرة في تطور الحبي المنوي، وتتألف من أقسام الخلية المنوية الثلاثية في جدار الأبواب المنوي، وفي البداية تكون خلية كروية وتخضع لعملية إبطاء وإعادة تنظيم الشكل الخارجي والهيكلي الدلخلي خلال نضجها.

**أَرْوْمَةُ نَقْويَّة كَبِيرِيَّة:** لرومة نقوية كبيرة.

**أَرْوْمَةُ النَّوَامِ:** خلية بدائية توجد في النخاع العظمي ولها نواة غير مقسمة، وهي سابقة خلية النواء التي هي الشكل الأولي الذي يطلى جميع الصفائح الدموية.

**أَرْوْمَةُ الْوُفِيَّة:** خلية جنينية يمكنها أن تتطور إلى عصبون ودي.

**أَرْوْمَةُ وِعَاقِيَّة:** أحد الخلايا، أو مجموعة الخلايا من أصل النجمة الوسطية، التي تتطور منها الأوعية الدموية والخلايا الدموية البدائية للجنين.

**عاصرة:** ويتطور إلى أفكار وهمية من نوع سطحي ليست مثبوتة، أو غير منطقية. وتبقى الشخصية محافظة على نفسها، وتكون الوسواس والتخيلات سائدة وغير مهمة، أو لا تظهر إطلاقاً. وهذه الحالة لا ينظر إليها الآن بشكل عام على أنها تتأخر خاص، وإنما بمسألة كنوع من انقسام الشخصية الأور لللطيف الزمن.

**أَرْوَصَة:** ارتفاع صغير أصغر في الملتحمة، بجانب حد القرنية، عادة في الجانب الأنفي، وسببها انحلال زجاج الأنسجة الضامة تحت الملتحمة.

**أَرْوَص:** ١- صوت غليان القدر. ٢- صوت صغير النض المسموع. الصوت الناتج عن التنفس الصعب من الهواء في الزمار.

**أَرْوَصُ الرَّبْو:** عرض لانسداد الرغامي والقصة الهوائية، ويذكر الصوت بميزات الربو.

**أَرْوَص:** في الرياضيات؛ العلامة العليا الموضوع فوق يمين الرقم، يدل على القوة التي يرفع لها.

**إَرْوَص:** شريط من الجلد، أو شريط لاصق، أو أي مادة تستعمل لربط جهاز، أو في الجراحة لامتداد طرف، أو تثبيت أي جزء من البدن.

**أَرْوَص:** ١- القاعدة التي يقيم عليها البناء، أصل كل شيء ومبدأه، مكونات المخلوط البدنية. ٢- عنصر جذري، أو مركب يكون مع الحوامض ملحاً.

**أَرْوَصِيَّة:** ١- ارتفاع في عدد الأسيت في الدم، ويكون المعادل العادي هو ٥٠٠٪ من مجموع كريات الدم البيض. ٢- حالة يكون فيها تنقيط لزوق للكريات الحمراء العالونة، وهذه الحالة مهمة في التسمم بالرصاص.

**إَرْوَصِيل:** ١- هو أداة من الحديد ينقر بها الحجر والخشب. ج: إَرْوَصِيل. ٢- أداة معدنية مع شفرة في نهايتها تقطع من جهة واحدة، وتستعمل لقطع المواد الصلبة، كالعظام.

**إَرْوَا:** ١- مال وانعرف. ٢- ذهان تخيلي، ذهان زوراني، وهو يشمل التطور الترجي للأفكار التخيلية التي تزداد في إستعمالها، والتخيلات والتأخر البطيء المستمر للشخصية في غياب أي سبب عضوي معروف. والإصطلاح مرادف لإنقسام الشخصية الزوراني الغادر.

**أَرْوَات:** نيتروجين، عنصر وزنه الذري ١٤، وعدده الذري ٧ ورمزه الكيمائي (N). وهو غاز لا لون له ولا رائحة ويكون ٨٠٪ من حجم الهواء، وبشكل مركب فإنه يكون ١٦٪ من البروتين للكائنات الحية. ويوجد بشكل نترات الصوديوم في تشولي. الغاز المر غير فعال، ولكن مركبته نشيطة جداً، ولها وظائف حيوية مهمة. إنه غير سام ولكنه لا يساعد على الحياة، ويذوب قليلاً في الدم، خاصة تحت الضغط. دورة الأروت في الطبيعة بطريقتين، من الجو بالتثبيت البكتيري في أنسجة النبات والحيوان، ثم بالتغفن مرة أخرى إلى الجو. ومن مركبات الأروت غير العضوية في التربة خلال بروتين النبات إلى بروتين الحيوان، وإخراج الأخير مرة أخرى إلى التربة.

**أَرْوَصِيَّة:** هو تجمع مركبات الأروت، وخاصة الليوريا في الدم، ولم تعد الكلمة تستعمل في الطب الحديث، والكلمة البديلة هي الليوريميا.

**أَرْوَا:** زَرْوَا: يشكو من الزور، الذهان الكبريائي، وهو خلل ذهني يتصف ببداية بطيئة

**أَسْتَبْثَلَة:** ١- حالة يكون فيها رد فعل الأوصاف

سريعاً. ٢- زيادة سرعة، أو تركيز عملية ما.

**أَسْتَبْثَلِيَّة:** قابلية الكائنات الحية للرد السريع على فعل العامل المثير.

**أَسْتَبْثَم:** ١- طلب الحصول على النشر. ٢- غلاف خارجي، أو غمد.

**أَسْتَبْجَلِيَّة:** رد فعل الكائن الحي، أو جزء منه على المثير.

**أَسْتَبْجَلِيَّة أَجْلَسَة:** هي رد الفعل الذي يحتاج إلى وقت معين بين وضع المثير وظهور رد الفعل.

**أَسْتَبْجَلِيَّة إِنْكَارِيَّة:** رد فعل مناعي على مستند يكون المريض قد تحصن منه سابقاً، ويستلزم من دخول مستند لا علاقة له إلى الجسم، وقد ينشأ الاصطلاح أيضاً رد فعل مناعي ثانوي.

**أَسْتَبْجَلِيَّة مَنَاعِيَّة:** رد فعل نوعي متكيف لإدخال مستند إلى الجسم، حيث يكون المضاد، أو الأجزاء المضادة التي تتفاعل خصيصاً قد تشكلت.

**أَسْتَبْجَلِيَّة مَنَاعِيَّة دَائِمِيَّة:** رد فعل على تفاعل مناعي يتطور بناء على مستضدات من أنسجة الجسم نفسه.

**أَسْتَبْجَلِي:** تثبيت وضم أجزاء عظم مكسور بواسطة صفتاح، أو أسلاك، أو خيوط.

**أَسْتَبْجَل:** علم استعمال المجهر، الفن المجهرى.

**أَسْتَبْجَلُهُلُ الْمَهَبَل:** اتصال المجهر لروية عنق الرحم عند النساء، ويستعمل بشكل أساسي لمعرفة التغيرات الغيبية المبكرة، ومعرفة مكان الاختراع مع تلوين، أو عدم تلوين عنق الرحم.

**أَسْتَبْصِي:** يعود إلى الأسس والأصول.

**أَسْتَبْوَرُ تَاغُوت:** فرنسي مولود ١٨٦٦. شريط مستعرضة، حيث توجد فقرات على محور على خط عقد رافيسور (مضيق مكرر في خيوط العصب للخاعى).

**أَسْتَبْأَبِي:** يعود إلى الأسباب، أسباب المرض.

**أَسْتَبْهَمْتُ:** الحرير الصخري، معدن لا يحترق، ولا يوصل الحرارة، ويكون على شكل خيوط تتخذ منها الأكشمة والأدوات غير القابلة للاحتراق.

**إِسْتَب:** حلقة الأوبر. ج. استاء.

**إِسْتَبَارَة:** ما يستر ويضلى به، حاجب العين.

**إِسْتَبْأَلِي:** يستبق تنفيذ، توقع، حدس.

**أَسْتَبْذَل:** تغيير أي شيء بشيء مشابه له ويؤدي نفس الوظيفة.

**أَسْتَبْذَل:** عملية عزل جزء من الكل.

**أَسْتَبْهَم:** غيباب، أو فقدان القدرة على الفهم، أو استعمال للكلمات والإشارات، وسبب هذه الحالة ضرر في الجهاز العصبي.

**أَسْتَبْهَم إِيْشَارَتِي:** نقص القدرة على الكتابة، أو فهم ما هو مكتوب نتيجة خلل حاصل في الجهاز العصبي المركزي.

**أَسْتَبْهَم تَمَثُّلِي:** نقص القدرة على الفهم، أو عمل أي تمييز عن الوظائف والأفكار.

**أَسْتَبْهَم كَلَامِي:** نقص القدرة على استخدام، أو فهم الكلمات.

**أَسْتَبْهَب:** العملية للفعالة حيث يحتفظ الكائن الحي بحالة من التوازن لوظائفه المختلفة.

**استِخْرَاجُ:** ١- تحول وتغير. القتل من حال إلى حال. ٢- تغيير في الشكل، أو الوظيفة.

**استِخْدَاتُ المَكْر:** تركيب سكر العنب في النظام الأحيائي، وفي الثدييات فإن هذه العملية محدودة في الكبد.

**استِخْلَاب:** -الحليب، استكره.

**استِخْلَابُ الأَذْهَان:** تحليل للدهن في الماء. انقسام الدهن بجزيئات الماء التي تنقسم ذاتها إلى ذرات الهيدروجين ومجموعات الهيدروكسيل وتطوياً للدهن.

**استِخْفَام:** ١- لستم استعمالاً؛ اغتسل بالماء الحميم، أو أي ماء آخر. ٢- تطهير الجسم في سائل كالماء وغيره للتطهير، أو لأهداف علاجية، وقد تطور الاصطلاح عند تعريض الجسم للهواء الساخن والبارد والبخار والشمس إلخ.

**استِخْرَاجُ:** ١- عملية لإخراج الشيء، السن مثلاً.

**استِخْرَاجُ السِّن:** إخراج السن من العين.

**استِخْرَاجُ خَارِجِ المِحْفَظَةِ:** إخراج عذسة العين وترك جزء من المحفظة في مكانه.

**استِخْرَاجُ الحَصَاة:** شق المثانة لاستِخْرَاج حصى بولية.

**استِخْرَاجُ الحَصَاةِ الثَّلَاسِي:** شق عملي مستعرض مع شق عميق خلال الفص الجانبي للمثانة.

**استِخْرَاجُ الحَصَاةِ العُلَوي:** استِخْرَاج الحصى من فوق المثانة.

**استِخْرَاجُ الحَصَاةِ الجَنَبي:** عملية لإخراج حصوة من المثانة بشق المجاز على جانب واحد من الخط الأقي.

**استِخْرَاجُ الحَصَاةِ العُجَاجِي:** هي الطريقة العادية لاستِخْرَاج الحصى المستمدة منذ أقدم العصور، وقد استبدلت باستِخْرَاج الحصى العالي من فوق المثانة.

**استِخْرَاجُ الحَصَاةِ من فَوْقِ القَعَّة:** هي الطريقة المستعملة حالياً لاستِخْرَاج حصيات المثانة التي لا يمكن سحبها، أو التي تكون في داخل رتوج.

**استِخْرَاجُ حَصَاةِ الخَلَب:** شق الخالب لاستِخْرَاج حصى.

**استِخْرَاجُ حَصَاةِ الحَوَاضَةِ:** استِخْرَاج حصى بالوسائل الجراحية من حويضة الخالب.

**استِخْرَاجُ حَصَاةِ الكَلْوَةِ:** استِخْرَاج حصى من الكلوة بالوسائل الجراحية وشق الكلوة.

**استِخْرَاجُ الحَصَاةِ اللُّعَابِيَّة:** شق الغدة اللعابية، أو نسيبة من أجل استِخْرَاج حصى.

**استِخْرَاجُ حَصَاةِ المَثَقَةِ:** شق المثانة لإخراج حصى داخلها.

**استِخْرَاجُ حَصَاةِ المَرَلَوَةِ:** شق المرارة واستِخْرَاج الحصى.

**استِخْرَاجُ حَصَاةِ المَوْثَةِ:** شق الموثة لاستِخْرَاج حصى من داخلها.

**استِخْرَاجُ قَرْنِي:** إخراج الحصى بواسطة مسبار، الذي ينتج كرة تاجية لزجة في داخلها.

وتصلبه. ٢- استئصال جراحي للباسور وهناك عدة طرق جراحية لذلك.

**استئصال البربخ:** استئصال جراحي للبربخ، وهو ذلك الجزء الممتد المتصل بالجزء العلوي للخصية.

**استئصال البربخ والأنسهر:** الاستئصال الجراحي للبربخ والأنسهر.

**استئصال بطة الرحم:** الاستئصال التام لبطة الرحم.

**استئصال بطة الشريان:** الاستئصال الجراحي للجدار الداخلي للشريان.

**استئصال البظر:** الاستئصال الجراحي للبظر.

**استئصال بواب المعدة:** الاستئصال الجراحي لبواب المعدة، أي الجزء السفلي الذي يفتح في الفج

**استئصال البوق:** الاستئصال الجراحي لبوق الرحم.

**استئصال البوق والمبيض:** الاستئصال الجراحي لبوق واحد ومبيض واحد.

**استئصال الفتوة:** الاستئصال الجراحي للفتوة.

**استئصال الفتية:** عملية استئصال تية الأذن.

**استئصال الفذ:** البتر الجراحي للفذ، وهو على عدة أشكال، ١- الاستئصال الجزئي، وهو

الاستئصال الجراحي للفذ والمضلات الصدرية والفخذ اللفولية وهو أيضاً على نوعين؛ أ-

الاستئصال الجزئي الممتد وهو استئصال جزئي بالإضافة إلى استئصال الفخذ اللفولية الشبيهة وفي بعض الأحيان الفخذ اللفولية فوق الترقوة. ب-

الاستئصال الجزئي الممتد، وهو استئصال جراحي

**استئصال:** قلبية مركبات معينة لاكتساب شكل داء ريديمج داخلي خلال التكافؤ المتبقي لبعض الذرات، عادة الأكسجين والأزوت، أو الكبريت، التي تشكل روابط منسقة مع ذرات المعادن المتعددة التكافؤ، أو مع الهيدروجين.

**استئصال:** الاستئصال، الاستئصال، فصل أحد أجزاء خليط معين عن بقية الأجزاء.

**استئصال:** مصطلح خاص بعلم النفس، حيث يتناول الشخص مع شخص، أو شيء آخر ويحتويه جزء من نفسه.

**استئصال:** الشيء؛ قلعه من أصله، استئصال الله شأنتهم؛ أبادهم وأفناهم.

**استئصال الأغمية:** ١- الأغم؛ غير متماوي الأنواع، مختلف الجوانب. ٢- استئصال أي من المضلات الأغمية، وهي المضلات حول الرقبة.

**استئصال الأذن:** استئصال محتويات الأذن.

**استئصال الأنسهر:** ١- الأنسهر؛ عرقان يصعدان من الخصيتين ويجمعان في باطن

القضيب. ٢- استئصال مجرى المنى الصاعد من الخصية، وكلع الأسهرين يؤدي إلى الحم.

**استئصال الأعور:** استئصال المصران الأعور.

**استئصال أم الدم:** ١- أم الدم هي تضخم الأوعية الدموية (في المعدة لشرايين) بسبب جرح أو التهاب أو أمراض وراثية. ٢- استئصال كيس أم الدم.

**استئصال للباسور:** ١- الباسور ورم في الفتحة الشرجية، وأسبابه كثيرة، قد تكون التهاباً، أو تمزق أو ضعف أو تورم في الأوردة، نتيجة ضغط البراز



**استئصال الخصية:** استئصال جراحي للخصية، والإخصاء هو استئصال الخصيتين معاً، والاستئصال الجذري للخصية يشمل استئصال الحبل المُلَوِي.

**استئصال الخصية والبربخ:** استئصال جراحي للخصية والبربخ.

**استئصال الدرقية:** استئصال جراحي للغدة الدرقية.

**استئصال الدرقية والدرقات:** استئصال الغدة الدرقية والغدة الصغيرة بجانبها وهي الدريقتان، أو جنيب الدرقية.

**استئصال الدريقتان:** استئصال جراحي لغدة الدريقتان وهي زوجين لوليين وزوجين سفليين على جانبي الدرقية.

**استئصال الفوقاني:** استئصال جراحي لدوالي الأوردة، وعادة ما تظهر في الساقين، ويكون استئصالها بسحب جميع الأوردة المنفخعة.

**استئصال للربخ:** استئصال جراحي للربخ وهو كيس جانبي في جدار عضو فارغ.

**استئصال الرحم:** استئصال جراحي لجميع جسم الرحم وقد يتم استئصاله عن طريق البطن وهو الاستئصال البطني، أو استئصال كله أو جزء منه بعد عملية قيصرية، وهو الاستئصال القيصري، أو يتم استئصال الرحم وملحقته مع أكبر قدر ممكن من أنسجة الحوض والغدة المنطقية مع جزء من المهبل المُلَوِي وهذه عملية فيرتهلم. وهناك استئصال غير كلي للرحم مع ترك الرقبة، كما أن هناك استئصال مهبطي للرحم، أي استئصاله عن طريق المهبل.

للغدة اللمفاوية الصدرية والإبطية من غير استئصال الضلعات الصدرية الكبيرة وفي بعض الأحيان الصغيرة.

٢- استئصال الشدي البسيط، وهو استئصال الشدي من غير استئصال الغدة اللمفاوية الإبطية.

**استئصال الجذَر:** استئصال جذر عصب، أو جذير، وخاصة الجذور الشوكية الخلفية.

**استئصال جذر السن:** قطع جذر السن.

**استئصال الجراب:** استئصال جراحي للجراب وهو تسيير بدل على أي تجويف مغلق في الأنسجة الضامة.

**استئصال الحالب والكُلوة:** الاستئصال الجراحي لكُلوة وحالبها في جهة واحدة.

**استئصال الحنك الصوتي:** استئصال جراحي للحل الصوتي.

**استئصال الحكمة:** ١- استئصال جراحي للطمخة من شدي المرأة إذا كانت تنزف، أو محقنة. ٢- استئصال جراحي لحليموم.

**استئصال الحنجرة:** استئصال جراحي تام للحنجرة عادة عند الإصابة بمرض غيبيث.

**استئصال الحويصلة المَنَوِيَّة:** استئصال جراحي لحويصلة منوية كلي، أو جزئي.

**استئصال الحفرة:** استئصال جراحي لحفرة دموية من الأوعية الدموية.

**استئصال الحفرة وبطانة الشريان:** استئصال جراحي لحفرة مع بطانة الشريان والطبقة الوسيطة.

**استئصال المَن:** استئصال جراحي لمن من جزئه عند مرضه أو تمببه في إزعاج للظم أو إخلال للدم.

**استئصال المَسُونِي:** استئصال جراحي للجزء الحوضي من الأمعاء الغالطة.

**استئصال المُونِي والمُسْتَقِيم:** استئصال جراحي للجزء الحوضي من الأمعاء الغليظة مع المستقيم.

**استئصال الصَّالِق:** استئصال جراحي لجزء من وريد صافن واحد في علاج للدوالي.

**استئصال الصَّالِم:** عملية استئصال جزء أو كل المصران للصتم.

**استئصال الصُّفْحَة الْفَرْقِيَّة:** استئصال الصُّفْحَة للقرص الفقري في العمود الفقري.

**استئصال الصُّبَّة:** عملية جراحية في العين، حيث تئصل جزء من الصلبة، إما من زاوية كمحلية درنقاني عالية الزرق، أو شريحة دائرية.

**استئصال الصُّوْبَرِيَّة:** استئصال جراحي لجسم الخدة الصنوبرية.

**استئصال الطَّبْكَة:** استئصال جراحي لنشاء الطلبة.

**استئصال الطَّحَال:** عملية استئصال الطحال الجراحية.

**استئصال الطَّحَال تَحْتَ الْحَبْلَة:** فتح مضخة الطحال واستئصال اللب وحشو مكانه بالمشاش.

**استئصال الطَّرْجَهَالِي:** استئصال واحد من الاثنى من الفضائيف الطرجهالية.

**استئصال الرَّحْم الشَّامِل:** استئصال كلي للرحم.

**استئصال الرَّحْم والمَبِيضَتَيْن:** استئصال جزري للرحم والمبيضين.

**استئصال الرُّضْفَة:** عملية استئصال للرضفة.

**استئصال الرُّكَّاب:** استئصال جراحي لمظمة ركاب في الأذن الوسطى.

**استئصال الرُّكَّة:** استئصال كلي، أو جزئي للرنة.

**استئصال جُرْكَبِي للرُّكَّة:** استئصال فص من الرنة.

**استئصال جُذْرِي للرُّكَّة:** استئصال الرنة كاملة مع الخند للنفوية في جذر الرنة.

**استئصال كَلِّي للرُّكَّة:** استئصال كامل الرنة.

**استئصال لَزَاقِدَة:** عملية استئصال الزائدة الدودية من المصران النخيط.

**استئصال لَزْجَالِيَّة:** استئصال جراحي للجسم الزجالي في العين.

**استئصال لَزْكِيل:** استئصال الزغابات الزلالية.

**استئصال المَعْرَة:** استئصال جراحي للسرة.

**استئصال المَسْفَاق:** استئصال جراحي لسفك عضلة.

**استئصال المِصْلَامِي:** استئصال سلامة إصبع اليد، أو القدم، بتر سلامة الإصبع.

**استئصال المِصْمَكَة:** استئصال جراحي لكل الدرق، أو جزء من ورم درقي.

**استئصال المِصْلِيلَة:** استئصال ما استطل من غشاء أو غشاء جلدي.

استئصال الغدة اللعابية: استئصال جراحي لغدة

لعابية واحدة.

استئصال الغشاء الزليلي: استئصال جراحي

لجزء، أو كل الغشاء الزليلي.

استئصال غُضُرُوفَ الجَنْبِ: عملية استئصال

جزء من غضروف الجنب.

استئصال غُدِّ الخَصِيَّة: استئصال جزء، أو كل

غدد الخصية

استئصال الفَرْج: عملية استئصال الأعضاء

لتتامس لتستأوى الخارجية.

استئصال الفَص: عملية استئصال فص من

عضو كالقناة أو الكبد أو الغدة الدرقية.

استئصال الفقرة: استئصال جزء من الفقرة من

العمود الفقري.

استئصال الفَاق: استئصال أي عضو أجوف.

استئصال الفَرْص: استئصال أي قرص في العمدة

شكل دائري مفلطح، والاصطلاح للكراس من

أصل ليفي غضروفي التي تفضل السطح المتفصل

للحظم.

استئصال الفَرْيَات: استئصال جراحي لمنطقة

على صورة مخروط مقلوب، وهي ثلاث عظمت

دقيقة في داخل حفرة الأنف.

استئصال الفَرْجِيَّة والهِدَابِي: استئصال جراحي

للفرجية والهدابي.

استئصال القَصَب: استئصال جراحي لمؤخرة

القدم.

استئصال الخَنَسَة: استئصال جراحي لحمية العين

عند مرضها، وخاصة عند مرض الساد.

استئصال الخَضْرُوم اللِّفِي: استئصال جراحي

لخضاروم ليفي وهو ورم ليفي عضلي.

استئصال الخَظَم الرُّسْغِي: استئصال جراحي

للخظم الرسغي.

استئصال الخُطْمَة: استئصال عظيمة خاصة من

الأنف.

استئصال الخُذَّة: استئصال جراحي لخدعة

عصبية.

استئصال عَظْمَة غاسر: عاصرا عالم تشريح

نمساوي ولد ١٧٧٣م، استئصال جراحي للعددة

لثلاثية(عددة غاسر)، استئصال كلي، أو شبه كلي

للعصب الثلاثي فوق العددة الثلاثية لتخفيف الألم

العصبي. (العصب الثلاثي هو العصب المخي

الخامس)

استئصال الخُذَّة اللُّمْبِيَّة: استئصال جراحي

لخدعة لمخية.

استئصال الخُذَّة النُّجْمِيَّة: استئصال جراحي

للخدعة النجمية الواقعة في الجزء السفلي من العصب

الودي.

استئصال الخَين: استئصال جراحي لجسم العين.

استئصال الخَار: استئصال جراحي لجدران الفار

وخاصة غار الفشاء.

استئصال الخَار والخُفْج: استئصال جراحي للقس

الأول من الخفج مع غار المعدة، ويتبعه مفاغرة

نهائية.

**استئصال اللوزتين** : استئصال جراحي للوزتين في الحلق، التي هي عبارة عن كمية من الأنسجة اللمفاوية.

**استئصال اللهاة** : استئصال جراحي للهاة الحلق.

**استئصال المنوى** : استئصال الحائط.

**استئصال الناقصي الممتنع** : استئصال جراحي لناقصي مستعرض في فترة من الممود الفقري.

**استئصال السامور** : استئصال جراحي للسور، أو فتحة غير طبيعية، بين عضو دلفي و سطح الجسم، أو بين عضو وآخر.

**استئصال السفامي** : استئصال جراحي للثة نخلي الدماغ.

**استئصال الثديية** : استئصال جراحي للثدي، أو فتح جرح في الثديية.

**استئصال نصيب القولون** : استئصال جراحي لجزء من القولون.

**استئصال النكافية** : استئصال جراحي للثة النكفية.

**استئصال المطرقة** : عملية استئصال جراحية للمطرقة، من الأذن الوسطى.

**استئصال المعقولة** : البنيكريس. استئصال جراحي لجزء، أو كل المشكلة.

**استئصال المعدة** : استئصال جزء من، أو كل المعدة. ١- استئصال أمام القولون؛ استئصال جزء من المعدة، وإعادة تقايرها أمام القولون. ٢- استئصال جزئي؛ استئصال جزء وفي العادة الجزء

**استئصال القمة** : عملية استئصال قمة الجذر لمن ميت لإزالة الالتهاب، وهي عادة مقرونة بعملية كحت للظام النسخية المجاورة.

**استئصال القنط** : عملية استئصال جراحية للمبيض، أو الخصية.

**استئصال القيلة النطفية** : استئصال جراحي للقيلة المنوية.

**استئصال الكأس** : عملية استئصال جزء من الكوة تبائر من أجل استئصال كأس، أو عدة كلاوس للمالب، حيث هناك تمدد عديد، أو تكون مكرر للحصوات في الكأس.

**استئصال الكظر** : استئصال جراحي للعدة الكظرية فوق الكوة.

**استئصال الكوة** : استئصال جراحي للكوة. ١- استئصال بطلي؛ إزالة الكوة من خلال فتحة في البطن والصفاق. ٢- استئصال طلي؛ إزالة الكوة من خلال فتحة في الصدر. ٣- استئصال جزري؛ استئصال الكوة مع الأنسجة الجانبية والدونية المحيطة في حالة مرض خبيث.

**استئصال الكيسة** : استئصال جزء من، أو كل كيسة المثانة.

**استئصال الكيسة المبيضية** : استئصال جراحي لكيسة مبيضية.

**استئصال اللثة** : استئصال جراحي لحدود اللثة لإزالة جيوب وتحمين حافة اللثة.

**استئصال اللحافظ** : استئصال جراحي للحائط وهي مؤخر العين، مما يلي الصدغ.

**استئصال** : في الرجل، عملية تطور صفات نوعية أنثوية.

**استئصال** : ١- لشيء، غطاء، جمله وسكن. ٢- تلييت مسيح في مادة صلبة، مثل شمع البرافين، من أجل قطعها إلى شرائح.

**استئصال** : مجموعة الأشخاص الأحياء، مكونين من الأولدين وأبنائهما، مع آخرين متصلين بالدم، أو المصاهرة.

**أصم** : أي نسج قابل لأخذ الصبغة القاعدية. **أصمصة** : خلية محبة لسمه، وأي نسج قابل لأخذ صبغة قاعدية مثل الخلايا الأسمة للخلايا الأمامية، التي تفرز الهرمون المنشط للغدة الدرقية، والهرمون المنشط للجريب، والهرمون الملوتن، وموجه قشرة الكظر، والهرمون المنشط للخلاية الملانعة.

**إسطوقفة** : شكل يحيط به دائرتان متوازيتان من طرفين، هما قاعدتان يصل بينهما سطح مستدير، يفرض في وسطه خط مواز لكل خط يفرض على سطحه بين قاعدتيه، يعادل حجم الإسطوفاة مساحة القاعدة مضروبة بارتفاع الإسطوفاة، وتبادل مساحتيها الجانبية، محيط المقطع القائم مضروباً بالرسم.

**إسطوقبي** : له شكل وصفات الإسطوفاة.

**إسطوقفات** : عائلة عبا، أو نظام تحتي للديدان الممسودة، ولها أهمية طبية.

**إسطوقفية شعيرية** : نوع من الديدان الممسودة، تعيش كبارها وهي صغيرة الحجم في أمعاء الثدييات المختلفة لسي داخل الغشاء المخاطي، لأنواع كثيرة منها تكسب عند كثير من الحيوانات البيئية، وعند الإنسان.

السفلي للمعدة. ٣- استئصال فسيولوجي؛ ربط الأوعية المحيطة بدون استئصال المعدة. ٤- استئصال جلي؛ إزالة معظم المعدة، ماعدا جزء صغير من البواب. ٥- استئصال كلي؛ إزالة كل للمعدة. ٦- استئصال عبر الصدر؛ استئصال المعدة عن طريق الصدر والحجاب الحاجز.

**استئصال المفصل** : استئصال جراحي لمفصل.

**استئصال المهبل** : استئصال جراحي للمهبل.

**استئصال النكفية المخالط** : استئصال جراحي لفدة النكفية جزئياً، أو كلياً للمحافظة على المصباح الوجهي، وتستخدم عادة في الأورام متعددة الأشكال.

**استئصال النكفية الجذري** : استئصال جراحي للفدة النكفية، مع التضحية بالمصباح الوجهي، وربما بالأنسجة المحيطة، وتستخدم في حالة السرطان والأورام الخبيثة للنكفية.

**استئصال النكفية تحت الوجهي** : استئصال جراحي لذلك الجزء من لفدة النكفية، الذي يقع تحت المصباح الوجهي.

**استئصال النكفية المنطحي** : استئصال جراحي لذلك الجزء من لفدة النكفية، الذي يقع فوق المصباح الوجهي.

**استئصال الوريد** : استئصال جراحي لوريد.

**استئصال الوشيظ** : استئصال عظم نافر بالوسائل الجراحية.

**استئصال وعائلي** : استئصال وعاء دموي بالوسائل الجراحية.

**استئصال** : المرأة استئصالها.

**إِسْقَاطُ الْوَلَدِ** : شكلة إسقني، بثلاثة أضلاع، وهي عظام الرضغ.

**إِسْقَاطُيَ زَوْرَقِي** : يتعلق بالمظلمين، الإسقني وزورقي من عظام الرضغ.

**إِسْقَاطِي تَرْدِي** : يتعلق بالمظلم الإسقنية والمظلم الدردية، أو يؤثر بها.

**إِسْقَاط** : ١- إجهاض؛ هو فقد الجنين، قبل أن يبلغ درجة من النمو تمكنه من الحياة خارج الرحم. ٢- رسم جرم على سطح يدعى سطح الإسقاط وفقاً لقواعد هندسية معينة. ٣- عملية تصوير الأكياء والأحداث في ضوء أفكار الشخص وخبراته.

**إِسْقَاطُ عَمُودِي** : موالج عمود سقط من نقطة على مستقيم، أو على سطح.

**إِسْقَاطُ مُنْحَرَفٍ عَنِ الْمَرَكِّزِ** : وتسمى أيضاً إحساس محول، وهو إحساس يتم الشعور به في مكان مختلف عن مكان المثير.

**إِسْقَاطُ خَاطِئِي** : توضيح خاطئ لشيء في حيز من صورة مستقبل، بحين مصابة بثلاث أعضاء العين الخارجية. ويحرك الشيء بشكل خاطئ في اتجاه عمل العضلة المشغولة.

**إِسْقَاطُ الضَّوْءِ** : تمرين يستعمل في طب العيون للحكم على القسم الخلفي من العين، عندما لا يمكن رؤيته نتيجة تكمك الطبقة الوسطى، ويؤشر المريض على ضوء موضوع في أماكن مختلفة.

**إِسْقَاطُ الْأَكْسِيفَةِ** : وضع معين للمريض بالنسبة لجهاز أشعة إكس، في التشخيص بالأشعة.

**إِسْقَاطُ بَوط** : مرض يشبه من نفس فئتين "ج" في الغذاء، وهو نادر الحدوث في هذه الأيام.

**إِسْقَاطُ الْوَلَدِ** : العلاج السريع المقدم في الموقع، في حالات الحوادث والجروح، ويقم عادة من شخص مجربين، وليس بالضرورة من المهن الطبية، وذلك قبل وصول العون الطبي المتخصص بالإنقاذ، أو جراحياً. وهي تحوي إجراءات منقذة للحياة، مثل وقف النزيف وتسهيل التنفس وتسهيل عملية النقل إلى مركز متخصص. وتكتسب معرفة الإسعاف الأولى أهمية متزايدة في العصر الحديث، نظراً لكثرة الحوادث وتنوعها وخطورتها، وهي تشمل حوادث السير والرياضة، بالإضافة إلى التسمم. كما أن معرفة الإسعاف الأولى تؤدي إلى معرفة أسباب الحوادث وبالتالي معرفة الوقاية منها بطريقة أفضل، وهكذا فإن معرفة الإسعاف الأولى يجب أن تأخذ مكانها الطبيعي في التعليم والثقافة العامة.

**إِسْقَنْج** : الهيكل الليفي المرن لحيوانات بحرية معينة كثيرة للسام، غير متحركة، من رتبة اللقيبات، وقادتها بروتينية (إسفنجين). ويستعمل للوصول لغايات الامتصاص، وقد تم ترويضه بالإسفننج الصناعي.

**إِسْقَنْجِيَّة** : أن تكون المادة مخزومة، كما في العظام. **إِسْقَنْجِي** : شكله كالإسفننج.

**إِسْقَنْجِيَّات** : شعبة من الحيوانات، تقسم إلى رتبة السراطين الكلسية، والرتبة القرنية السيلوكية. تظل ثابتة في مكانها وجسمها مؤلف من حويصلات تترافق المياه المحيطة.

**إِسْقَنْجِيَّة** : حديد، أو خشبة تستعمل لخلق الحطب، أو غيره.

**إِسْمَعْتُ** : أي مادة تظط بالماء، أو غيره. وتعطي مادة صلبة، أو ما يلصق جسمين في الأسنان. المادة المستعملة في ترعيم الأسنان.

**إِسْمَعْتُ العظام** : أكرهك، يكون من خليط الميثيل ميستكريلات الموجود، والمكثور في وجود العامل المنشط الهنسي. وهو مستعمل بكثرة في تعويض العظام والمفاصل.

**إِسْمُول** : وحدة التناضح (الرشح).

**إِسْمُولِي** : له خاصية للتناضح.

**إِسْمُولِيَّة** : التركيز الأسمولي لسائل محر عنه بعدد الأسولات المذوبة في الكيلوغرام من السائل.

**إِسْمَاخ** : ١- جمع سنخ. السنخ؛ الأصل من السن. مفرزها في الفك. ٢- ذلك الجزء من الفك، حيث تلتفخز الأسنان. ٣- أي خلية من الخلايا الهوائية في الرئة. ٤- الذي همد وتغيرت روجه.

**إِسْمَان** : جمع سن، وهي الأجسام الصلبة الحادة في القم لقطع الطعام.

**إِسْمَال** : وهو الخروج المفكر لبراز سائل غير مشكل. والإسهال ليس مرضاً، وهو عرض ينشأ عن أنواع مختلفة من الاضطرابات، تمتد في نطاقها من سبب بسيط مثل فرط الاتفاس في الطعام والشرب، أو الإصابة بحدوى، أو لسبب أخرى. ومهما كان التهمج، فإنه يحدث انتهاءً في القاء الهضمية، موقاً بذلك الوظيفة السوية استلك القاء في امتصاص للسوائل والأملاح، أثناء عملية الهضم، كما تزداد سرعة الحركات التمعجية للقناة. ويحدث ضعف عام بسبب فقدان السوائل والأملاح.

**إِسْمَك** : واحدة من عظام الحوض الجنبية الثلاثة، وهي التي تكون بعد اندماجها الجزء السفلي والخلي للحوض. جسم الإسك؛ هو ذلك الجزء من العظمة الذي يدخل في تركيب الحوض والذي يحمل النتوء. السطح الخلفي للإسك؛ يتجه للسطح الخلفي إلى السطح الإلوي لعظم الحرقف، وهو خشن في جزئه السفلي ليكون النتوء الإسكي، الذي يغطي اتصالاً بالوتر المأبض لمضلات الفخذ القابضة. السطح الفخذي للإسك؛ سطح الإسك الذي يتجه باتجاه الفخذ. السطح الحوضي؛ سطح الإسك الذي يتجه باتجاه الفراغ الحوضي. جزء من جانب الحوض الحقيقي.

**إِسْمَكِي** : يتعلق بعظم الإسك، أو العصب الإسكي.

**إِسْمَكِي شُرْجِي** : يتعلق بالورك والشرج.

**إِسْمَكِي عَقَبِي** : يتعلق بعظم الورك وعظم المقلة.

**إِسْمَكِي عِزْجِي** : يتعلق بعظم الورك وعظم المعز.

**إِسْمَكِي عَصَصِي** : يتعلق بعظم الورك وعظم المصمص.

**إِسْمَكِي مُسْتَقِيمِي** : يتعلق بعظم الورك والمستقيم.

**إِسْمَالَك** : لسلك إسلاكاً، جعله يسلك، جعل في الشيء اسلاكاً معدنية، ربط العظام المكسورة، أو تقويم وضع الأسنان بواسطة الأسلاك.

**أَسْمَاءُ تَشْرِيحِيَّة** : الأسماء التشريحية التي تبتها الجمعية الألمانية للتشريح في بازل / سويسرا عام ١٨٩٥. الأسماء التشريحية لباريس؛ المصطلحات التشريحية التي اتفق عليها في المؤتمر السادس للتشريحين، الذي عقد في باريس في تموز ١٩٣٣.

**أَسْمَر** : ذو السمرة، والأثني سمراء. ج؛ سمر.

**إسهالٌ حادٌ** : إسهال مفاجئ. التوازن بين الحوامض والقواعد.

**إسهالٌ دهنيٌّ** : إسهال مع دهن غير مهضوم في البراز.

**إسهالٌ زُّحاريٌّ** : إسهال مع دم ومخاط في البراز.  
**إسهالٌ صَّهْبُونِيٌّ** : حيث يحتوي البراز على أحماض دهنية وصابون نتيجة لنقص الامتصاص، ولكن مع هضم محتملي جيد.

**إسهالٌ صَنَبَكِيٌّ** : إسهال معدي، إثنان يصيب الغشاء المخاطي للجهاز الهضمي وأكثر حدوثه في فصل الصيف ويصيب عادة الأطفال، وقد كان من أهم أسباب الوفاة في بداية هذا القرن.

**إسهالٌ طَفَقَمِيٌّ** : إسهال نتيجة لتعرض لبرد.

**إسهالٌ عَضَيبِيٌّ** : إسهال يعود لزيادة الحركات التشنجية، لأسباب عاطفية.

**إسهالٌ مَلَكِيٌّ** : إسهال شديد السهولة.

**إسهالٌ مُفْغَمَرٌ** : إسهال مع عضويات تسبب اختمار السكريات.

**إسهالٌ مَزْمِنٌ** : إسهال عتيد مزمن.

**إسهالٌ المُسْتَفْرِينَ** : إسهال حاد ناتج عن إثنان جرثومي يكتب أثناء الرحلات، أو في بلد أجنبي، بسبب طعام ملوث، أو بسبب تغير الجرثومة المعوية.

**إسهالٌ مَعْدِيٌّ** : إسهال بسبب معدي، يعود لنقص، أو غياب حمض الكلور من عصير المعدة.

**إسهالٌ مُسَوِّعٌ** : إسهال مائي خفيف يقد إلى تخفيف.

**إسهالٌ المَنَاطِقِ الحَارَّةِ** : مرض مزمن يتميز بظهور في امتصاص العناصر الغذائية من الأمعاء الدقيقة، خاصة الدهون وبعض الفيتامينات. وينتج أيضاً من نقص حامض الفوليك. أهم أعراضه فقدان الشهية، الانتفاخ، فقر الدم، تقلصات في المعدة وهزال شديد بالإضافة إلى الإسهال. البراز خفيف اللون دهنياً غافداً للقوام وكريه الرائحة. إذا زاد نقص فيتامين "ب المركب" أيضاً تشققت زواليا قائم، وأصبح اللسان ناعم الملمس لامع المظهر براق الحمرة. يعالج هذا المرض بنظام خاص في التغذية، بخذاء قليل الدهن غني بالبروتينات خفيف بوجه عام.

**إسهالٌ مائيٌّ** : إسهال شديد السهولة، كثير.

**إسهاليٌّ** : له خصائص إسهالية، يزيد الإسهال، أو يتعلق بالإسهال.

**أَمْسَهَرُ** : الأسهر؛ أنبوب عضلي طويل (٤٦سم) يشكل استناداً للبربخ، يستعرض قناة الإريية والجدار الجانبي للحوض، وينتهي بالانضمام إلى الحويصلة المستوية ليكون القناة الدافقة، ويحمل المني من الخصية إلى إحليل الموثة.

**إسواء** : سوى شيء؛ جعله سوياً حسب العادة.

**أَسْوَدٌ** : ذو السواد، وهي سوداء ج؛ سود.

**أَسْوَسَةُ** : ١- عدد ذرات الهيدروجين القابلة للاستبدال، وهي عادة أحادية، ثنائية، أو ثلاثية الأوسمة. ٢- تستعمل لقياس قووية قاعدة، ويحبر عنها بتركيز الهيدروكسيل، درجة الحموضة (الباهاء)، أو عادية المحلول.

**إِسْوِيٌّ** : مساوي، مثيل.



**إِسْنَوِيّ السُّوْتَرُ:** له تورتر مثيل، أو مشابه. ١- السوئل؛ له نفس الضغط الأموزي مهما كان تركيزها. ٢- انقباض العضلات حيث يختلف طول العضلة وليس الضغط القاعل.

**أَمْسِي الضَّمَل:** الأم؛ نبات عطري، شجيرات من فصيلة الأسيت تبيت في السهل والجهل، عطرة الأورق، دالة الخضرة.

**أَسِيْتُون:** سائل شفاف له رائحة الأثير وطعم لاذع سريع الالتهاج، وهو سائل موجود في خثارة العثاقول. يوجد آثار له في الدم والبول العادي، وتزداد الكمية كثيراً في بول مريض السكري. يغتاط بالماء والكحول والأثير بجميع النسب وهو مخدر، مضاد للذود، كما يستعمل في ضيق النفس. وهو يشكل نقطة لبذلة لكثير من الأدوية الصناعية.

**إِسْتُونَمِيَّة:** حالة وجود أجسام الأسيتون.

**إِشْبَاهِي:** تصنع الصحة للنفسية والجسدية كنتيجة لتجديد الحيوية.

**إِشْبَاع:** الإرواء وإعطاء الشيء كغايته. ١- في الكيمياء؛ المركب الكيميائي حيث جميع التفاعلات مستعملة، وبالتالي غير قابل لتكوين مركب كيميائي آخر. ٢- السوائل السائل الذي يحتوي أكبر كمية من المذاب، الذي يمكن للمذاب استعملها في درجة حرارة معينة. ٣- البخار؛ البخار الذي يكون باحتكاك مع سائله في درجة حرارة معينة.

**إِشْبَاء:** سبات بعض الحيوانات في فصل الشتاء.

**إِشْتِدَاد:** هجوم، أو اشتداد مرض، أو أعراض خاصة أعراض متكررة.

**إِشْتِرَاب:** امتزاز، اجتذاب، تركيز جزيئات المذاب على سطح، أو السطح البيئي لدخل سائل، وتعتمد العملية على ضغط السطح والضغط البيئي والشحنة الكهربائية المتورطة، وهو مهم في السوائل الغروانية وكثير من التفاعلات الحيوية تعتمد على الصلة القوية التي ينتجها الاشتراب على سطح الخلايا.

**إِشْتِمَال:** ١- احتواء ضمناً. ٢- اشتمال الخلايا؛ إي جسم غريب تحترقه خلية.

**إِشْرَاب:** ١- في الورقة؛ أن تلد الأنثى من ذكر ثان لولاد فهم صفات ذكر أول أمها.

**إِشْرَاب صِنَاعِي:** إخصاب الحيوانات صناعياً بحقن الحيوانات المنوية للذكر في رحم الأنثى. ٢- إشْرَاب؛ عملية إشباع بمادة حافظة، كالكافية من الماء.

**إِشْرِيكِيَّة:** نوع من عائلة الأمعيات توجد في براز الإنسان والحيوان. وهو لا يكون ضاراً بالإنسان ويسبب بعض أنواع الخمج؛ كالتهاب المعدة والأمعاء والتهاب الحويضة والتهاب المثانة.

**إِشْشَاع:** ١- اسم يطلق على جميع أصناف المتوجات التي تنتشر خلالها الطاقة، مثل الإشعاع الضوئي، الإشعاع الذري، إشعاع كهرومغناطيسي الخ. ٢- في الطب؛ إشعاع مؤين يستعمل لأغراض تشخيصية وعلاجية.

**إِشْشَاع خَلْفِي:** إشعاع مكتشف في غوبل المصدر. في حالة الإشعاع المؤين فإن مصدر الإشعاع الخلفي يكون من آثار مادة مشعة، من مصادر غير مهمة في الجوار، أو من إشعاع جوي.

**إشعاع خلفي مُنْعَر:** إشعاع مبخر في اتجاهات معاكسة لإتجاه الحزمة الشعاعية الرئيسة. ويشتمل الاصطلاح في الطب للدلالة على أي إشعاع مبخر بغض النظر عن الاتجاه.

**إشعاع جُسُومَات:** إشعاع خواصه الفيزيائية مضرة على فوضنة إصدار جسيمات غير مترابطة.

**إشعاع مُبَلِّغِر:** في حالة الأشعة السينية، جميع الأشعة ما عدا الحزمة المقودة التي تكفي من أنوية الأشعة والفلات المحيط.

**إشعاع كَهْرَوِمَقْطَاطِيَمِي:** موجات تتحرك بسرعة الضوء، تظهر خواص كهربائية ومغناطيسية، حيث تترافق الذبذبات الكهربائية، لذبذبات مغناطيسية في زاوية قائمة، بينما اتجاه الانتشار في زاوية قائمة للذبتين.

**إشعاعٌ أَصْنَعِي:** إشعاع صادر عن مادة لاصقة(متألقة) تحت تأثير نوع من الإثارة، ويكون الإشعاع الصادر خاصاً بالمادة اللاصقة، وليس بالموتر مثلاً إشعاع مرئي صادر عن مادة لاصقة تحت تأثير الأشعة فوق البنفسجية.

**إشعاع مجهز:** علاج بالأشعة يعطى في جرعات مجزأة بحيث أن الجرعة النهائية هي مجموع الأجزاء المطاة.

**إشعاع جاما:** إشعاع كهرومغناطيسي صادر عن الذرة وتسمى أيضاً أشعة جاما.

**إشعاع ثقيل:** أشعة قصيرة الموجات نسبياً في العلاج بالأشعة يكون المستوى بين ١٠٠ كيلو فولت إلى عدة ملايين من الفولتات. فسي الأشعة للتخصيصية فإن الأشعة من ٨٠-١٥٠ كيلو فولت تعتبر ثقيلة.

**إشعاع تحت الأحمر:** إشعاع غير مرئي خلف النهاية الحمراء اللطيف وله تأثير تسخين.

**إشعاع هَوْنِي:** إشعاع كهرومغناطيسي، أو جسيمى قادر على التأين.

**إشعاع مُهَوِّج:** إشعاع بالأشعة فوق البنفسجية لدرجة إنتاج الحماس.

**إشعاع ثَقُلَتِي:** لنبثق أشعة نظري من انقسام الخلايا، ويؤدي إلى نشوء حالة مشابهة في الخلايا.

**إشعاع حَزْمَةٌ ضَيِّقَةٌ:** الحالة التي يكون فيها موازاة الحزمة من الأشعة السينية، أو أشعة جاما التي تفترق المادة مصممة لمنع بخررة الأشعة الكهرومغناطيسية المبعثرة والتي تنتج خلال عملية حصاد لمتصاص الإشعاع في المادة المخترقة من الوصول إلى الآلات الحديثة.

**إشعاع حَزْمَةٌ عَرِيضَةٌ:** الحالة التي يكون فيها موازاة الحزمة من الأشعة السينية، أو أشعة جاما التي تفترق المادة حيث هناك لاختلال للإشعاع الحاصل مع الإشعاع المبخر.

**إشعاع كِيَمِيَوَلَكِي ضَرَوِي:** إشعاع يؤدي إلى تغييرات كيميائية.

**إشعاع أَوَكِي:** ١- إشعاع سوني، إشعاع وكبي مباشرة من أنبوب الأشعة ما عدا الحزمة المقودة. ومعظم هذه الأشعة يتم امتصاصها في غلاف الأنبوب. ٢- إشعاع جاما، أو بيتا تكفي مباشرة من مصدر الأشعة.

**إشعاع مُطَوَّل:** علاج بالأشعة يعطى بجرعة منخفضة ويستخدم أيضاً لإعطاء إشعاع مجزأ.

**إشعاع ذات طاقّة إشعاعيّة:** أي إشعاع ناتج عن

مادة مشعّة.

**إشعاع مُنْتَجَر:** إشعاع يتعبّر في اتجاهات مختلفة عند مروره في مادة، وقد يتغير طول الموجات خلال ذلك.

**إشعاع ثنائي:** إشعاع غير الإشعاع الأولي، يصدر عن أي مادة معرضة للأشعة السينية، جلما، ألفا، أو غيرها.

**إشعاع ناعم:** أشعة موجات طويلة نسبياً. في العلاج بالأشعة يتضمن الإشعاع الناعم أشعة محدودة (1-1,5) كيلوفولت، والأشعة السينية حتى 100 كيلوفولت، في الأشعة التشخيصية من 40-60 كيلوفولت.

**إشعاع شمسي:** أشعة آتية من الشمس.

**إشعاع ثالث:** أشعة لا تخدم أي هدف معين وتحتوي على أشعة مباشرة وأشعة ثانوية من مواد معرضة للإشعاع وتمثل ذلك الجزء من الأشعة التي يؤخذ منها إجراءات وقائية.

**إشعاع فوق البنفسجي:** موجات كهرومغناطيسية طولها أقصر من تلك في الضوء المرئي ولطول من الأشعة السينية.

**إشعاعيّة:** خاصية ذات ميّنة إصدار إشعاع من خلال التحول في نواتها. ويمكن عمل إشعاعيّة اصطناعيّة بالتكامل بالوقية الذرات، حيث يهبط التوتّر بين البروتونات والنيوترونات، ويجري عادة بتفريغها بالنيوترونات.

**أشعّة:** حزمة من الإشعاع الكهرومغناطيسي؛ كالضوء والحرارة، وقد امتد الاصطلاح ليشمل تياراً من الجسيمات مثلاً نويات الهيليوم، في سرعة كبيرة

تتصف بالإشعاع والأشعة آثار طيبة على الإنسان، إذا زادت كمية الأشعة التي يتعرض لها الإنسان، ومن الآثار الطيبة: الإصابة بسرطان الدم، إصابة الأجنة بالتشوه والموت وتظهر بعد الولادة أورام خبيثة، الشيخوخة المبكرة، ضعف وقلة الجسم مما يزيد انتشار الأمراض المعدية، اضطرابات نفسية وعقلية، وضومر في الجهاز التناسلي.

**أشعّة ألفا:** أشعة سينية، تيار من نويات الهيليوم المشحونة إيجابياً، مسالطة من ذرة عنصر مشع بسرعة عالية، ولكن بقدرّة ضعيفة على الاختراق. ليس لها قابلية على اختراق الجلد.

**أشعّة بيتا:** تيار من جسيمات بيتا، أو الإلكترونات مقنونة بسرعة عالية من ذرات عناصر مشعة متحللة، لها قابلية على اختراق الجلد بمقدار 1 سم، الملابس والأحذية والقفازات بقي الجسم من تأثير هذه الأشعة.

**أشعّة جاما:** لها قابلية النفاذ من جسم الإنسان والجدران، فوتونات إشعاع جاما

**أشعّة فضائيّة:** إشعاع مخرق من مصدر غير معروف، تصل إلى الفضاء الخارجي وتكتشف على الأرض بتأثيرها المايون. وتتكون من جسيمات مشحونة (بروتونات وإلكترونات) تؤدي إلى نشوء الميزون (نقطة ذات كتلة بين البروتون والإلكترون) في الغلاف الخارجي، تؤدي إلى تشكل زخات من إلكترونات ذات طاقّة عالية وبالتالي فوتونات وبوزيترونات.

**أشعّة هيرس:** موجات الراديو، موجات كهرومغناطيسية تنتج من ذبذبات الراديو. موجات كهرومغناطيسية تنتج من ذبذبات دائرية. وقد عرضها

من هرق نبات من مستورات الزهر، لا تتميز في أجسامها السيقان والأوراق والجذور، وهي مختلفة القسود جداً، تعيش في الماء العذب والمالح، وتضم إلى أربع رتب حسب ألوانها الحمراء، ورتبة من الأشنة تشمل بعض فصائل الخضراء، ورتبة تشمل المدغسات والمصليات وغيرها، ورتبة للزرقاء وتكتب إليها فصيلة البكتريات، وفصيلة بزقة القمر، ورتبة السمراء وتشمل اللقوسيات وغيرها.

**إصطناعية** : لأي، أو حادث عارض يلحق ضرراً بالنس، أو الجسد.

**إصطناع ولادة** : ١- ضرر يقع على الوليد أثناء الولادة، أي منذ بدء الولادة إلى انتهائها بخروج الوليد من بطن أمه، ولا تريد نسبة حدوثها عن واحد في الخمسة آلاف. والوليد في أثناء ولادته يكون عرضة بصفة خاصة للضغط، ومن الممكن أن تتلف إصابة إذا ما طالت الولادة، أو كانت شديدة العسر. وإصابات الرأس التي تحدث أثناء الولادة هي السبب في التلف الحسبي الذي يترتب عليه حالات كثيرة من الشلل الدماغي والتخلف العقلي. أسباب الضغط ١- قد تكون ضيق في التركيب العظمي لحوض الأم، حيث يمكن الكولية منها باستعمال جفت الولادة لإسلاك رأس الوليد، أو إجراء العملية القيصرية. ٢ - قد لا يلقى مؤونة كافية من الأكسجين عند التواء الحبل السري، حيث يمكن أن يؤدي ذلك إلى انقطاع مؤونة الوليد من الأكسجين، وما يترتب على ذلك من طلب للدماغ. ٣- الوليد المبكر، الذي يولد قبل أوانه، أو أنه يكون الأكثر عرضة لإصابات الولادة.

**إصطناعية البثرة** : إصابة الأشنة لتعرضها لحرارة منخفضة، وليس بالضرورة منخفضة جداً. وانخفاض

هرس، هيرش فيزيائي ألماني ١٨٥٧-١٨٩٤. هذه الموجات أطول من تلك في منطقة تحت الحمراء في الطيف

**أشعة تحت الحمراء** : إشعاع كهرومغناطيسي طول موجته أكثر من تلك الموجات في الطيف المرئي، وأقل من موجات الراديو. وتنتج في ظهور الحرارة المشعة، لأن لها خاصية اختراق الضباب أكثر من أشعة الضوء المرئية، ولهذا تستعمل في التصوير تحت الأحمر.

**أشعة فوق البنفسجية** : موجات كهرومغناطيسية طولها بين الموجات للأصباة والضوء المرئي. ويمكنها أن تنكسر، تنكسر، أو تستقطب مثل الضوء المرئي. وتؤثر في صفيحة تصويرية، ولكنها توقف معظم الأوساط الشفافة مثل الزجاج. وضوء الشمس غني بمثل هذه الأشعة التي تدين لها بكثير من الخواص، مثل قلوبتها لصل فيتامين "د" في الجلد بعد الإشعاع، أو خاصيتها لإزالة الجراثيم.

**أشعة فوق سمعية** : موجات عالية التردد، إلى حد يجعل سماعها متعذراً.

**أشعة مسافعة** : اكتينية؛ موجات ضوئية تشع للمصل الكيميائي مثلاً؛ تحليل محلول فوتوغرافي، خاصة أشعة الشمس الغنية بالذنبات تحت الحمراء.

**أشعر** : النشبة الضيقة من الطبقة القرنية للظفر، التي تتداخل مع هليل الظفر. للحم يخرج تحت الظفر.

**أشغال** : للشعر، وهو حرف كل شيء وحده.

**أشلاء** : أشلاء؛ يشكو من الشلل.

**أشنة** : طحلب؛ شيء من الفطر أبيض دقيق، يكون على أعصاب الصنوبر والبلوط وغيرها، وكله مقشور

**أَصْفَرُ** : صمراء، الملتوي الحق من داء تشنجات تصيب عضلات العنق، ترمي الرأس إلى جهة وتقوي العنق، وقد تكون سبباً لتشنجات عصبية، روماتيزمية، أو عرضية.

**أَصْفَرُ** : صفري؛ اسم تفضيل، أقل كمية.

**أَصْفَرُ** : لونه أصفر.

**أَصْفَرَانُ** : ظهور بقع صفراء في الجلد، أو ظهور تلوين أصفر في سوائل الجسم.

**أَصْفَرَانُ الدَّمِ** : وجود أجسام صفراء في الدم، تزيد من اصفرار لون المصورة (البلازما) والمصل.

**أَصْفَرَانُ أَصْفَرِي** : له خواص للجسم الأصفر، أو مكوناته.

**أَصْلُ** : ١- أصل الشيء، فيقال أصل الجبل، وأصل الحائط، وأصل الشجرة، ثم توسع المعنى حتى تناول كل ما يستند إليه وجود شيء. ٢- البداية المتبعة نسبياً لعنصر. وللنقطة عند تقاطع شريان، أو عصب.

**إِصْلَاحُ التَّشْوُّه** : إعادة بناء مفصل إلى وضعه الطبيعي، إعادة تشويه جلد في حالة الجلد السابقة بدل إصلاحها.

**أَصْلَامُ** : المقطوع الآن من أصلها. ٢- نوع من البراغوث من فصيلة البراغوثيات الإسوائية، وكثير منها تعتبر مرلحل وسيطة في نقل الطاعون.

**أَصْلَبِي** : اصطلاح يستخدم لوصف مرض، أو حالة مرضية، تنتج من عضو، أو جسم، حيث هي موجودة.

**أَصَمٌ** : محروم من حاسة السمع كلياً، أو جزئياً.

الحرارة الذي يحصل عند المسنين، ويقوم لوضع ساعات، فإنه يسبب الركود الدموي، ففاحت جلدية، ازرقاق ووذمة، وفي بعض الأحيان تقرحات، أو هريرينا، وأيضاً تقرحات داخلية للبلعوم والمعدة ونخر المحتكة مع نخر دهني.

**إِصَابَةُ الضَّغْطِ** : أي إصابة ناتجة عن ضغط طويل الأسد، يؤدي إلى نشوء نخر إقفاري، وقد يؤدي إلى ظهور متلازمة الضغط.

**إِصَابَةُ الْهَرَمِ** : أي إصابة ناتجة عن هرس أنسجة الجسم مثلاً إصبع، أو أي إصابة تؤدي إلى هرس كمية من الأنسجة وإلى ظهور متلازمة الهرس.

**إِصَابَةُ عَصَل** : أي إصابة تحصل للإنسان أثناء ممارسته لعمله، وله حق قانوني بالمطالبة بالتعويض عنها حسب قوانين العمل.

**إِصْخَاح** : روال العامة، العودة إلى الوضع الطبيعي.

**إِصْذَار** : فتحة، إفراج، وقد يستعمل الاصطلاح في الأشعة.

**إِصْطِرْقِي** : له علاقة بالاصطراب، وهو آلة لدراسة، أو مراقبة الحالات المتتالية لأي جسم في حالة اهتزاز مرحلية، بواسطة منوه متقطع، يستط على الجسم، ويبدو أن هذه الطريقة تغطي درجة الاهتزاز.

**إِصْطِنَاع** : ١- في الكيمياء تكوين مواد معقدة من مواد بسيطة، أو عناصرها. ٢- بناء وحدة من عناصر مختلفة في علم الورقة والخللايا.

**أَصَوْتِيَّة** : عدم القابلية لنقل المثرات الصوتية، كنتيجة لحم تطور، أو مرض حاسة السمع.

**أَصَوْتُوفَةٌ** : صنف، في علم التصنيف.

**أَصِيصٌ** : قسرية؛ إثناء كليل المعق مصنوع من التوتياء، أو الحديد الذي لا يصدأ، أو من المطاط مصمم لاستقبال البراز من شخص في السرير.

**إِضْأَة** : تسليط الضوء على سطح، أو شيء، بجعله قابل للروية. ويمكن تسليط الضوء مباشرة، أو بطريقة غير مباشرة.

**إِضْأَلِي** : يطلق الاصطلاح على عضو، أو شكل يساعد في وجوده بطريقة ثقوية. عضو أهم كعضل إنشائي، أو مشكلة إضائية، أو طحال إنشائي، أو عظمة إنشائية.

**إِضْأَلَرَة** : ملف؛ ما توضع فيه الوثائق، مجموعة من الوثائق تتعلق بقضية واحدة. ج؛ إضائير وإضائرات.

**أَضْط** : من يحمل بكلاً يديه. البارح إلى حد استثنائي.

**اضْطِرَاب** : تحرك في غير انتظام، أي اختلال في الجسم. **اضْطِرَابٌ نَفْسِيٌّ** : وهو مرض نفسي ناتج عن عدم اكتمال، أو توقف تطور الدماغ، أو خلل نفسي جسدي، أو أي خلل دماغي.

**اضْطِرَابُ الْمَسْرَاج** : خلل في الوضع الماطفي، حيث يشعر الإنسان بمواطف ملائمة للظروف، أو للأحداث المرافقة.

**اضْطِرَابُ النَّظْم** : خلل في النظام، عدم النظام. ١

- أي لاختلاف، إما في قوة، أو محل ضربات القلب، رجفان أنثني، انقباضة خارجة. وقد يكون سببها، إما في مصدر النبض في عقدة "مس"، أو من العصب المائثر، أو الأذين.

**إِضْأَاء** : عملية تصوير المواضيع والأحداث في ضوء أفكار الشخص وخبرته، كما في اختبارات الاستقطاب.

**إِضْأَاع** : جمع ضلع؛ وهو عظم مستطيل من عظام الجنب، ملحن.

**إِطَار** : كل ما يحيط بشيء؛ كإطار الناف والصورة، أو يستخدم لدعم هيكل.

**أَطِبَاءٌ لِمُسْتَشَارِيُون** : أطباء مختصون علمون، أو متقاعدون اكتسبوا خبرة كبيرة أثناء عملهم في تخصصهم، يستدعون عند الحاجة من الأطباء المتأهلين للإدلاء برأيهم، أو مشورتهم في علاج حالات خاصة.

**أَطِبَاءُ الْمُسْتَشْفَى** : هم الأطباء العاملون في مستشفى طيلة الوقت.

**أَطِبَاءٌ مُقْسِمُونَ** : هم الأطباء الذين يقومون في المستشفى أربعة وعشرون ساعة، وهم عادة من الفرجيون الجدد من الجلطة، حيث تبدأ السيرة المهنية، بمنة إلمة في المستشفى، ثم يترجون في السيرة.

**إِطْبَائِي** : الإغلاي المحكم، وتطلق أيضاً على احتكاك الفك الأسفل بالفك الأعلى أثناء صلية المضغ، حيث يكون الإطباق عابثاً، عندما تكون جميع الأسنان موجودة في القوس، وكل سن يقابل الآخر.

**إِطْبَاقِي** : يتعلق بالإطباق.

**إِطْبَاقِي** **إِصْمِي** : ذلك الشكل من الإطباق، حيث تقع الأسنان السفلى في وضع متقدم، عن ذلك في الوضع الطبيعي بالنسبة للأسنان العليا.

**إِطْبَاقِي شَيْبِي** : ذلك الشكل من الإطباق، حيث يأخذ سن، أو أكثر وضماً غدياً (جانبياً) بالنسبة للوضع العادي.

**إِطْبَاقِي عَقَبِي** : يتعلق بالمسطح الإطباقى وإلى عقب السن.

**إِطْرَاح** : التخلص من الفضلات.

**إِطْرَاف** : أي عضو، أو جزء من الجسم، وخاصة الأطراف العليا والسفلى، أي الذراعين والساقين.

**إِطْرَاف** : ١- مال رأسه إلى صدره وسكت فلم يتكلم. ٢- سقوط الجفن العلوي نتيجة لشلل أعصاب العين.

**إِطْعَام** : عملية إدخال الطعام إلى الفم ومضغه وبلعه مثلاً عند الأطفال.

**إِطْعَام صِنَاعِي** : إدخال الطعام إلى الجسم عن أي طريق ما عدا الفم، مثلاً خلال الوريد، أو من الشرج.

**إِطْعَام خَادِع** : طريقة للتجربة، حيث يدخل الطعام إلى الفم ويمضغ ويبلع، ولكنه يمنع من دخول المدة.

**إِطْمِنَآن** : وضع من الهدوء النفسي للكل.

**إِطْطِيف** : جمع طفيف؛ مجموعة الأشعة الملونة الناجمة عن تفكك الضوء المركب. وينتج عن تفكك

ضوء الشمس؛ طيف الشمس، يسمى الطيف الشمسي، الذي تبدأ فيه ألوان قوس قزح. والأطواف نوعان؛ أطواف الإرسال الصادرة عن مصادر النور، وأطواف الامتصاص، التي يمكن الحصول عليها عن طريق حزم تفرق أجساماً قليلة الإشفاق، فتكون أطواف الأجسام الصلبة والسوائل متصلة. أما أطواف الإرسال والامتصاص الناجمة عن العناصر النارية، فطواف تختلف باختلاف الغاز، وهذه للخاصية، هي أساس التحليل الطيفي.

**إِظْهَار** : عملية تشكيل صورة واضحة.

**إِظْهَار** : إظهار صغير لإنسان، أو حيوان.

**إِعَادَة** : ١- ترميم أي شيء إلى شكله الأصلي. ٢- في الولادة؛ إدارة الجنين ٤٥ درجة إلى اليمين، أو اليسار بعد خروجه من المهبل.

**إِعَادَة التَّصْنِيد** : تجديد الضماد على جرح، أو كسر.

**إِعَادَة الإِقْلَاب** : تصحيح الانقلاب الحاصل إلى الوضع الطبيعي مثلاً، إعادة إقلاق الرحم، أو المثانة.

**إِعَادَة الْهَيْئَات** : إعادة هيكلة متغيرة، إلى شكلها الطبيعي.

**إِعَادَة التَّسْرِيْب** : إعادة تسريب السوائل إلى جسم الإنسان بطريقة صناعية.

**إِعَادَة التَّصْنِيْب** : محاولة تصحيح وظيفة أعصاب مشلولة بالزرع أو بالوصل.

**إِعَادَة التَّكَلُّم** : تعويض للكلى الضائع من خلايا الجسم.

**اعْتِلَالُ الْفَخْزَرِ** : نقص في قدرة الدم على التشنج،  
لأي سبب، ماعدا قلة عدد الصفائح الدموية.

**اعْتِلَالُ قُوَيِّ** : مرض التوتة.

**اعْتِلَالُ الْجُدُورِ الْعَصَبِيَّةِ** : أي حالة مرضية  
لجذور الأعصاب.

**اعْتِلَالُ جَنْبِيٍّ** : أي حالة مرضية تتعلق بالعلاقات  
الجسدية، أو بالعملية الجنسية، أو بلوعة الجنس.

**اعْتِلَالُ خَفَرِيٍّ** : أي مرض يتسبب في عدم قدرة  
الدم على التشنج.

**اعْتِلَالُ خَضَاصِيٍّ** : مرض في الدم مترافق مع  
وجود خضاب غير عادي في الكريات الدموية  
للحمراء.

**اعْتِلَالُ خَصْنَوِيٍّ** : أي حالة مرضية في  
الخصيتين.

**اعْتِلَالُ لَرَقِيٍّ** : أي حالة مرضية، أو لفتل  
وظيفي في الغدة الدرقية.

**اعْتِلَالُ لِمَاغِيٍّ** : مرض دماغي لأسباب متعددة،  
وعائسي، أو احتلاسي، أو لمرض موضوعي في  
الدماغ، أو حادث.

**اعْتِلَالُ لَمَوِيٍّ** : يستعمل الاصطلاح لأي مرض  
في الدم، وخاصة المتعلق بالاستقلاب والتطور.

**اعْتِلَالٌ مَعْنِيٍّ** : أي مرض سببه فعل مادة سمية.

**اعْتِلَالٌ مِبْنَجَابِيَّةٌ لِلدِّمَاغِ** : أي حالة مرضية  
للمادة الرمادية (السلابية) في الدماغ.

**اعْتِلَالٌ مَبْنِيٍّ** : أي مرض في السن.

**اعْتِلَالٌ مَبْنَسَالِيٍّ** : أي حالة مرضية للمود  
التقري.

**إِعْدَاةٌ لِلتَّنْفِيعِ** : تكرار التنفيع لمرض واحد، أو  
إعادة تنشيط اللقاح السابق.

**إِعْدَاةٌ لِمَتَمَعِّنٍ** : تزويد الجسم بالمعادن، التي  
نقصته نتيجة مرض، أو خطأ غذائي.

**إِعْدَاةٌ لِقَرَرٍ** : عملية زرع ألياف الغشاء حول  
السلي في عظم السنخي وإسملت السن الذي ارتخى.

**إِعْلَاضَةُ الْمَوَائِلِ** : تعويض الموائل التي فقدتها  
الجسم نتيجة مرض، أو إفراز عرق، أو إسهال  
واستفراغ، أو سوء تغذية.

**اعْتِرَاضٌ** ١- إقامة الدليل على ما يخالف دليل  
الخصم. ج: اعتراضات. ٢- فيزيكياً: ظاهرة بحركة  
الموجات (صوت ضوئية)، حيث تتكفل موجات  
حزمة في الفضاء على أخرى وفي وضع معين  
مصادف. ٣- نسي الكهرباء : إشارات كهربائية  
تتطلي على الإشارات المرهوبة. للموجات التضافية  
في الراديو.

**اعْتِظَامُ الْوَتَرِ** : تحول نسج الوتر إلى عظم.

**اعْتِزَاجٌ** ١- التصارع والتضارب. ٢- ذلك  
الجزء من الطاقة الداخلية لجسم، أو مادة، التي لا  
تستخدم للعمل الميكانيكي، ولكن تستعمل دافئاً.

**اعْتِلَالٌ** : فتور الصحة.

**اعْتِلَالٌ أُنْثَوِيٌّ** : أي حالة مرضية للأنثى.

**اعْتِلَالٌ الْأَطْرَافِ** : أي مرض في اليدين والقدمين.

**اعْتِلَالُ الْأَطْفَالِ** : أي مرض في الأطفال.

**اعْتِلَالٌ بَوَكِيٍّ** : اصطلاح عام يستعمل لوصف أي  
مرض في الجهاز البولي.



**اعْتِلَالٌ عِلْمِيٌّ** : حالة يبدى فيها المصل ارتقاعاً في نسبة الغلوبولين المناعي مثل حالة اللقنوم، ولكن لا يكون هناك بروتين بنس-جونس في البول، وحيث الخلل لا يبدى النزعة التصاعدية لوجود البروتين في الدم بحيث أن الإنذار جيد.

**اعْتِلَالٌ قَلْبِيٌّ** : أي مرض، أو خلل في القفريات بسبب حادث، أو مرض عضوي.

**اعْتِلَالٌ قَلْبِيٌّ** : أي مرض في جمجمة الرأس.

**اعْتِلَالٌ قُرْصِيٌّ** : أي مرض في قرص بين القفريات في العمود الفقري.

**اعْتِلَالٌ قَلْبِيٌّ** : أي مرض في القلبية.

**اعْتِلَالٌ قَصْصِيٌّ** : أي مرض يؤثر على مرور الهواء إلى الرئتين.

**اعْتِلَالٌ قَلْبِيٌّ** : اصطلاح عام يشمل جميع أمراض واضطرابات القلب.

**اعْتِلَالٌ قَلْبِيٌّ تَصَلْبِيٌّ شَرِيحِيٌّ** : وهو مرض يعود إلى تصلب الشرايين.

**اعْتِلَالٌ قَلْبِيٌّ ذَهَبِيٌّ** : مرض يرجع إلى انتشار الدهن في أنسجة القلب.

**اعْتِلَالٌ الْكَلَوَةُ** : أي مرض في الكلى.

**اعْتِلَالٌ الْقَلْبِ الْعُمِّيُّ** : تشبیه فعل مواد سمية على القلب.

**اعْتِلَالٌ كَلَامِيٌّ** : أي مرض كلامي ناتج عن خلل في الجهاز العصبي المركزي.

**اعْتِلَالٌ كَلَوِيٌّ** : أي مرض في الكلى، يتعلق بوظيفتها الفسيولوجية، أو بتكوينها التشريحي.

**اعْتِلَالٌ الشَّبَكِيَّةُ** : أي حالة مرضية للشبكية. عادة مترافقة مع ضعف في البصر، تشوه الأشياء، تورم وزيف في مادة الشبكية.

**اعْتِلَالٌ شَرِيحِيٌّ** : أي حالة مرضية لشريان، أو كثر.

**اعْتِلَالٌ شَعْرِيٌّ** : أي حالة مرضية في الشعر.

**اعْتِلَالٌ صَدْرِيٌّ** : أي حالة مرضية في الصدر، أو الأعضاء بدخله.

**اعْتِلَالٌ الصَّلْبِيَّاتِ** : أي مرض يتعلق بالصَّلْبِيَّاتِ الدموية.

**اعْتِلَالٌ الصَّنَوْبَرِيَّةُ** : أي خلل في الغدة الصنوبرية، سواء في حجمها، أو إفرازها.

**اعْتِلَالٌ ضَوْكِيٌّ** : أي حالة مرضية تتعلق بتأثير الضوء على الجسم.

**اعْتِلَالٌ الرُّوْقِيَّ لِلْقَلْبِ** : أي مرض في الأوعية الشعرية.

**اعْتِلَالٌ عَصَبِيٌّ** : هو مرض يعتقد أنه غير التهابي من خصائصه تحلل أو تعطيل الأنسجة الخاصة للجهاز العصبي المركزي، أو الطرفي، وهو عادة نتيجة خلل وعائي تسمى واستقلابي، مثل السكري، أو نقص فيتامين ب.

**اعْتِلَالٌ عَصَبِيٌّ جَنْدَرِيٌّ** : حالة مرضية لجذور الأعصاب القشرية، بين النخاع الشوكي والقنوط القشرية للقفريات.

**اعْتِلَالٌ عَظْمِيٌّ** : أي مرض يصيب العظام، سواء كان إصابة، أو ناتج عن سوء التغذية، أو الأشعة، أو المن المنقذ.

**اضْطِلَالُ الْمِهْبَلِ** : أي مرض في المهبّل .  
**اضْطِلَالُ نُخَاعِيّ** : أي مرض يصيب النخاع الشوكي  
والأشجة النخاعية، سواء لأسباب عظمية محيطة،  
أو لأسباب إشعاعية، أو جوية .  
**اضْطِلَالُ نَفْسِيّ** : أي مرض، أو اختلال في العقل،  
سبب ولادي، أو مكتسب، جنون .  
**اضْطِلَالُ النَّوْمِ** : أي اختلال في النوم .  
**اضْطِلَالُ هِمُوْغْلُوْبِيْنِي** : مرض في الدم، مترافق  
مع وجود هِمُوْغْلُوْبِيْن غير عادي في الكريات  
الحمراء .  
**اضْطِلَالُ وَعَقَلِيّ** : أي مرض وعائي، وخاصة في  
الأوعية الدموية .  
**اضْطِلَالُ وَعَقَلِيّ عَصَبِيّ** : اختلال وعائي ، سببه  
مرض في الأعصاب الوعائية العضلية، مثلاً  
التخثرات التي تطرأ في الأطراف بعد التعرض  
للبرد، أو البخار .  
**اضْطِلَالُ الشَّبَكِيَّةِ وَالْمَشِيْمِيَّةِ** : مرض في غلاف  
المشيمية، وفي شبكية العين .  
**اضْطِلَالُ شِفَافٍ وَغَضَلَةِ الْقَلْبِ** : وضع مرضي  
يؤثر على الغلاف الداخلي للقلب (شفاف القلب)،  
والألياف العضلية للقلب .  
**اضْطِلَالٌ** : أخذ العينات واختبارها حسب النظام  
والهدف الموضوع .  
**أَعْرَاف** : جمع عرف. الذروة، القمة. ٢- الطبقة  
الرقبوية التي تتكون من الشفاف الطبقة المتفردة  
الدائرية .

**اضْطِلَالٌ لِمَكْسِيّ** : أي حالة مرضية في المخد  
والأوعية للمغشي .  
**اضْطِلَالٌ لَوَزِيّ** : أي مرض في لوزتي الحلق .  
**اضْطِلَالٌ مَبِيضِيّ** : أي مرض في المبيض .  
**اضْطِلَالٌ مَشِيْمِيَّة** : أي مرض في المشيمية، وهي  
غشاء في الجنين للصلابت الوعائي بين الشبكية  
والصلبة، ينتمي من الجهة الأمامية بالقرنية .  
**اضْطِلَالٌ الْمُصَلَّاتِ** : أي مرض للأعضاء الصوتية  
يؤثر على الكلام .  
**اضْطِلَالٌ مُضْغِيّ** : أي مرض في المضغة، وهي  
اللقوطة للشرية التي تكون الجنين .  
**اضْطِلَالٌ مَعْدِيّ مِعْوِيّ** : اصطلاح عام لأي مرض  
في المعدة والأمعاء .  
**اضْطِلَالٌ مِعْوِيّ** : أي مرض في الأمعاء .  
**اضْطِلَالٌ مِفْصَلِيّ** : أي مرض في المفاصل ويؤثر  
على وظيفتها، ويمكن أن يكون تحللي، أو التهابي،  
أو عصبي .  
**اضْطِلَالٌ مِفْصَلِيّ عَصَبِيّ مُتَشَابِهٌ** : مرض  
مفصلي منمر، يحدث عند تأثر الحساسية للميقة .  
وقد وصف في البداية في مرض تابس، ولكنه  
يحدث في عدد من الأمراض وخاصة السكري .  
**اضْطِلَالٌ مِفْصَلِيّ عَظْمِيّ** : مرض في المفاصل  
والعظام المحيطة بها، وهو مرض يظهر بشكل  
أساسي في الكاحل والركبة والرسغ، ويكون عادة  
مرافق لمرض في الرئة، أو أمراض رئوية أخرى .  
**اضْطِلَالٌ مَعْوِيّ** : أي مرض في الحيوانات المنوية .

**أَعْوَرُ** : الأعور : الانتفاخ المفلق في المقعدة للفتاتية اليمنى، التي تكون بداية الأمعاء الغليظة، وتتصل في نهايتها الزائدة الدودية، ويسمى بالأعور لأنه ينفخ من جهة واحدة فقط.

**أَعْوَرِي** : يتعلق بالمصران الأور.

**إِعْيَاء** : حالة من التعب الشديد للجسم، أو الدماغ.

**إِعْيَاءٌ كَهْرَبَالِي** : إعياء ناتج عن صدمة صاعقة، أو صدمة كهربائية شديدة. يفقد المريض وعيه وبصره ونفسه ويصفر لونه، وقد يكون هناك حالة توقف مفاجئ للحياة تحتاج إلى التنفس الصناعي.

**إِعْيَاءٌ حَرَارِي** : حالة من الإعياء ناتجة عن ارتفاع الحرارة، حيث يدوخ المريض ويصفر، ويسرق وينخفض ضغط الدم ويضعف النبض ويسرع، وتعتبر من أهم الأسباب نقص الأملاح في الجسم نتيجة للعرق الشديد.

**إِعْيَاءٌ عَصَبِي** : مرض عصبي، حالة من الضعف، النزق والاختلال التي قد تتبع حالات الالتهاات والأمراض الطويلة، أو التجارب المتعبة، وقد تكون صعبة في الأصل.

**أَعْصَار** : اسم لنوع من الطحالب البحرية من نوع جالينيوم.

**أَعْيَدَاء** : تناول الطعام، ليصال الطعام إلى الأجهزة.

**أَعْيَرَأَس** : صلبة زرع الأسجة، من مكان لآخر.

**أَعْيَرَأَسُ الْأَمْسَاتِن** : صلبة زرع من شخص إلى جراب من الشخص الآخر.

**أَعْرَج** : الذي في رجله شيء يجعله يمشي بها، وهي عرجاء، ج عرجان.

**أَعْضَر** : الذي يعمل ييسراه (يده اليسرى).

**أَعْصَابِي** : يتعلق بالأعصاب.

**أَعْضَاء** : جمع عضو، وهو كل جزء تام من مجموع الجسم، له وظيفة محددة.

**أَعْضَاءُ التَّكَامُل** : أعضاء التكاثر، وهي مسؤولة عن الأمشاج وانتقالها من الذكر إلى الأنثى. وفي الأنثى تكون مسئوليتها تغذية وحماية الأمشاج والجنين.

**إِعْطَاء** : أعطى، إعطاء؛ الشيء، وهبه. وتطلق في الطب على هبة الأعضاء والدم.

**أَعْظَم** : عظمى، أكبر كمية، أو أثر، أو أعلى قيمة يمكن الوصول إليها. الحد الأعلى.

**أَعْظَمِي** : تستعمل كتقارب من الحد الأعلى، حيث قيمة المحصلة لا تساوي القيمة العظمى، ولكن تقاربها.

**أَعْمَدَة** : جمع عمود. في التشريح؛ أي شكل مطول، في الغالب عمودي وقد يدعم، أو يظهر أنه يدعم هياكل لأخرى. ويستعمل الاصطلاح غالباً في الجهاز العصبي المركزي لنظام مطول من الألياف.

**أَعْشَش** : ضشاء؛ وجود أكثر من الحد المادي للأصابع في اليدين، أو للقدمين.

**أَعْوَجَاجُ الْمِفْصَل** : بقاء المفصل في وضع منقبض، أو مثني بسبب تقلص العضلات، أو ثبات المفصل.

**أَغْنِيَّةٌ مَحْكُوفَةٌ** : أغنية محفوظة في مطبات، أو كرتون، بعد إعدادها للحفظ بالطهي، أو بإضافة مواد حافظة، أو كليهما.

**أَعْمَالٌ** : جمع عهد، أو أي شيء ينكر بالخطأ كخمد السيف.

**إِغْثَاءٌ** : أهنى إغناء، جله غنياً.

**أَقْسَةٌ** : اضطراب مرضي، كجرح، أو التهاب، أو تورم.

**أَقْسَةٌ تَنَكُّمِيَّةٌ** : اضطراب يؤدي إلى فقدان الوظيفة. تنكس.

**أَقْسَةٌ مَخْرِبَةٌ** : اضطراب يؤدي إلى وفاة الأنسجة.

**أَقْسَةٌ أَغْذَائِيَّةٌ** : اضطراب سببه تدخل بتغذية الجسم.

**أَقْسَةٌ الْإِنْفَرَجِي الْأُولِيَّةُ** : القرحة التي تتكون مكان تلقيح المرض.

**أَقْسَةٌ جَزَائِيَّةٌ** : اضطراب وظيفة العضو، أو خلاياه بدون تخيير هيكلي.

**أَقْسَةٌ بَدَسِيَّةٌ** : في الأمراض الجلدية، الاضطراب الأولي لطفح جلدي، وهي تسمى عناصر البزوغ الأساسية وهي: الحبق، والحطاطات، والبقع، والقنصات والبهثرات وأثر الضرب.

**أَقْسَةٌ بَنِيَوِيَّةٌ** : اضطراب في هيكلية الأنسجة، أو الأعضاء.

**أَقْسَةٌ ثَلَوِيَّةٌ** : مرحلة متأخرة من الآفة الأولية، أو النتيجة لتأثير عرض عليها، أو في سياق التطور. وقد تكون الآفة بدائية في تأثير جلدي، أو ثانوي في

**اغْتَبَرَأْسٌ ذَلَقِيٌّ** : عملية زرع الأنسجة من مكان لآخر، في نفس الشخص.

**اغْتَبَرَأْسٌ غَضَنَوِيٌّ** : نقل الأنسجة إلى شخص مشابه جينياً، وهذا ممكن في الإنسان عند التوائم فقط.

**اغْتَبَرَأْسٌ غَيْرِيٌّ** : نقل الأنسجة من الحيوان إلى الإنسان، أو من حيوان إلى حيوان من جنس آخر.

**اغْتَبَرَأْسٌ غَيْرِيٌّ مَكْبِيٌّ** : حين يؤخذ الطعم من جزء من جسم المتبرع مغاير للمكان المزروع فيه عند المستقبل.

**اغْتَبَرَأْسٌ لِقَرَبِيَّةٌ** : ترميز جزء، أو كل قرنية الميراث بقرنية مأخوذة من عين أخرى حديثاً، أو بعد الوفاة مباشرة.

**اغْتَبَرَأْسٌ قَلْبِيٌّ** : عملية نقل القلب من شخص صحيح سابقاً فوراً بعد الوفاة إلى شخص آخر.

**اغْتَبَرَأْسٌ مَقْتَسَلٌ** : نقل الأنسجة إلى شخص مشابه جينياً، وهذا ممكن في الإنسان عند التوائم فقط.

**اغْتَبَرَأْسٌ مُسَائِلٌ** : نقل الأنسجة من إنسان إلى إنسان، أو من حيوان إلى حيوان من نفس النوع

**اغْتِصَابٌ** : الجماع غير القانوني مع امرأة بدون موافقتها، بالقوة، الخوف، أو الخداع. وليس من الضروري إدخال القضيب كاملاً، لذا خرج السائل المنوي. مجرد إدخال القضيب إلى المهبل كاف لإحداث الاغتصاب. وتعتبر عمليات الجماع مع القاصرات سناً، عملية اغتصاب، حتى مع موافقتهن على ذلك.

**الْفَرْقَاقُ بِالْمَفْصَلِ** : خلع في المفصل، مع انفصال في العظم وبدون جرح الأربطة، أو تغيير موضعها.  
**الْفَيْتَكَارُ** : وظيفة الدماغ في صياغة الأفكار. قدرة الدماغ على تكوين الأفكار والعواطف.  
**الْفَتْنَامُ** : الوظيفة العملية للدماغ.

**الْفَحْجُ** ١- ذو الفحج؛ وهو مشي يتدلى صدر القدمين فيه، وتبادل الحقبان؛ المتبادل ما بين ركبتيه.  
٢- انقلاب القدم إلى الداخل، بحيث يكون الوزن على الجزء الخارجي من الكعب. ٣- تشوه تكون فيه الساقين متجهة إلى الخارج.

**الْفَرْزُ** : وظيفة الأعضاء الغددية، حيث تقوم خلاياها الظهارية بتصنيع مواد كيميائية معينة، خاصة الإنزيمات، التي تستعمل في عمليات كيميائية أخرى.  
**الْفَرْزُ خَارِجِي** : إفراز مواد كيميائية، تخرج مباشرة إلى سطح الخلايا الظهارية.

**الْفَرْزُ دَاخِلِي** : إفراز مواد كيميائية تخرج مباشرة إلى الدورة الدموية.

**الْفَرْزُ مَجْمُوعَةُ الدَّمِ** : مجموعات الدم أ، ب، و (A,B,O)، وتوزع حسب التكوين للجين في الإفرزات العشوائية مثلاً في ألعاب وعصير المعدة. ٨٠% من الناس هم عبارة عن موزينين.

**الْفَرْزَات** : المواد التي تنبثق في اللعنة، أو الجسم الحي، أو تفرز من الدم.

**الْفَرْزِي** : يتعلق بالإفراز.

**الْفَرْطُ السُّوَكْرُ** ١- زيادة التوتر في العضلات والشرين. ٢- زيادة في نشاط العضلات. ٣- زيادة في التوتر النفسي.

القصم الآخر. والنماذج للثة الثانوية؛ في القشور، التسحج، التشققات والتذب والتورحات.

**أَفَّةٌ جُزْئِيَّةٌ** : اضطراب لا يؤثر على كلية المضم.

**أَفَّةٌ رَضْعِيَّةٌ** : اضطراب في الخلايا، أو الأعضاء، ناتجة عن جرح ألي كالحق، أو العصر.

**أَفَّةٌ شَامِلَةٌ** : اضطراب يؤثر على كل العضو.

**أَفَّةٌ عَيْنِيَّةٌ** : اضطراب في أنسجة، يمكن رؤيته بالعين المجردة.

**أَفَّةٌ قَبْلَ سَرْطَنِيَّةٍ** : اضطراب يسبق للتغيرات السرطانية.

**أَفَّةٌ مَجْمُوعِيَّةٌ** : اضطراب يشمل مجموعة من الأنسجة بوظيفة مشتركة.

**أَفَّةٌ مَجْهَرِيَّةٌ** : اضطراب في الأنسجة يمكن رؤيته بالمجهر.

**أَفَّةٌ مُحِيطِيَّةٌ عَصَبِيَّةٌ** : قطع اتصال عصبي، في نقطة أسفل الجذور العصبية.

**أَفَّةٌ مُفَرِّدَةٌ** : اضطراب يؤدي إلى موت الأنسجة، أو الأعضاء.

**أَفَّةٌ مُتَنَتِّرَةٌ** : اضطراب موزع يشمل عدة أجزاء.

**أَفَّةٌ مُتَنَشِّدَةٌ** : اضطراب يشمل جميع أجزاء الأنسجة.

**أَفَّةٌ مُهَوِّجَةٌ** : اضطراب يؤثر وظائف الجزء المنط.

**أَفَّةٌ مُوَضَّعِيَّةٌ** : اضطراب في مساحة محددة من الأنسجة.

**الْفَرْقَاقُ** : ترك، تفرقة، ابتعاد.

**إفْرَاغ** : ١- لفرغ الإناء من الماء أخلاء. ٢- إخراج فضلات الجسم.

**إفْرَاغٌ بِالْمُتَهَلِّات** : إفراغ للمستقيم بالمسهلات.

**إفْرَاغِي** : يتلق بالافراغ، أو للمساعدة فيه.

**إفْرَنْجِي** : مرض الإفرنجي هو مرض السفلس وقد عرفت الكلمة في أوروبا في القرن السادس عشر، ويعتقد أن أصلها عربي من كلمة سفل، بما يعني السفالة، والسفل يعني نقض الطور. وهو مرض جنسي يسبب الجلد، أو الأغشية المخاطية للأعضاء التناسلية بشكل مبدئي، ويؤثر على أي عضو، أو صميج. ويتبع مساراً مطوّلاً، مع توقف مؤقت، وينشط من جديد خلال سنوات كثيرة. ولا يعرف أن الإفرنجي يصيب أي حيوان في الحالة الطبيعية. ولكن أنواعاً من القروذ والأرانب، إذ تتعرض للإصابة. العامل الرئيس للخاص بالإفرنجي؛ هو اللولبية الشاحبة، والتي تظهر بأعداد كبيرة في الجرح في المراحل الأولية للمرض، يتم رؤيتها بالمجهر على قاعدة سوداء. ويقسم المرض في تاريخه الطبيعي إلى مرحلتين؛ المرحلة المبكرة، والمرحلة المتأخرة. وتستمر المرحلة المبكرة لمدة سنتين، ويبقى المرض محدثاً. أما المرحلة المتأخرة، فإن المريض لا يبدى، ولكن الشفاء بمصل مضاد لا يمكن إحصاؤه بشكل غير مسلم، بل بشكل مستندي، حيث تبقى اللولبيات في العقد اللمفية.

**إفْرَنْجِي وَرَثِي** : مرض الإفرنجي العام في الطفل، تشبه عدوى من الرحم، ويميز بالهزال والسكرام وطفح جلدي والتهابات العظام في الأشهر الأولى من الحياة، وفي الطفولة المتأخرة؛ التهاب

قروية خلالي، طرش وثملت في الجذ القطع للأمنان الدائمة (ثلاثي هتاسمن) وقد تختفي علامات الإفرنجي في الطفولة المبكرة وتظهر في الطفولة المتأخرة، أو في الكبر (الإفرنجي الوراثي المتأخر).

**إفْرَنْجِي خَارِجٌ تَنَاسُلِي** : إفرنجي يبدأ من جرح أولي، يقع على أي جزء من الجسم خارج الأعضاء التناسلية. وقد يظهر القرح على الشفاه والأصابع وفي اللوزتين، أو اللسان، وندراً ما يظهر على أجزاء أخرى من الجلد.

**إفْرَنْجِي بَرِي** : إفرنجي قد يكتسب بالعدوى المرضية، وليس بواسطة الجماع الجنسي.

**إفْرَنْجِي عَصَبِي** : أي نوع من توريط الجهاز العصبي بمرض الإفرنجي، وقد تبدو للتغيرات في المسائل النخاعية بدون أمراض في الجهاز العصبي، وقد تسبق هذه التغيرات ظهور المرض.

**أَفْسِنَتْ** : تشبه ممصرة من المركبات الأنبوبية الزهر، ورقها كورق الزعتر، تستعمل في الطب للهضم والإنزال، وتستعمل في صنع شراب كحولي يسمى باسمها مع الأنيس وزيت الثويا. وهو يسبب تشلجاً دماغياً إذا تراكم.

**أَفْطُورَة** : عنصر جماعي من عناصر القطر، تتكون من شعيرات، أو خيوط تتجدل لتكون نمواً حشرياً كثيفاً.

**أَفْقَى** : الحية الخبيثة السامة. ج: أفاعي.

**أَفْقَم** : ١- ذو قسم؛ وهو الذي فك الطوي إلى الخارج، فلا يقع على السفلى. ج: أقم. ٢- من الأمور العظيم، الذي لم يجر على استواء.

**الْفُتَيْحُ** : ١- لن يقتطع أحد الشركاء من أموال للشركة حين تصفية حساباتها، وقبل اقتسامها مآلاً، يستوفي به ديناً كان له عليها. ٢- قطع وإزاحة، خاصة للسرطانات والأجزاء الفاسدة والموتة من الجسم.

**الْفُتَيْحُ الْقَرْيَبَةُ** : في علاج السدا؛ عملية قطع جزء من القرنية، عندما يكون للبوو مغلق بملتهجات التهاب في المنطقة.

**الْفُتَيْحُ الْوَتَرُ** : قطع وتر أحد العضلات في العين، وتر أحد العضلات خارج العين، في علاج التحول. قد يكون قطع الوتر جزئياً، أو كلياً.

**الْفُتْرَارُ** : ١- اعتراف ضمناً، أو صراحة. ٢- أي عملية تثبيت لمادة أخرى.

**الْفُتْرَانَيْنِ** : ١- كتاب فيه تركيب الأدوية. ٢- نشرة تصدر عن جهة رسمية تحتوي على وصف للأدوية المستعملة في ممارسة الطب، مع طرق تحضيرها وتركيبها واستعمالاتها وتحديد قوتها وتقلوتها. منظم البلدان لها شرات فترانين خاصة بها.

**الْفُتْرُومَةُ** : ١- التنصيب والعظ. ٢- في بولغ الحيوانات الأروالي، ناتج عن التوالد بالانفلاق، وتنقسم للنواة المنقسمة عدة مرات بدون قسمة الهيولي، حيث تتناذر النويكات إلى الأطراف وتتبرعم ككسومات، تاركة الهيولي المحلي.

**الْفُتْرُورَةُ** : الديدان الخيطية، وهي ديدان مدورة مغزلية، طولها أقل من سنتيمتر واحد، تعيش في الأمعاء، وبخاصة أمعاء الأطفال. وتخرج عادة إلى ما حول فتحة الشرج أثناء النوم فتسبب حكة مؤلمة وأرقاً. وغالباً ما تسبب أضراراً في الأمعاء. وتخرج

ألفي نسبة إلى الأفق. من الخطوط؛ سطح يوازى سطح البحر. في الصحيفة، ما يسكن من اليمين إلى اليسار.

**الْفُتَاتُ** : ١- فناءة والخلاص. ٢- تخليص القلب من تأثير مملوك.

**الْفُسْنُ** : ١- نبت أحمر وأصفر، ولحمته لثاقية. ٢- النقص والحمق. ٣- شخص توقف نموه العقلي بشكل بسيط.

**الْفُسُونُ** : عصارة لبينة كثيفة، تستخرج من الفخشخش، وتحتوي على مواد متنوعة منها للمورفين. وتختلف العصارة جزئياً بالتبخير، وجزئياً بالحرارة الموضوعية وتصنع من الناتج كقطر. المكون الأساسي هو المورفين القلواني، مع أجزاء أقل من القلويدات؛ كالباقرين النازكوتين والثيانين وقلويات صغيرة، وعسله الرئيس هو كينوم، ولكنه ويشتمل كمحرق ومهدئ لمعالجة السعال والبرد.

**الْفُيُونِي** : أي مركب يحتوي على الأيون، أو مركبته.

**الْفُيُونِيَّةُ** : عادة أخذ الأيون كإيمان.

**الْفُتْرَاجُ** : ١- اقترح الرأي، أعده وقدمه للبحث. ٢- دن أفكار معينة، أو إحساس في ذهن شخص، تتبع في الأسس من الخارج، وتؤثر في أصله وإحساسه، هو مقترح عليه.

**الْفُتْرَانُ** : ١- اتصال والتصالق. ٢- اندماج خليتين يشمل انقسام للكروماتين والانقسام إلى خليتين. ٣- اندماج كائنين، يشمل اتحاد للنويك، أو تبادل المادة النووية.

**الْفُتْرَاقِي** : يؤثر، أو يتصل، للشريكين في الزواج.

**إِقْفَارِي** : يتعلق بالإقْفَار ونقص التروية.  
**إِقْقَمَة** : عضلية تعود الجسم على محيط جديد كالجو  
 الإنشوائي، أو الضغط المائي.  
**إِقْقَام** : ١- عمل قفاز. ٢- إدخال إبرة مجوفة إلى  
 الجسم لإدخال سائل إلى الجسم، أو إخراج بهيف  
 العلاج.  
**إِقْقَنَة** : ١- بيت للإششاء يبنى داخل الجبل ج<sup>أ</sup> لئن.  
 ٢- حدود قشرة هضمية نشيطة كما تظهر في  
 الأشعة. ٣- اللطرة الظاهرة بعد شفاء القرحة.  
**إِقْقِيَاد** : ١- وهو ما نقاد به الدابة. ٢- رابطة.  
 مفردهما قفاد.  
**إِقْكَال** : أي مسلة تؤدي إلى دمار، أو تآكل جزئي  
 لنسيج كالحوامض القوية، والقواعد.  
**إِقْكَة جِلْدِيَّة** : نوع من السرطان الجلدي قليل  
 الانتشار.  
**إِقْكَرُون** : الجزء من الفرة المشحون سلباً، والذي  
 يسدور حول البروتون، أما الجزء المقابل المشحون  
 بنفس الشحنة إيجابياً، فيسمى البروزيترون. ولكن  
 لاصطلاح الإلكترون يشمل عادة البروزيترون الإيجابي  
 والنيوترون السلمي.  
**إِقْكَتْسَاب** : اصطلاح لوصف حالة، أو صفة غير  
 موجودة عند الولادة ولكنها تطورت، كرد فعل على  
 المحيط.  
**إِقْكَسِمَة** : شكل صيق جلدي من القرباء، وهو داء  
 يتفشّر منه الجلد. وتسمى العلة "الحزاز" (انظر  
 هناك)، وتكون بداية الإصابة فقاعة صغيرة مع هالة  
 حمامية. وتنتشر هذه طرغياً، وتتكون قشرة وتحتها

الليدنان مع البراز، وينتقل العدوى بواسطة البيض،  
 الذي يطلق بالجلد حول الشرج ويطلق بالملايس  
 ومقاع المراحيص. ويطلق البيض أيضاً بيدي  
 المصاب ولظفاره وينقل بهذه الوسيلة، كما تنتشر  
 العدوى عن طريق الفم في الطعام، ولا تتحول  
 البيضنة إلى دودة كاملة لنمو إلا في جسم الإنسان.  
 ولكنها قادرة على الحياة مدة طويلة في التراب  
 والهواء، كما أنها لا تتأثر بالمطهرات العادية.  
 وتشخص العدوى بسهولة، وتعالج أيضاً بالويوة  
 ناجمة، وتتوقف الوفاة على المحافظة على النظافة  
 العامة، وخاصة في أثناء الطعام وغسل الأيدي قبل  
 وبعد الطعام.  
**إِقْقَاء** : ١- في جلوسه، تماد إلى ورائه، أو جلس  
 على إبنه ونصب سابقه وفخذه. ٢- في أمراض  
 القلب، الوضع الذي يأخذه كثير من الأطفال في حالة  
 الإصابة بزرق أمراض القلب الوراثية، وخاصة  
 رباعية قلوب، وذلك للحصول على راحة من  
 الضغط الحاصل من الممارسة.  
**إِقْقَص** : إقصاء، ذو نقص، وهو من دخل ظهره  
 وخرج صدره خلفه، ضد الأحذب.  
**إِقْقَار** : ١- فقر؛ صار إلى الفقر. ٢- عدم كفاية  
 تغذية عضو من الجسم بالدم، بالنسبة للحاجات  
 المحلية. وعادة ما يكون هذا نتيجة مرض في  
 الأوعية الدموية، التي تمول تلك الجزء المتأثر، وقد  
 يحصل هذا النقص في القلب، أو في الشبكية، أو أي  
 عضو آخر.  
**إِقْقَار عَضَلِي** : عدم كفاية تروية الدم في أي  
 عضل.



**إِكْزِيْمَةُ طَلُوْلِيَّةٍ** : إكزيمة الأطفال منتبذة، أو حسانسية، ويضيف إليها البعض الهيجان الذهني عند الأطفال.

**إِكْزِيْمَةُ خُمْرَاءٍ** : مرحلة من الإكزيمة من خصائصها الاحمرار، الورم، الترشيح، الرطوبة، وتضيق الطبقات الخارجية للجلد. ويلاحظ التشوُّب.

**إِكْزِيْمَةُ نَلَوَةٍ** : نوع من الإكزيمة من خصائصه إفراز سائل.

**إِكْزِيْمِيٌّ** : تتأثر بالإكزيمة، أو تذكر بها.

**لُكْسِمِيَّةٌ** : تشريب مادة بالأكسجين.

**أَكْسِدَةٌ** : ١- عملية الحرق بالهواء. ٢- جمع مادة مع الأكسجين. ٣- إضافة إلى مركب، من أكسجين، أو أي عنصر كهرسالي. ٤- حذف من مركب، الهيدروجين، أو أي عنصر كهرسالي. ٥- زيادة تكافؤ عنصر. ٦- زيادة شحنة العنصر الإيجابية من خلال حذف إلكترونات مشحونة سلباً.

**أَكْسِدَةٌ هَوَالِيَّةٌ** : ١- أكسدة في الأمسجة بوسيلة الأكسجين الجزئي المنشط بأكسيداز هوائي.

**أَكْسِدَةٌ غَيْرُ هَوَالِيَّةٌ** : أكسدة من الأمسجة لا تتأثر بالأكسجين الجزئي، ولكنها تتأثر بإزالة الهيدروجين المنشط بالهيدروجيناز.

**أَكْسِيدٌ حَمَضِيٌّ** : أكسيد يتحد مع قاعدة، أو يتحلل بهما لإعطي حامضاً. عادة أكسيدات اللافلزات مثل أكسيد الكبريت.

**أَكْسِيدٌ قَاعِدِيٌّ** : أكسيد يكون ملحاً مع الأحماض، أو يتحلل في الماء ليكون قاعدة. عادة أكسيد فلزات معينة مثل أكسيد الصوديوم.

لحرجة غير مؤلمة، وعادة لا تلاحظ هذه الآفة، وتتطور عادة في الأطراف السفلى. أصلها جرثومي، تنتشط عند ضعف المريض.

**أَكْسِرِيَّةٌ** : اسم مجموعة من الحيوانات الأولى، تتبع نظم البوائغ، طفيلية في الحيوانات، لها دورة حياة محددة تذكر بطفيلية البرداء.

**إِكْزِيْمِيَّةٌ** : مرض جلدي التهابي غير معدٍ، مصحوب بحكة وحرقة شديدة قد تكون حادة، أو مزمنة. تأخذ شكل تجميع جلدي في البدفية (حماسي) مصحوبة بحطاطة، حويصلة، أو بثرة قد تتطور إلى ترسوف. يمكن حدوثها في أي عمر، ويمكن تسببها بتشكيلة من العوامل الداخلية والخارجية، وقد يطلق الاسم على التهاب الجلد التسمسي. وقد أتت الكلمة من اليونانية وتعني الغليان والفران. وهي حالة حم تحمّل بشروي تجاه عوامل مؤرجة خارجية، أو داخلية، ولأن تفاعل الجلد تجاه هذه العوامل يكون بالارتكاس الإكزمي.

**إِكْزِيْمِيَّةٌ حَمَاسِيَّةٌ** : سببها مستلزمات داخلية، أو خارجية، أو نواشب. ويلعب الاستعداد الشخصي هنا دوراً مهماً، حيث لا يتحمل الجلد المصسفات الخارجية البسيطة، دون الوصول إلى الارتكاس الأرجي، ويلاحظ هذا أكثر لدى ذوي البشرة البيضاء والشر الأشقر، أكثر مما هو لدى سمر البشرة.

**إِكْزِيْمِيَّةٌ زُهْمِيَّةٌ** : جافة، متشققة متموضعة في الأطراف، وتحدث في الشتاء، وخاصة عند كبار السن، أو عند الذين يعانون من جفاف الجلد.

**إِكْزِيْمِيَّةٌ مُتَنَبِّذَةٌ** : التهاب جلدي منتبذ تحدث كجزء من عرض في حالة منتبذة.

**أَكْسِيْمَةُ مَوْتِيَّة** : ارتفاع وسطى في الجدار الخلقى للتحليل الموتي، حيث تفتح الفتحات الدافقة والقرية الموثقة.

**إِلْتِهَان** : ١- تجمع اللبن (الحليب) في الضرع وخروجه. ٢- فترة ما بعد الولادة، حيث يفرز الحليب.

**أَلْبُومِين** : نوع من البروتينات البسيطة، ينوب في الماء ومحاليل الأملاح المخففة، ويتكرر بالتسعين. ويوجد بشكل واسع في الحيوانات والنباتات. ويميز الألبومين عن الغلوبولين، بأنه لا يترسب من السوائل المشبعة بسلطات الأمونيوم في المحلول. يكون الألبومين الأهم في ألبومين المصل الدم، ألبومين الإلباء في الحليب، وألبومين البيض في البيض، وميوألبومين في الحنظل. بينما في النباتات؛ فإن الألبومين المميز؛ هو الليتومين في بذور البقوليات، والليوكوزين في بذور القمح والشعير.

**أَلْبُومِين الْهَسُوض** : البروتين الرئيس في بياض البيض، حيث تشكل حوالي ٧٠% من مجموع البروتينين. إنه بروتين بلوري بوزن جزيئي حوالي ٤٠٠٠٠.

**أَلْبُومِين اللَّيْن** : بروتين ذائب، يتفخر بالحرارة، يوجد في الحليب. في الحليب الإنساني تكون نسبته أعلى من الحليب البقري.

**أَلْبُومِين الْمَصَل** : البروتين الرئيس في المصل، عادة بترميز بنسبة ٤-٥ / ١٠٠ مللتر، وله وزن جزيئي حوالي ٦٨٠٠٠، وهو بروتين حلبي.

**أَكْسِيْد مَتَغَالِل** : أكسيد يتصرف ليس كحمض، أو كقاعدة.

**أَكْل** : إدخال مواد إلى الجسم عن طريق الطعام، أو كدواء.

**أَكْلُ الْهَرَز** : عادة لكل الهرز، شكل معين من الجنون.

**أَكْلُ التَّرَاب** : عادة سببة بكل التراب، أو ما يلتقط من الأرض.

**أَكْلُ الشَّعَر** : عادة عصبية سببة لأكل وعض الشعر.

**أَكْلَةُ الْفَم** : سرطان الدم، التهاب الفم الفرجري.

**أَكْلِي** : يتعلق ويشير إلى الأكلة، أو الوجبة.

**إِكْلِيل** : تاج، أو خط منحرف، أو دائرة.

**إِكْلِيلْ هُنْبِي** : التاج الهدي، الجزء الأمامي للجسم الهدي، كعقيل للجزء الخلفي، أو الدائرة الهدية.

**إِكْلِسُولْ مَتَشَمَع** : ١- الأسلوب التي تشع بين الحويصلة الدلغاية وقشرة الدماغ. ٢- خلايا جرفية حول بيضة ناضجة، بعضها بقي متصلاً بالبيضة لفترة قبل الإباضة.

**إِكْلِسُولْ وَعَالِسِي** : شرايين تجري بشكل مشع في داخل اللغاع الشوكي.

**إِكْلِيْكْسِي** : مصطلح يصف أشكالاً تشريحية، لها شكل للتاج، أو الدائرة.

**أَكْسِيْمَةُ** : ١- ما ارتفع من الأرض؛ كالثلج. ٢- ولحد من الأجسام التي تشكل سقف الدماغ الوسطى، وهي أرفع من الرابطة وأعرض ظهراً.

**التَصَنُّاقُ الْمُتَجَعِّبِي :** التصاق أحد الجفنين مع العين، أو مع الجفن الآخر.

**التَصَنُّاقُ خَلَوِي :** ابتلاع أي شيء إلى داخل الخلية.

**التهاب :** رد فعل عضوي دفاعي يحدث حول جسم غريب، يكون عادة من نوع فيزيائي، كيميائي، أو جرثومي. وعلاصات الالتهاب هي الحرارة، والاحمرار، والألم، والتورم، وفقدان وظيفة العضو المصاب.

**التهاب أنجي :** الورد الالتهابي على بروتين، تكون الأنسجة متصصة منه.

**التهاب حاد :** التهاب يتطور بسرعة.

**التهاب حبيبي :** التهاب مزمن، حيث هناك تفرزين لنسج حبيبي وافر، خصوصاً في أمراض مثل السل والإلتهبي، والداء الملوكي، ومرض الشعة، وأمراض فطرية أخرى.

**التهاب رضحي :** التهاب ناتج عن جرح.

**التهاب صمغي :** التهاب سببه سموم كيميائية، أو نتائج سام لجرثيم معينة، وليس بفعل الجراثيم نفسها.

**التهاب ضخامي :** التهاب يؤثر على العضو بشكل رئيسي.

**التهاب فوجي :** التهاب مترافق مع تكون فيج.

**التهاب كيميائي :** الورد الالتهابي على وجود جرح، لسبب كيميائي.

**التهاب مثلي :** التهاب تتأثر فيه العناصر الظهارية والغدية في العضو، أو الأنسجة.

**التَصَنُّاقُ عَظْمِي :** ١- جمع عظام بهظم الأنسجة الضامة. ٢- جمع عظام منفصلة مستقلة، بالأسجة عظمية.

**التَصَنُّاقُ عَضْرُوفِي :** مفصل عضروفي ينشأ عن ضم عظمين بضرروف، وقد يكون هذا المفصل أولياً، أو ثلثياً. في المفصل الأولي يكون الاتصال بضرروف ميلاني، ويكون مؤقتاً، أما الثاني فهو أكثر تحيداً ويستمر طيلة الحياة.

**التَصَنُّاقُ :** ١- التصاق به لرقه. ٢- توحيد أجزاء منفصلة في المادة، بإضافة أنسجة جديدة ناتجة عن التهاب.

**التَصَنُّاقُ الْأَجْفَان :** الالتصاق الدائم للجفن العلوي مع الجفن السفلي.

**التَصَنُّاقُ الْأَصْبَع :** وضع التصاق بسبعين، أو أكثر بشكل دائم.

**التَصَنُّاقُ الشَّفَتَيْن :** توضع التصاق شفة بالأخرى.

**التَصَنُّاقُ الْقَرْحِي :** التصاق بين القرحة والسطح الخلفي للقرحة، أو الغشاء الأماسي للحمة بعد نوبت من التهاب القرحة. وقد يكون الالتصاق خلقياً أي يصبق كل البوي والحمة، ويقطع الصلة بين القرحة الأممية والخلفية، وقد يمنع النزح بين الغرافتين.

**التَصَنُّاقُ الْقَلْب :** التهاب التامور اللامق، ويحصل في تشكيلة من الالتهابات، حيث تحدث التصلقات موسمة، تنتشر من غشاء القلب إلى المحالج الحاجز والجنبة وجدار الصدر.

**التَصَنُّاقُ اللِّسَان :** التصاق اللسان في أحد أجزاء الفم، لسبب قصر لجيم اللسان، أو لأي سبب آخر.

**التهاب الإحليل والمثانة** : التهاب في الإحليل والمثانة، يكون مساعداً، أو نازلاً من المثانة.

**التهاب الأنف** : التهاب في الأنف، وله أساليب كثيرة، كالطيران وتغيير الجو والتهاب جرثومي.

**التهاب الأنف الشامل** : التهاب يشمل جميع أجزاء الأنف، وخاصة الأنف الداخلية.

**التهاب الأنف الضفطبي** : التهاب في الأنف الوسطى، بسبب تغير الضغط الجوي. إن علل القناة البلعومية الأنفية، قد يؤدي إلى اضطهاد هواء في الأنف الوسطى، وأي تغيير في حجم هذا الهواء يشوه غشاء الأنف، ويؤدي إلى الالتهاب.

**التهاب الأنف والغشاء** : حالة مرضية يظهر فيها التهاب الأنف والغشاء.

**التهاب الأنف والغار** : التهاب يؤثر على غار الأنف، وعلى رطب فوق الأنف.

**التهاب الأسنخ** : التهاب السنخ والأسنان.

**التهاب الأنف** : التهاب يؤثر على الأنف.

**التهاب الأنف والحنجرة** : التهاب يؤثر على الأنف والحنجرة والحنجرة المنوية.

**التهاب الأعصاب** : التهاب أعصاب كثيرة.

**التهاب الأعصاب الحنجري** : التهاب مصحوب بحرارة وتشنج ملتصق في عضلات الرقبة والجذع والأطراف.

**التهاب الأعصاب الحنجري** : التهاب غير محددة، وزوال النخاع من جنور النخاع الشوكي والأعصاب الطرفية، فإن هذا يعود إلى ضعف عام شديد وتشنج، ويصعد عادة إلى الأعصاب

**التهاب مؤمن** : التهاب بطيء المسار وقليل، وعادة ما يتفرق مع نمو أنسجة ليفية.

**التهاب منتشر** : التهاب ينتشر من المكان الأولي، إلى أعضاء، أو أنسجة بعيدة.

**التهاب منتشر** : التهاب ينتشر على مساحة واسعة ولا يميل إلى التوضع.

**التهاب مبدئ** : التهاب عضو مجوف، حيث تسد الفتحات التشريحية بالاتصالات.

**التهاب مصللي** : التهاب في تجويف مصللي، كالجنبة والتامور والصفاق، أو غشاء عضروفي.

**التهاب نزلي** : التهاب في أعضاء مخاطية مع تكون إفراز.

**التهاب نكري** : التهاب مفرق مع موت الجزء المتقر بالالتهاب.

**التهاب نضجي** : التهاب في تجويف مصللي رطب، ونصف بإفراز سائل من السطح الملتصق.

**التهاب نقيبي** : التهاب يحدث كتجربة لتقلل العامل المسبب من التوضع الأولي، إلى أجزاء بعيدة، بواسطة الدم، أو اللمف.

**التهاب نوحي** : التهاب نتيجة نوع محدد من الميوينات النقية، خاصة المتوتات في مرض الإكروني.

**التهاب الإحليل** : التهاب الإحليل مع إفراز نقيبي من الفتحة الخارجية. ويختلف الالتهاب حسب موقعه من الإحليل، أماياً، أو خلفياً. وقد يكون سببه؛ إدخال قسطرة ملوثة إلى الإحليل.

**التهاب الأنف** : التهاب الغشاء المخاطي للأنف. وقد يكون طفيفاً زمنياً، أو حاداً قصير الأمد، كما في نزلة البرد. ويكون السبب حمى (فيروسات)، أو جراثيم متنوعة، مثل المكورات العنقودية، أو المسببة، أو الرئوية. وتساعد العوامل كثيرة على عزو الغشاء المخاطي بالجراثيم؛ ومن ذلك المواد المنبهة للحساسية، والجلد الشديد، والتعرض للرطوبة، والبرد، واستنشاق الغبار بكثرة، وإصابة أهداب الغشاء المخاطي بحوى حمية.

**التهاب الأنف الأرجي** : التهاب الأنف بسبب حساسية، مثل حمى القش.

**التهاب الأنف التآكسي** : نوع من التهاب الحساسية.

**التهاب الأنف الحركي الوعائي** : سيلان الأنف نتيجة لإفراز أكثر المخاط من الأغشية المخاطية، بسبب حساسية، أو عدم توازن عصبي لنفي.

**التهاب الأنف الضموري** : نوع من التهاب من خصائصه ضمور الأغشية المخاطية للأنف، ويستغل في الوظائف الهدية، وينتج عنه جفاف وتقرح الممرات الأنفية.

**التهاب الأنف المزمن** : نوع مزمن من التهاب الممرات الأنفية، ويتوافق مع إفراز زائد ولحظان وتضخم الحدود الأنفية.

**التهاب الأنف النزكي المزمن** : التهاب الأغشية المخاطية للأنف، ينتج إفراز مزمن.

**التهاب الأنف الفيروسي** : التهاب مترافق مع تشكيل أغشية خنثية كاذبة.

الوجعية، ويؤدي في بعض الأحيان إلى شلل تنفسي. وتنبس ردود فعل الأوتار وتغيرات حمية بسيطة، ويزيد البروتين في السائل النخاعي، بدون زيادة في الخلايا، ويكون الإذلال جيداً بشكل عام.

**التهاب الأعصاب المنكروي** : التهاب أعصاب يحدث كنتيجة لمرض سريري مزمن.

**التهاب الأعور** : التهاب المصراع الأور. وقبل معرفة الزلزلة الدودية كمرض مستقل، كان يعتقد أن أي ألم في الجهة اليمنى من البطن؛ هو لتهاب الأعور.

**التهاب الأعور والقولون** : التهاب الأعور والجزء القريب من القولون.

**التهاب الأعور والمعنى** : التهاب الأعور.

**التهاب الأقيسة للعابية** : التهاب أقيسة الخند للحمية.

**التهاب أم الظفر** : التهاب في أم الظفر، يؤدي إلى شذوذ في الظفر. وقد يكون سببه أي سبب يؤدي إلى التهاب في الجسم، كجراثيم، أو جرح، أو صدمة، أو وجود جسم غريب.

**التهاب الأمعاء** : التهاب الغشاء المخاطي للأمعاء، وقد يشمل التهاب المعدة والقولون.

**التهاب الأمعاء الفاحي** : داء كرون؛ وهو مرض يكون فيه غشاء المخاطي ملتهباً ومتقرحاً، وتصبح جميع الطبقات وارسة وجادة، ويتبع التهاب تليف وتضييق في اللعنة. وتلتصق الأجزاء القريبة من المصراع، وتتكون لوسير. ولول ما يتأثر هو الجزء الأخير من اللعنة. وقد ينتشر المرض إلى الأعور وأجزاء أخرى من الأمعاء الدقيقة والقولون.

**التهاب الأنف الجاف :** جفاف شديد للأغشية المخاطية الأنفية، تنمطق بالالتهاب الضموري، ولكن بدون تكوين القشرة المميزة.

**التهاب الأنف الفصامي :** تضخم، أو توسع الأغشية المخاطية الأنفية، وينتج عادة من التهاب مزمن، أو بسيط.

**التهاب الأنف الفصمي :** التهاب نتيجة وجود جراثيم، أو خنث.

**التهاب الأنف والحنجرة :** التهاب الأغشية المخاطية للأنف والحنجرة.

**التهاب الأنف والفم :** التهاب يؤثر على الأغشية المخاطية للأنف وحدود الأنبوب الحلقى الطبلى.

**التهاب الأوتار :** التهاب يصيب عدد من الأوتار تلقائياً. وتتكون الأوتار من النسيج الضام، وترتبط العضل بالنظام. وعند التوتر طبقة مزقة من النسيج تحوي لوتر ويتحرك داخلها. وأكثر ما يحدث التهاب الوتر في اليدين والرسغين، أو في اليدين والكعبين. ويكون عادة نتيجة كثرة الاستعمال، كما يحدث لمغازي البيانو والكثبين على الآلة الكاتبة.

**التهاب أوردة الرّحم :** التهاب يصيب أوردة الرحم.

**التهاب الأوعية الصغرى :** التهاب الأوعية الصغرى للمرارة، ويكون سببها عادة، وجود حصوة. وقد تكون حادة، أو مزمنة، أو متكررة، أو متفصصة، بسبب وجود جراثيم، وقد تؤدي إلى تضخم جدران الأوعية وشكلها، وبالتالي إلى تضيقها.

**التهاب الأوعية للمعدة :** قد يكون التهاب الأوعية للمعدة حاداً، كنتيجة لانتشار الجراثيم من بؤرة خمجية، وغالباً تكون المكورات السحبية. وهي تشكل آفة مهمة في كثير من الفصمات مع موكع لسي الجلد، أو قد تكون مزمنة مثل الالتهاب الذي يحصل في مرض السل، أو تحت الصفاق، عند حدوث القرحة الحلوة في المصران، وقد تكون نتيجة الإلرجي.

**التهاب الأوعية للمعدة الخطية :** وهو التهاب نتيجة وجود الطفيليات الخطية " قنبرايا " في الأوعية، وتؤدي إلى تضاد ميكانيكي ورد فعل التهابي، يؤدي إلى توسع الأوعية للمعدة وإلى انتفاخ لمفي، لنوبات متكررة، تؤدي إلى مرض الفيل.

**التهاب باطن القنق :** وضع التهابي للأغشية الحادة لحق الرحم.

**التهاب البربخ :** البربخ هو الأنبوب المتطول، الذي تمر فيه الخلايا المنوية الذكر في خروجها من الخصية. وقد يكون التهاب البربخ غير نوهي، نتيجة عدوى بالمسالك البولية، ولا سيما المونة والتهاب البربخ التكرري؛ عندما يكون الجسم مصاباً بالكتدرن (السل). ولقد يكون التهاب البربخ نتيجة إصابة المريض بالكتف. وقد يكون التهاب البربخ سبب في التهاب خطير للخصيتين، وقد ينتج عنه العقم.

**التهاب البربخ والخصية :** التهاب يصيب البربخ والخصية في نفس الوقت، ويكون بداية الالتهاب في البربخ، ثم يمتد إلى الخصية. ويشير بتورم ظاهر في إحدى الخصيتين، أو كليهما.

**التهاب البَصَلَة** : التهاب الجزء المنتفخ من إبطيل قضيب.

**التهاب بَصَلَة الشَّعْرَة** : التهاب بصيلات الشعر.

**التهاب بِطَقَة الرَّحِم** : التهاب النشاء المغلفي للدغلي للرحم. وقد يكون حاداً مترافقاً مع التهاب في عضلات الرحم، وقنوات الرحم وأنسجة الحوض. ويحدث في الالتهاب الذي يحصل في حصى النفاس، أو بعد الإجهاض، أو في التهاب البوق الحاد. وقد يحدث نتيجة للكتش أو الأئمة. وقد يكون الالتهاب مزمناً، كاستداد للالتهاب الحاد، أو لالتهاب النفير المزمن، بعد الولادة، أو بعد الإجهاض، وتلدراً ما يكون هناك سائلة ملتهبة، أو وجود لولب لمنع الحمل، أو إسماع داخل الرحم. ومن أهم ميزات الالتهاب المزمن وجود خلايا مصورة.

**التهاب بِطَقَة الشَّرَيَّان** : التهاب الغلالة الجوفية للشريان، وقد يكون الالتهاب جرثومياً في حالة المنفس والسمل، أو غير جرثومي، حيث يحدث تغيير في الغلالة الجوفية للشريان، حيث يهيئ الغلالة الجوفية لظهور التصلب الشرياني من خلال ترسب الدّمون واللكس، أو للتصلب وتصلب الألياف الفيبرينية، أو قد تحدث تغييرات نتيجة إغلاق الشريان بواسطة صمة.

**التهاب بِطَقَة الشَّرَيَّان الخُثاري** : التهاب الغلالة الجوفية للشريان مع وجود خثر، وقد يكون مشابهاً لالتهاب بطقة الشريان، أو قد يتحلل ويكون قواماً مع التهاب جدران الشريان.

**التهاب البَطْنَيْن** : التهاب أي بطين في القلب، أو في الدماغ.

**التهاب البَطَر** : وضع التهابي في البطر.

**التهاب البَلْعُوم** : التهاب في البلعوم لسبب جرثومي، أو لسبب منعكس عن اضطراب في جزء آخر من الجسم كالجهاز الهضمي، أو الحوض، وخاصة عند النساء. والتهاب البلعوم قد يكون حاداً، أو مزمناً مصحوباً بالتهاب اللغد اللغافية المحيطة، وقد ينتج التهاب عن الرشح، أو البرد، ومع مرض الخناق.

**التهاب البَلْعُوم والحَنَجرة** : التهاب يصيب البلعوم والحجرة في نفس الوقت.

**التهاب البَلْعُوم والغَدَاتِيَّات** : التهاب يصيب للبلعوم واللوز.

**التهاب البَلْعُوم واللُّوَر** : التهاب يصيب البلعوم واللوزتين.

**التهاب البَوَق** : التهاب بوق الرحم (قناة فالوب)، ويطلق التهاب البوق أيضاً على التهاب البلعوم الطبلي (قناة بوستاكيوس). ويكون التهاب البوق حاداً، أو مزمناً وقد يكون سببه إما مرض السيلان، أو السمل، أو لسبب غير ظاهر. وقد يؤدي التهاب إلى التصلقات في البوق، وتكوين جيوب.

**التهاب البَوَق القَبْجي** : التهاب لبوق الذي يكون قواماً بشكل مضطرد.

**التهاب البَوَق والمَبْيُض** : التهاب البوق والمبيض المجاور.

**التهاب البَوَيْق** : التهاب البويق والبياكل المحيطة بالبويضة.

**التهاب التأمور المزطقي** : التهاب تاموري ناتج عن التورط بأمراض خبيثة إما ثانوياً أو أولاً عن طريق سرطانات في الصدر.

**التهاب التأمور العضصقي** : التهاب التامور اللاصق المنتشر، مترافق مع تكثيف ليفي للتامور. ويحتوي غالباً على رقائق متكلسة تظلف القلب في حقبسة جامدة، تمرال امتلاء القلب وقد كان الالتهاب سلفاً في الغالب نتيجة لمرض السل، ويبدو الآن أكثر كثافة لضع حمى مفتوح، أو ساكن، وقد تتبع أيضاً التهاب لحيي، أو لذي، ولكنه لا يتبع التهاب رئوي.

**التهاب التأمور الجفاف** : التهاب التامور بدون أي إفرازات. وينتج عادة من أخماج يوريمية، حمى رئوية، رضخ، أمراض خبيثة، احتشاء عضلات القلب، غمائر طفوليات، وأمراض مغرانية معينة.

**التهاب التأمور الأنصبياني** : تجمع سائل في كيس التامور، كنتيجة للالتهاب.

**التهاب التأمور التزقي** : التهاب في التامور مع لنصباب سائل ملون بالدم. ويمكن أن يكون نتيجة اجتياح سرطاني، أو سلي.

**التهاب التأمور الليلي** : التهاب التامور الناتج عن التصاقات ليفية.

**التهاب التأمور الفوجي** : التهاب التامور الجرثومي.

**التهاب التأمور المحدث** : أماكن محددة لالتهاب التامور، تكون بقع مسطحة تامورية بيضاء، تعرف ببقع الحليب.

**التهاب بيضاء الدماغ** : التهاب المادة البيضاء في الدماغ، وقد يكون مصحوباً بزرغ، أو بأعراض تخلف عقلي ونهابة معينة.

**التهاب التأمور** : التهاب الكيس الشفائي المغطي للقلب الداخلي، أو الخارجي، أو كليهما.

**التهاب التأمور الحاد** : التهاب حاد للتامور مع أو بدون إفرازات، والتي تصرف في وقت قصير. وقد تكون مترافقة عادة مع التهاب عضلات القلب، وقد يستلزم منه التهاب تامور قابض. ولا يعرف سبب الالتهاب بالضبط، ولكن يعتقد أنه من عدوى حمية.

**التهاب التأمور الحاد الفيبريني** : التهاب حاد للتامور مصحوب بإفراز ليفي (فيبريني) في الكيس وتجوهرات التهابية في خلايا الغلاف الداخلي للتامور.

**التهاب التأمور اللاصق** : إلغاء كيس التامور بالتصاقات ليفية كثيفة ناتجة عن التهابات سابقة. وقد تكون محددة، أو عامة. كما قد يحدث هناك تكلس والتهاب لاصق داخلي بين طبقتي التامور، وقد يحدث إلغاء الكيس التاموري، أو التهاب لاصق خارجي بين التامور والأعضاء المحيطة.

**التهاب التأمور الجرثومي** : التهاب التامور ناتج عن عدوى جرثومية من المكورات العنقودية، أو السريوية، أو السحجية، أو جرثيم أخرى. ويمكن انتقال الالتهاب عن طريق الدم، أو عن طريق الاتصال من الصدر، أو من البطن عن طريق الحجاب الحاجز، أو من جروح خارجية.



### التهاب اللدني المزمن : التهاب مزمن للثدي؛

وهو تمير قديم لشرح الألم في الثدي من غير سبب عضوي ثابت، وغلباً ما يكون سببه نفسي، أو تغيرات طفيفة في قوام الثدي لسبب فيسيولوجي. وقد يكون سبب التغيرات الالتهابية في الصدر؛ هو وجود سرطان الثدي الذي له أعراض شبيهة، أو يكون السبب وجود كيسات في الثدي. ومن الأسباب أيضاً التهاب الأنسجة الضامة بين قنوات الثدي. وقد يظهر الالتهاب عند الأطفال، أو المرضعات، أو بعد الرضاعة، وقد يتطور الالتهاب لتكوين للقيح. ويعتبر التهاب الثدي الكيسي أكثر الأنواع شيوعاً نتيجة اضطراب في الهرمونات. ويحدث بين النساء بين الثلاثين والخمسين، ويتصل بهسلات المبيض. وهو نادر بعد سن اليأس. ويتميز هذا المرض بتكوين كيسات تغطي الثدي شكله المتميز. ومن أعراضه ألم يزيد قبل دورة الحيض، حين تميل الكيسات إلى التضخم. ومن أعراضه أيضاً نضج يخرج من حلمة الثدي. وكثيراً ما يتغير حجم الكيسات، كما قد يخفي فجأة، ثم يظهر ثانية. ويختلط الأمر مع سرطان الثدي. وتصلب البندل أحياناً أثناء البلوغ بالم تضخم وصلابة بالثدي، ويسمى ذلك التهاب الثدي البلوغسي. وقد يكرر الثديان، أو أحدهما في الصبيان، أو الرجال.

**التهاب الجافية :** التهاب يحدث للألم الجافية في الصفاق، أو في الرقبة. وقد يصيب الالتهاب الطبقة الداخلية للألم الجافية. وقد يكون الالتهاب محدد في منطقة معينة، أو عاماً. وقد تمتلئ الفجوة بين الغشاء الشوكي والأم الجافية في منطقة الرقبة بنمو ليفي قسوي، وتظهر آثار ذلك على جنور الأوصال

### التهاب التامور الرضحي : التهاب تامور ناتج

عن جروح الصدر، التي تؤدي إلى تمزق الأوعية الدموية وتسرب الدم إلى كيس التامور، وتحول كمية الدم القليلة إلى مادة متليفة. وقد يكون اللزيف قوياً ويؤدي إلى تامور نموي، وقد ينشط هذا الرضخ التهاب تامور سني.

### التهاب التامور البوريحي : التهاب تامور جاف،

أو التهاب تامور لنسباني؛ يحدث في الحالة الأخيرة قصور كلوي مزمن مع يوريمية. ويوجد أحياناً التهاب جرثومي ثانوي.

### التهاب التامور العنقي : التهاب دلخي لاصق؛

أي يمس طبقتي التامور. ويلف بالتالي وجود الكيس التاموري.

### التهاب التية : التهاب الأذن الداخلية؛ وقد يكون

سببه جرثومياً، أو ناتج عن صدمة حادة؛ كسر في الجمجمة، أو صدمة لثاء عملية جراحية.

### التهاب اللدني : التهاب، أو تغيرات تشبه الالتهاب

في عدة للثدي.

### التهاب اللدني الحاد : خمج للثدي بدوى

الجرثومي. وأكثر ما يكون للثدي عرضة للعدوى وقت الإنجاب بعد الولادة؛ ويسمى التهاب الثدي النفاسي؛ وهو عدوى تحدث عادة من وجود جرثيم عنقودية، أو سبجية تدخل أحياناً من شقوق جلد الثدي والحلمة بصفة خاصة. ويكون للثدي موجماً، أحمر داكناً، كما أنه يورم وتصحبه في النهاية قشعريرة وحمى. ويتكون خراج يفتح الجراح في بعض الحالات.

صناعية كلوية، أو من مرض عام كالسكر. وينتقل بواسطة للمس غالباً. ويمكن أن يكون سببه المكورات البنية.

**التهاب الجسم الإنسَنَجي** : التهاب في الجسم الإنسَجي للتضيب.

**التهاب الجَفَن** : التهاب جفن العين. وقد يكون الالتهاب زاوي مقروح يؤثر على الجلد الخارجي والدخلي للجفن، وقد يصيب غدد الجفن. و التهاب الجفن للدخلي يصيب الملتحمة التي تحد الجفن.

**التهاب الجَفَن والمُلتَحِمة** : التهاب يصيب الجفن والملتحمة.

**التهاب الجلد** : ينشأ من ملامسة الجلد لمختلف المواد الحيوانية والنباتية والكيميائية والفيزيائية ومن التهويع الميكانيكي ومن سوء التغذية، ومن بعض الأمراض المعدية وأي مواد قد تصبب حساسية، أو غير معروفة السبب. وأعراض التهاب الجلد تشمل: الحكة والاحمرار والتقشر وظهور فقاعات ورشوحاً مائية وتشققات، أو غير ذلك من التغيرات التي تظهر على الجلد. وأهم أشكال التهاب الجلد: هو التهاب الجلد للسل، وهو نوعان؛ التهاب الجلد للمسي الأرجسي، و التهاب الجلد الابتدائي (التهيج). وأسباب التهاب الجلد للمسي الأرجسي كثيرة؛ كالأسباب الحيوية والنباتية والكيميائية والفيزيائية. ومن الأسباب الحيوانية؛ الحيوانات البحرية، وملامسة القشط والكسابل وأي حيوانات قد تنتج حساسية جلدية. ومن الأسباب النباتية؛ الفولكه. ومن الأسباب الفيزيائية؛ الشمس والحرارة والبرودة يحصل معها التهاب حول فخر القولون. ومن الأسباب الكيميائية؛ الحوامض والأملاح والتقلوئك والأمونيك، التي تظهر المضويات التي في المضلات، والأمونيك من

والنفخا الشوكي ويؤدي إلى ألم شديد، وشك في المضلات. وقد يكون التهاب الأم الحاقية قهيجاً، وفي العادة ثانوي لالتهاب العظام والجمجمة.

**التهاب الحاقية والعنُون** : التهاب يصيب الأم الحاقية والأم الحنون معاً.

**التهاب الجَنَر** : التهاب يؤثر على جذر السبب الشوكي، وخصوصاً ذلك الجزء بين النفخا الشوكي والفجوة بين الفقرات، في فقرات العمود الفقري.

**التهاب الجَنُور والمنخا والنفخا** : التهاب جذور الأعصاب والسحايا والنفخا الشوكي.

**التهاب الجَنُور والأعصاب** : التهاب ليفي لأعصاب كثيرة مع جذورها.

**التهاب الجَنُور والعُظ** : التهاب يؤثر على جذور الأعصاب لشوكية الخلفية وعندها.

**التهاب الجِرَاب** : وضع لتهابي يصيب جراب؛ في أي مكان؛ كالتهاب جراب الزج، أو التهاب جراب القرب، أو جراب الحلق، أو جراب رشفة فركية، أو أي جراب آخر.

**التهاب الجُرَبَات** : عدوى تصيب جريبات الشعر عند فتحاتها على سطح الجلد . وسببها المكورات العنقونية. وهو شبيه بالصف، ويتميز بظهور بثور في جريبات الشعر، وحكة وألم حولاً يمس الشعر، أو يصرله على ما يحدث في الحلكة. وفي بعض الأحيان تمتد العدوى إلى الجزء المجاور من الجلد؛ فيحمر ويتقشر بشكل يشبه الأكزيما. وهذا العرض يمكن أن يستمر شهراً، بل أحياناً. وقد يؤدي إلى ظهور خرلجات جلدية. وقد يتسبب من تهيج موضعي؛ كالذي يحدث من ملامسة مواد كيميائية

والكوع والأصابع. وقد يمتد الانتشار إلى الساعدين، ويضمحل الجلد ويبلغ بعد أن يتطور إلى وئمة صلبة، ولا يتأثر الوجه وداخل اليدين والقدمين، ونادراً ما يتأثر الجذع، وقد يؤدي التهاب جلد الأطراف إلى ظهور قلاعات على اليدين، وقد تغزو مناطق أكبر.

**التهاب جلد الأطراف المُصَتَّمَر**: حالة نادرة، حيث يظهر الالتهاب حول الأظفار ويمتد ببطء ليشمل الأصابع وراحة اليد، أو مناطق أوسع. ويستأثر الالتهاب بوجود قلاعات وبثور، وقد يصل الأمر إلى تقرحات.

**التهاب جلد الأطراف المُعَقَّي**: حالة مرضية نادرة مموجة غالباً، تعود إلى خلل إنظيمي في الرضاعة، مع قلاعات وتقرحات واحمرار للجلد وسقوط الشعر، ويكون أحياناً مصاحباً للإسهال، أو إسهال دهني.

**التهاب جلدي ضوئي**: التهاب جلدي نتيجة التعرض المستمر للضوء.

**التهاب جلد الجنبة والكتاف**: التهاب الجنبة والكتاف، كل على حدة.

**التهاب جنبي الخشاء**: في حالة التهاب الخشاء؛ التهاب عظام الصدغ.

**التهاب الجيوب**: التهاب جيب، أو أكثر من الجيوب، التي تقع في الأنف. وتتكون هذه التجاويف، التي تسمى الجيوب من أربعة أزواج من الجيوب؛ أربعة على كل جانب. ويحدث الالتهاب نتيجة عدوى أغشية الجيب. وقد يحدث الالتهاب نتيجة لعدوى الإنسان، أو المصاحبة في حمى الطلع، أو أحد الأمراض المحيطية؛ كالتهاب الرئة، أو الحمصة، أو تلوث الهواء والغسل والسباحة تحت

السيوريا البولي، والزرنيخ، حيث تحدث نقرات إكزيمة، وتقرحات من التعرض للسوائل والمصاحيق والبول، التي تحتوي الزرنيخ، أو التي تنتج عن أكل الزرنيخ واليزموث عند حقن الجلد باليزموث والإسمنت والمصاحيق التجميلية والذهب والأدوية والزيوت. وقد تحدث المصاحبة الجلدية عند التعرض لمختلف المواد السابقة، أو غيرها مما لا يمكن حصره. وقد يصيب الالتهاب الجلدي مرضى السكري، وقد يحصل الالتهاب لأسباب غير معروفة عند الأسماك. وهناك أنواع من التهاب الجلد للمعدى، الذي يتسبب من الإصابة بجراثيم، أو حشرات، أو غيرها من الطفيليات. وكثير من هذه الأنواع سريع الإصابة بحدوى اللس. والمصنف؛ هو عدوى لمسية للجلد تتسبب من جراثيم المكورات في جماعات السباحة وعند الحائضين ومحلات التجميل، كذلك من العدوى للجلدية ومرض القوباء وكذلك الحمل.

**التهاب الجلد الإشعاعي**: التهاب جلدي سببه التعرض لأشعة مؤينة. وقد يكون الالتهاب حاداً خلال ٤٨ ساعة من التعرض للأشعة، حيث ينتج احمرار وتورم ويظهر قلاعات وخروج دم. وفي الحالات الصعبة؛ يحصل هناك صعوبة في التنفس. هناك التهاب الإشعاعي المزمن، الذي يحصل بعد التعرض المتكرر للأشعة المؤينة؛ ويجب الجلد ويضمحل ويختفي معه اللون ويحدث تلون ملطخ ومتسخ الأوعية الدموية، ثم تحصل أورامظهارية متصرفة.

**التهاب جلد الأطراف**: هو التهاب الجلد في أحد الأطراف، لأي سبب كان. وعادة ما يعني أي التهاب منتشر. وقد يكون الالتهاب ضامراً، حيث يضمحل الجلد، وخاصة في السلطان الامتدادية، مثل الركبة

**التهاب الحجاب والتمؤر** : التهاب يؤدي إلى ارتباط راس القلب مع الحجاب الحاجز.

**التهاب الحشفة** : حالة التهاب حشفة القضيب، عادة عند وجود تضيق في القلفة، أو حشفة البظر. وقد يكون سبب الالتهاب عند الأطفال؛ تحلل البول وإستاج الأمونياك منه، أو قد يكون السبب جرثومياً، أو أميبياً. وقد ينتج عن مرض السكري؛ لوجود السكر في البول. وقد يحدث التهاب ظهاري مع تغيرات في المشاء الظهاري؛ تؤدي إلى تصلب غير خيث. وقد يحدث ذلك تضيق لفتحة الإحليل.

**التهاب الحشفة والقلفة** : التهاب حشفة القضيب والقلفة. وقد يحدث التهاب حاد الحشفة والقلفة فوقها، وإفراز قيح من التقرحات الظاهرة. وغالباً ما يكون سببها الجراثيم المتلوية، التي تسبب الإفرنجي.

**التهاب الحلق** : التهاب يشمل البلعوم والحلق بالإضافة إلى اللوزتين، ويصاحب التهاب الحلق عادة نزلات البرد والحنق والأنفلونزا. ويظهر التهاب الحلق، كحرض في بداية أمراض أخرى؛ كالحمية، والتهاب السجانية النخاعي، والحمى القرمزية. وقد يكون عرضاً من أعراض الزهري المبكرة، وما يسمى فم الخندق.

**التهاب الحلمة** : التهاب حلمة الثدي لأي سبب كان، وغالباً ما يحدث أثناء الرضاعة.

**التهاب الحنيفة** : التهاب القرص البصري، أو راس المصعب، أو أي فتوة يشبه الحلمة الصغيرة؛ كالتهاب حلويات اللسان وتضخمها، والتهاب حلويات الكلوية، الذي يحصل في نهاية الأهرامات الكلوية في مرض السكري، أو التسمم من جبوب الفيليسيتين، أو أدوية أخرى عند ظهور حمض البوليك في الدم.

الماء، والحرارة الشديدة، وحبوب تركيب الأنف، التي تصيق التنفس. ومن أهم أمراض التهاب الجيوب؛ الصداع وإفراز المخاط الأنفي، وقد يكون الالتهاب حاداً، أو مزماً.

**التهاب الجيوب الصنطفي** : التهاب جيب، أو أكثر من الجيوب الأنفية، نتيجة تغير في الضغط الجوي، حيث يؤدي التغيير في حجم الهواء في الجيب مع إغلاق المخرج؛ إلى ألم والتهاب.

**التهاب الحالب** : التهاب الحالب لأي سبب كان، وقد يكون نازلاً من الكلوة، أو صاعداً من المثانة.

**التهاب الحالب والحويضة** : التهاب الحالب الممتد من حويضة الكلوة.

**التهاب الحبال الصوتية** : حالة التهابية في الحبال الصوتية.

**التهاب الحبال الصوتية للمتعين** : التهاب الحبال الصوتية لدى المتعنين، نتيجة الإجهاد.

**التهاب الحبال الصوتية الليلي** : التهاب حاد للحبال الصوتية، مع تضيق في لوفي على الحبال الصوتية التي تظهر تكتلاً فيها.

**التهاب الحبال الصوتية الجنبية** : التهاب يؤثر على مهنسي الصوت، حيث تظهر حبيبات صغيرة على حبل واحد، أو على الحبلين الصوتيين، وعادة على الثلث الوسطي للحبل.

**التهاب الحبال الصوتية المنجلي** : التهاب حنجرة مزمن يؤثر على السطح السفلي للحبال الصوتية بشكل خاص.

**التهاب الحبل** : التهاب الحبل المنوي.

لوفر\* ، وتشكيل عشاء مزيف، الذي يؤدي إلى  
أفلاق الحجرة ويكون مميتاً.

**التهاب الحَنْجَرَةِ اللَّشَّائِي** : هو نفس الالتهاب  
لخنقي (انظر هناك).

**التهاب الحَنْجَرَةِ الْجَافِ** : التهاب الحجرة  
الضموري. (انظر هناك).

**التهاب الحَنْجَرَةِ الْإِرْتَجِي** : التهاب يتسبب من  
الجرثيم اللولبية للشاحبة.

**التهاب الحَنْجَرَةِ الْمَكِّي** : التهاب يمد غزو  
جرثيم السل.

**التهاب الحَنْجَرَةِ الْوَتْنِي** : التهاب محلي يسبب  
ورماً في الحجرة، وعادة ما يكون سببه جرح من  
سوائل، أو غازات كيميائية، ويترافق أيضاً مع  
التفويذ وذات الرئة والإرتهجي.

**التهاب الحَنْجَرَةِ الْفَلْفُؤُنِي** : التهاب حاد  
للحجرة يصل نتيجة عدوى بالجرثيم السبحية،  
ويكون مصاحباً لوزمة كبيرة، وأكثر حدوثه عند  
الأشخاص الضعفاء الواعين.

**التهاب حَوَالِي الْمِن** : التهاب الغشاء المحيط  
بالمِن، وقد يكون الالتهاب حاداً، أو مزمناً. وقد  
يصيب سناً واحداً، أو عدة أسنان، ويكون هناك  
خراج، وقد يؤدي الالتهاب إلى ذوبان العظام السنخية  
وفقدان الغشاء المخاطي بدون سبب واضح. وقد  
يصيب الالتهاب رأس السن وحوله.

**التهاب حَوَالِي الْعُقْلَة** : التهاب الخلايا والأنسجة  
الضامة في جوار المِن.

**التهاب حَوَالِي الْإِحْطِل** : وضع التهابي، أو عدوى  
تصيب الأنسجة حول الإحطيل.

**التهاب الحَنْجَرَةِ وَالشَّيْبَةِ** : التهاب يشمل القرص  
البصري والشَّيْبَةِ، ويشتمل الاصطلاح غالباً عند  
التهاب الحِنِ لودي المترافق مع التهاب الكَلَوَة.

**التهاب الحَنْجَرَةِ** : هو التهاب الغشاء المخاطي  
للحجرة، ويؤثر في الصوت والتنفس. وأكثر  
انتشاره في الطقس البارد. وقد يكون الالتهاب  
حاداً، أو مزمناً.

**التهاب الحَنْجَرَةِ الْخَاد** : التهاب نزلي، كالذي  
يحدث أيام البرد. وقد يتسبب في التهاب حاد، أو  
عدوى حمية (فيروسية)، أو جرثومية. وتبدأ أعراض  
الالتهاب بجفاف في الحجرة، أو احتباس جزء من  
الصوت، وقد توجد حمى بسيطة وقد شبيهة الطعام  
وصعوبة في البلع، وقد تتورم الحجرة وتؤدي إلى  
ضيق للنفس.

**التهاب الحَنْجَرَةِ الْمُزْمِن** : ويحدث بعد تكرار  
الإصابة الحادة بالتهيج المستمر والإفراط في تخنيق  
التبغ والمهيجات الأخرى، فيصير الغشاء المخاطي  
حبيبيّاً، ثم يتصلب، مما يجعل الصوت خشناً لجش.

**التهاب الحَنْجَرَةِ الضَّمُورِي** : التهاب حجرة  
مزمِن يؤدي إلى ضمور في الغشاء المخاطي.  
**التهاب الحَنْجَرَةِ النَّزْلِي** : التهاب حاد للحجرة،  
الذي يحدث في نزلات البرد عادة.

**التهاب الحَنْجَرَةِ الْخَقَوُوسِي** : التهاب حاد  
للحجرة في صغر الطفولة يشبه التهاب الحجرة  
الخنقي.

**التهاب الحَنْجَرَةِ الْخَنَاقِي** : التهاب الحجرة بعد  
إصابة الحجرة بحدوى الخناق؛ جرثيم "طليس-

**الأسحور**، أو **في القولون النازل الأسير**، أو **حول القولون السفلي**. وتشبه أعراضه أعراض الزائدة الدودية في الناحية اليسرى، وقد تزيد من أعراض التهاب الرتج في تلك الجهة.

**التهاب حَوَكِ الْكَبِدِ** : التهاب الغشاء الصفلي للكبد. وقد يكون الالتهاب حاداً كمضاعفة لالتهاب الكبد الحاد، أو مزمنًا، حيث يحصل ثخن محفظة الكبد كما يحصل في أحوال عديدة؛ كتصلب الكبد، أو ضعف القلب، أو سرطان الصفاق، أو تهيج المرارة، أو قرحة معدية.

**التهاب حَوَكِ الْكُلُوءِ** : التهاب الأنسجة حول الكلوة، وتثخن المحفظة المحيطة بالكلوة، وتلتصق بالأنسجة المحيطة.

**التهاب حَوَكِ الْوَرْدَةِ** : التهاب يصيب الأنسجة المحيطة بالوردة، أو اللوزتين.

**التهاب حَوَكِ الْمَبِيضِ** : التهاب يصيب المبيض حول المبيض.

**التهاب حَوَكِ الْمُثَنَّةِ** : التهاب يصيب الأنسجة الضامة والأنسجة الأخرى القريبة وحول المثانة.

**التهاب حَوَكِ الْمَخَارَةِ** : التهاب يصيب عظام تجويف العين.

**التهاب حَوَكِ الْمُسْتَقِيمِ** : التهاب يصيب الأنسجة الضامة حول المستقيم وحول الشرج.

**التهاب حَوَكِ الْمَفْصَلِ** : التهاب يصيب الأنسجة والأجزاء المحيطة بالمفصل، وقد يؤدي ذلك إلى تكلس حول المفصل وإلى تحديد الحركة.

**التهاب حَوَكِ الْمِهْبَلِ** : التهاب الأنسجة المحيطة بالمهبل.

**التهاب حَوَكِ الْأَعْوَرِ** : التهاب يصيب الأنسجة حول الأعور.

**التهاب حَوَكِ النَّجَاحِ** : التهاب الأنسجة للينة حول ناج السن.

**التهاب حَوَكِ النَّفْثِيِّ** : التهاب يؤثر على الأنسجة حول غدة الثدي.

**التهاب حَوَكِ الْجُرَيْيَاتِ** : التهاب حول جريبة شمر دهنية، وقد تكون الجريبة في أي مكان من الجلد؛ مثل جلد الرأس، أو الساقين، وقد يصيب جريبة واحدة، أو أكثر.

**التهاب حَوَكِ الْحَالِبِ** : التهاب يؤثر على الأعضاء حول الحالب.

**التهاب حَوَكِ الرَّحِمِ** : التهاب الأنسجة والخلايا في الأربطة والهيكل حول الرحم.

**التهاب حَوَكِ السِّنِّ** : التهاب الأنسجة والأغشية المخاطية حول السن.

**التهاب حَوَكِ الْغُدَّةِ** : التهاب الأنسجة والهيكل حول أي غدة.

**التهاب حَوَكِ الْقَصَبَاتِ** : التهاب شديد للقصبات الهوائية في جميع أجزاء لمس الرئة، وتكثيف الأنسجة الضامة حول القصبة، وتتحول في غالب الأحيان إلى التهاب قصبات رئوي.

**التهاب حَوَكِ الْقَوْلُونِ** : التهاب الغلاف الصفلي حول القولون، وغالباً ما يأتي انتشار العدوى من الأغشية المخاطية، ويؤدي إلى التصاقات بين أجزاء المصران وإلى خراج محلي، أو التهاب الصفاق. وقد يحدث الالتهاب في القولون المساعد فوق

**التهاب حَوَلِ اللُّوْرِك** : التهاب الأَسْجَة حول مفصل اللورك.

**التهاب الحَوَيْصَلَاتِ المَنْوِيَّة** : التهاب الحويصلات المنوية.

**التهاب الحَوَيْصَلَة** : التهاب أي حويصلة كالحويصلات المنوية.

**التهاب الحَوَيْصَة** : التهاب حوض الكلوة نتيجة عدوى دموية من متن الكلوة، أو تكون العدوى مساعدة عند انسداد الأنفية البولية التحتية. وقد تنتقل العدوى من التهاب الحويضة إلى الكلوة نفسها. في المرحلة الأولى من المرض لا تظهر أية أعراض، ولكنه يؤدي إذا لم يعالج إلى التهاب مزمن يؤدي إلى تلف الكلوة. وهذا المرض أكثر انتشاراً عند صغار الأطفال، وخاصة عند الإناث، وذلك لقصر المسافة بين المثانة والصمغ البولي. وأهم أعراض هذا المرض هو كثرة التبول والحرقاة أثناء التبول، ومن المحتمل حدوث الصداع والحرارة وآلم الحصر. ويعالج بالمضادات الحيوية.

**التهاب حَوَيْصِي مَتَلِي** : التهاب يصيب حوض الحالب والمثانة.

**التهاب الخُشَاء** : الخشاء هو جزء من الجمجمة خلف الأنف، وهو بروز يحتوي على فراغات. ويحدث التهاب الخشاء عادة بعد التهاب الأنف الوسطى، التي تتصل بخلايا الخشاء، كما يحدث بعد التهابات الحلق والجهاز التنفسي، وقد يحدث بعد الخناق والحصبة والحمى القرمزية. وقد يكون الالتهاب حاداً أو مزمناً، وقد يؤدي إلى ثخن العظام واختفاء الفراغات. وقد يحدث الالتهاب صامتاً دون أية أعراض بالرغم من وجود التهاب وتقيح في الفراغات.

**التهاب الخِصِيَّة** : التهاب يصيب الخصية، أو الخصيتين. وعلامته تضخم وآلم وشعور بالثقل وحرارة. وعادة ما يسبب هذا الالتهاب بعد التهاب البربخ، أو مرض السيلان، أو الإقترنجي، أو السمل القُرْئوي، أو بعد الحمى التيفية والجذام وبعض الأمراض الطفولية.

**التهاب الخِصِيَّة والْبَرِيخ** : امتداد الالتهاب ليشمل الخصية والبربخ، وعادة ما يأتي من البربخ إلى الخصية.

**التهاب الخَوِشُوم** : التهاب يصيب الأغشية المخاطية الأنفية للبلعوم.

**التهاب الدُرْقِيَّة** : لالتهاب الغدة الدرقية وتضخمها. ويحدث التهاب الدرقية الحاد نتيجة للعدوى بجراثيم مختلفة، وقد يحدث بالانتقال من الهياكل المحيطة. وقد يتطور إلى التهاب متقيح عند حدوث خراج في الغدة.

**التهاب الصِّمَام** : ١- دسم القارورة؛ سدها وأغلقها. والدمية؛ ما تسد به القارورة وغيرها. ج ١ دسام. ٢- التهاب الصمام، أو الصمامات، وخاصة صمامات القلب، وغالباً ما يحدث التهاب صمامات القلب كمضاعفة لمرض الرئوية، وذلك بفعل انتقال الجراثيم السببية.

**التهاب الصِّمَاع** : هو التهاب أنسجة الدماغ وأغشيته. وقد يحدث المرض بشكل وبائي حمي، أو نتيجة مضاعفات نادرة لبعض الأمراض الحمية. ومن أعراضه: النعاس الملح، والتهيان. وقد يؤدي إلى المبات المستعرق.

يكون التهاب الشد ما يكون في المادة السوداء وفي وسط الدماغ. وإذا أصبح المرض مزمنًا، يتطور إلى متلازمة "باركنسون". ويدعى أيضاً مرض النوم.

**التهاب الدماغ الأثني** : التهاب الدماغ يحصل أثناء التهاب الأنف، أو التهاب الخشاء، ويحدث عادة بشكل خراج إما في الجانب الصدغي الودي، أو في المخيخ.

**التهاب الدماغ غرب النيل** : نوع من التهاب الدماغ الذي ينتج مخبرياً في الحيوانات، يحقنها بحمّة غرب النيل، وهي تشبه حمّة سانت لويس والحمّة اليابانية من نوع B، وقد تؤدي إلى مرض إنساني ينحصر بين الحمى القصيرة الأمد والتهاب الدماغ الحاد، مميتة أحياناً.

**التهاب الدماغ الشامل** : مرض مزمن متقدم، فيه تحلل مميت لخلايا الدماغ في الأطفال كمضاعفة متأخرة للحصبة. إنها مضاعفة نادرة، وتبدو كنتيجة لتنشيط حمّة حصى ساكنة في الجهاز العصبي المركزي، وميكوبية التنشيط غير مفهومة.

**التهاب الدماغ والمخاخ** : التهاب الدماغ والمخاخ المحيطة.

**التهاب الدماغ والنخاع** : مجموعة من الأحوال سببها أنواع مختلفة من الحملات، التي تهاجم الجهاز العصبي بشكل خاص. ويكون تأثير بعضها محدداً في خراب خلايا الدماغ، أو للنخاع الشوكي. وتوصف هذه الحملات بثقة بأنها موجهة للعصب. في حالات أخرى يتوجه تأثير المدى إلى الهيكل الظهري والأوعية، حيث أن الحملات شمولية الاتحياز. وهناك صلة بين بعض حملات الأمراض الحيوانية والمرض الإنساني كالكلب.

**التهاب الدماغ الحاد والمتنشر** : التهاب بعد العدوى، التهاب الدماغ والنخاع الشوكي، يتطور منفرداً، أو بعد الشفاء من العدوى، أو قد يتبع التطعيم ضد الجدري ومرض الكلب.

**التهاب الدماغ كاليفورنيا** : التهاب المخاخ والدماغ، وهو حميد بشكل عام، سببه حمّة من مجموعة كاليفورنيا. وبالرغم من اسمه فإن المرض لا ينحصر في كاليفورنيا، حيث أنه وجد في جنوب أمريكا وفي آسيا وأوروبا.

**التهاب الدماغ المتقدم تحت القشرة** : ضمور المادة البيضاء تحت القشرة، نتيجة تغيرات عصبية شديدة في الأوعية تحت القشرة. وهو مرض بالدماغ أكثر منه التهاب. ويؤثر بشكل خاص على الفص الصدغي والفص القذالي. ومن أعراضه الخرف مع تطويل متقدم للنظر.

**التهاب الدماغ القشري** : التهاب دماغ مزمن، أو مرض دماغي، حيث تجري تغييرات مرضية متقدمة في قشرة الدماغ.

**التهاب الدماغ الويللي** : اصطلاح يطلق على جميع أنواع التهابات الدماغية التي يكون سببها عدوى حمية وتنتشر بشكل وبائي.

**التهاب الدماغ النموي** : أي التهاب دماغ يحدث فيه نزيف، مثل النزيف الذي يحدث في مرض الكحولية، أو في حالات نقص فيتامين ب<sup>1</sup>، وتحصل تغييرات مرضية في الدماغ الوسطي، وتؤدي إلى تخطيط ورناء وثقل عيني.

**التهاب الدماغ الوسمي** : التهاب دماغي وبائي حمي، بسبب السمات، أو عكس نظام النوم واضطراب في تكيف الحين. ومن ناحية مرضية



**التهاب الفَوَلِيّ** : التهاب الأوردة المتحولة إلى دولي.

**التهاب الرباط** : التهاب أي رباط لأي عضلة.

**التهاب الرئَج** : ١- رتج؛ رطب، وهو طريق لا ينفذ مطلق. ٢- أكياس صغيرة تتكون في بطانة القولون وجداره. وتتكون الرتوج، أو الرذوب في جدار الأمعاء الغليظة، خاصة في المواضع التي تمر منها الأوعية الدموية خلال طبقات العضلات. ويحصر في هذه الرذوب المواد البرازية، وقد تكون التهاباً يؤثر على محيطها في جدار الأمعاء الغليظة والهياكل المحيطة. وقد تؤدي إلى مخم في منطقة الرذوب، أو إسهك وربما إلى امتداد الأمعاء، أو خراج، أو ناسور.

**التهاب رتَج دُوغلاس** : هو التهاب يحصل في جراب "دوغلاس" أي في الجراب بين المستقيم والرحم عند الإناث. دوغلاس، جيمس تشريحي إنكليزي، لندن ١٦٧٥-١٧٤٢.

**التهاب الرَّحِم** : التهاب عضلات الرحم. وقد يكون الانتهاب حاداً، أو مزمناً. عادة ما يكون لاحقاً لالتهاب داخل الرحم بعد الولادة.

**التهاب الرَّحِمِ والبُوق** : التهاب الرحم وأبواقه.

**التهاب الرُّغَامِي** : التهاب النشاء المخاطي على حدود للرغامي في النزلات البردية.

**التهاب الرُّغَامِي والقَصَبَات** : التهاب التصببات الهوائية الممتد إلى الرغامي.

**التهاب الرِّبَة** : وهو اصطلاح عام لالتهابات الرئة، لأي سبب كان، وأي شكل كان. وهو يختلف عن اصطلاح ذات الرئة الذي يستعمل للتخصيص.

**التهاب الزَّائِدَة** : التهاب الزائدة الدودية، مع، أو بدون اغلاق لمعتها.

**التهاب الزَّائِدَة الحَذَا** : التهاب سريع يصيب الزائدة خلال ساعات، أو أيام. وهناك أعراض تظهر سريعاً وهي؛ الفشيان، وآلم في البطن في الجزء الأيمن الأسفل، وقد يكون هناك قيء وإسهك، أو إسهال، ويكون هناك غالباً ارتفاع في عدد الكريات البيض في الدم.

**التهاب الزَّائِدَة المُزْمِن** : مسار طويل الأمد، أو متكرر للزائدة، وفي التشريح تظهر الندب من هجمات سابقة لالتهاب حاد.

**التهاب الزَّائِدَة البِلْهَارِي** : التهاب الزائدة الناتج عن غزو الزائدة ببغليوات البلهارسيا. المنشقة المنسوية.

**التهاب الزَّائِدَة القَرْيِي** : التهاب خفيف للنشاء المخاطي للزائدة، مع إفراز شديد للمخاط، ولكن دون تكوين نوح.

**التهاب الزَّائِدَة المَلَارِي** : التهاب زائدة يحصل ضمن مرض التهابي آخر.

**التهاب الزَّائِدَة الخاطِيف** : التهاب زائدة حاد، مفاجئ، وشديد مع تطور سريع لالتهاب الصفاق ونهاية مميتة.

**التهاب الزَّائِدَة المَوَاتِي** : حالة من التهاب الزائدة يكون فيها موت في الزائدة، سببه قطع الدورة الدموية. عادة بسبب امتداد لمعتها.

**التهاب الزَّائِدَة الدُّودِي** : التهاب ناتج عن غزو الزائدة بالديدان.

**التهاب الزائدة تحت الحاد :** التهاب زائدة خفيف الدرجة، خاصة في الحالات التي يكون فيها انسداد لمة الزائدة.

**التهاب الزجاجة :** التهاب الجسم الزجاجي، أو الششاء الزجاجي العين، حيث تنشأ مواد قليلة تعيق النظر، وقد ينشأ قرح.

**التهاب زكي المفصل :** وضع التهابي للششاء الزليلي المفصل.

**التهاب الزكي والعظم :** التهاب الزليل والعظام المحيطة به.

**التهاب الزكي :** التهاب الششاء الزليلي لمفصل، وعادة ما يترافق الالتهاب مع إفراز سائل في داخل التجويف الزليلي. وقد يكون الالتهاب حاداً، أو مزمنياً. وقد يكون السائل مصلي، أو قيحي، أو قد يكون الالتهاب جلقاً من أي سائل. وقد يكون سببه فطرياً، أو جرثومياً السيلان، أو الإهروجي، أو السل. كما قد ينتج الالتهاب عن صدمة للمفصل، أو استئصال كثير.

**التهاب الزكليات :** التهاب عدد من الأغشية الزليلية لعدة مفصلات.

**التهاب الزليلية المصلي :** التهاب الزليلي مع إفرازات سائل مصلي في جراب المفصل.

**التهاب الزرقسي :** تسمى مرض كوار، وهو طبيب ألماني ١٨٧٤-١٩٤٧. وهو حالة مرضية غامضة لعظام الرصع القاربي في الأطفال، ويطلق أيضاً على التهاب العظم والاضروف في رأس العظم المشطية الثانية عند الكبار.

**التهاب الزائدة اليمساري :** عندما تكون الزائدة موضوعة على الجانب الأيسر من البطن، أي مقبوبة.

**التهاب الزائدة المصيدة :** التهاب تمت حد للأغشية المخاطية، يؤدي إلى التصاقات جدران للعمة. وقد يكون التهاب داخل للمة ويشفى مع تضيق.

**التهاب الزائدة الانسدادي :** التهاب مترافق مع انسداد لسي لمة الزائدة يتحجر برازي، أو جسم غريب، أو وزمة غشائية، وتمدد الحضة المسدود، مما يستغل بورتها الموية، ويؤدي إلى موت وتمزق.

**التهاب الزائدة الثاقب :** التهاب الزائدة بعد انسداد اللة التي أت إلى تمدد وموات الجدار، ثم تمزق الزائدة والتهاب الصفاق الموضعي، أو للعالم.

**التهاب الزائدة المتكرر :** هجمات متكررة لالتهاب الزائدة البسيط بدون انسداد اللة.

**التهاب الزائدة المتكئ :** التهاب الزائدة المترافق مع وجود قيح في الزائدة، أو يكون قيح حولها.

**التهاب الزائدة الرضحي :** التهاب سببه جرح خارجي مباشر.

**التهاب الزائدة الحوضي :** عندما تكون الزائدة متوضعة في الحوض.

**التهاب الزائدة التكمي :** التهاب زائدة متكرر في موجات سريعة.

نسوع الجراثيم التي به. ويمكن الوقاية من هذا المرض بتسابع القواعد الصحية المادية، كالغسل والاستحمام واستعمال قواعد النظافة العامة، وتغطية اللغم عند العطس والسعال، وعزل المريض.

**التهاب المنخائيا للمخية :** التهاب سحايا المخ، وأعراضه الظاهرة؛ ارتفاع الحرارة والتهنض البطني، صداع، استقراغ، خول، وتكلي الجفن، شلل المصّب الوجهي، والتهاب أعصاب العين نتيجة لتضمين أعصاب الدماغ في قاعدة المخ.

**التهاب المنخائيا المخية النخاعية :** التهاب سحايا المخ والحبل الشوكي بجراثيم مختلفة. ومن أعراضه بالإضافة إلى أعراض التهاب السحايا المادية (انظر هناك)، بقع جلدية، والحمى البقعة.

**التهاب المنخائيا النخاعية :** التهاب سحايا للنخاع الشوكي بشكل أساسي.

**التهاب المنخائيا والدماغ :** التهاب الدماغ وسحايا، ويؤدي إلى الخرف إذا طال الزمن.

**التهاب المنخائيا والعنبرية :** التهاب السحايا والسحايا.

**التهاب المنخائيا والمغشيميات :** التهاب أغشية الدماغ وتخلل خلوي للسحايا، وتخلل لمفاوي إلى المشيمة، وسببه في الأغلب هو حصى.

**التهاب المنخائيا الحموي :** التهاب السحايا نتيجة عدوى حمية.

**التهاب المنخائيا الرقيقة :** التهاب الأغشية الرقيقة في الدماغ والنخاع الشوكي، وهي الأم الحنونة والأم الحكيوتية.

**التهاب السنبلة للشحمية :** حالة التهاب للشاء الخارجي حيث يشق الجلد، وتوجد كتل قلبية تحت جلدية فوق البطن والجزء العلوي للصدر، وفي الجهات الداخلية للفراخين والفخذين، وتلتهب السبلة الشحمية في داخل البطن أيضاً، وهناك نوع متكرر يعود مترافقاً مع حرارة وتورم شحمي.

**التهاب المنخائيا :** هو التهاب الأغشية التي تغطي الدماغ والحبل الشوكي، كالألم الجافية والأم الحنون والأم الحكيوتية. وهناك أنواع كثيرة من الالتهاب السحائي، أهمها نوعان؛ النوع الأكثر انتشاراً تسببه المكورات السحائية، ثم التترني والنوع القحبي تسببه أنواع كثيرة من الجراثيم ويشاهد في الإثنان النموي. وقد ينتقل من منطلق ملتهبة قريبة كالجربيات والخشاء، والأذن. والتهاب السحايا غير الإلتصقي تسببه أنواع من الحمات. والتهاب السحايا الثانوي قد تسببه المكورات السحجية والرتوية، واللولبية الشاحبة، والليستيرية، والباسطوريلا، والريكيتسية، والتيفوئيد، والإنفلونزا، والروماتيزم، والبرداء، والرضح. أهم أعراض التهاب السحايا متشابهة، بالرغم من الاختلافات البسيطة التي تعود إلى الأسباب المختلفة. وأكثر الأعراض بروزاً هو الصداع الشديد الدائم، والقيء، وسببها ازدياد ضغط السحايا الملتهبة على الدماغ. وقد يعاني المريض من هذيان وتشنجات، ويحفظ برقيته متصلة، حتى لا تسبب حركة عضلات الرقبة شد السحايا فيزيد الصداع. ويثبت وجود الالتهاب السحائي بعمل بزل قطني؛ حيث تدخل الإبرة في المنطقة القطنية من العمود الفقري، ثم يسحب بعض السائل المخي الشوكي، ثم يرسل السائل إلى المختبر لتحليله وبيان

**التهاب السمحاق العنق:** التهاب يتضخم فيه السمحاق للظام الطويلة كثيراً.

**التهاب منجارية البصلة:** التهاب منجارية مع تضخم نويات النخاع الطويل، وتغطي سبباً شلل بصلي متقدم، وفشل تنفسي، ومحرك الأوعية.

**التهاب منجارية الدماغ:** التهاب حاد للمادة الرمادية في الدماغ. وتختلف الأعراض؛ حسب حدة الالتهاب واختلاف موضع المادة الرمادية (المنجارية). ويستعرض الحبل الشوكي أيضاً لمضاعفات، وهو يصيب الأطفال في الغالب.

**التهاب منجارية الدماغ والنخاع:** التهاب منجارية الدماغ والنخاع الشوكي.

**التهاب منجارية النخاع:** شلل الأطفال؛ التهاب حاد يصيب خلايا القرون الأمامية للنخاع الشوكي، نتيجة عدوى بحمة معوية. وتعمل الحمات على تدمير الخلايا العصبية، التي تحكم العضلات، وتسبب في بعض الحالات الشلل، وتطلب إصابة الساقين، ولا تؤثر في القوى العقلية. وهناك ثلاثة أنواع من الحمات التي تسبب المرض. النوع الأول، هو الذي يسبب عدوى الشلل. ينتقل المرض بواسطة اللص، أو فضلات الأمعاء، والحمّة قصيرة العمر، ولا تعيش في الهواء. مدة الحضانة من أسبوعين إلى ثلاثة. وتتضمن أعراض المرض الأولى؛ حمى وصداخ وعي، والتهاب في الحلق والحم، مع تيبس في الظهر والعنق ورغبة في النوم. وفي النوع غير الشللي؛ تستمر الحرارة سبعة أيام، ويقل التيبس تدريجياً من ثلاثة إلى خمسة أيام. وفي النوع الشللي؛ يظهر ضعف، أو شلل في الذراعين، أو الساقين، بين

التهاب المنجارية الحميم: التهاب سعال في المادة نتيجة عدوى حمية، ورد فعل لمفاوي.

**التهاب السمحاق والنخاع:** التهاب للنخاع الشوكي والأغشية المحيطة، كالألم الحنون والألم الجافية، وسببه جراثيم مختلفة.

**التهاب السمحاق ومنجارية الدماغ والنخاع:** التهاب يؤثر على المادة الرمادية في النخاع الشوكي والدماغ والسحايا أيضاً.

**التهاب السرة:** التهاب عام للسرة ومحيطها، بعد الولادة غالباً مع تفرح، وتصيبها غنغرينا، وانحلال لأغشية البطن المجاورة، وينتج في مكان السرة تفرح كبير ملون.

**التهاب السيف:** التهاب ملالة الألياف المنسروغة، التي تتصل بالعصل والتي لها وظيفة لوتر، كما في البطن والأصابع، والتهابها يؤدي إلى ألم وورم في تلك المنطقة.

**التهاب المفاصل:** التهاب سلاميات الإصبع في اليد والقدم، وهي المظام التي تتكون منها الأصابع في اليد والقدم.

**التهاب السمحاق:** التهاب الغشاء الرقيق، الذي يغطي المظم. وقد يتجمع تحت السمحاق، إما سائل مصلّي، أو قيح، أو دم. ويختلف هذا حسب السبب الجرثومي، أو الرشح.

**التهاب سمحاق العنق:** التهاب الغشاء اللبني للحنك للخصروف، الذي يصل بين أجزاء مقاربة، ويتكون عادة من ألياف بيضاء.

**التهاب سمحاق الفحف:** التهاب الغشاء الرقيق، الذي يغطي الفحف.

**التهاب الشبكية الصبّاغي :** وهو مرض وراثي في الجانبين، ويحدث فيه تكسّر لوي في الشبكية، وتصبح قابلة للتشخيص في الطفولة. وتطور إلى العمى في منتصف العمر. وتتميز بضعف الرؤيا الليلية، وتضيق في حقل الرؤيا، وتلون في الشبكية بخلايا عظمية، وتغير في أوعية الشبكية، وضمر شمعي في الأغراس البصرية.

**التهاب الشبكية والحليمية :** التهاب الشبكية والقرص البصري (الحليمية).

**التهاب الشبكية والمشميمية :** التهاب الغطاء المشيمي وشبكية العين.

**التهاب الشريان :** التهاب جدار الشريان.

**التهاب الشريان الممنوّه :** نوع مزمن من التهاب بطانة الشريان مع تكسّر في الأوعية الشريانية.

**التهاب الشريان المتكرّر :** التهاب الشرايين الصغيرة، ويشمل في مراحل مختلفة جميع طبقات الوعاء، التي تحلّل بالمغايوات والمحبات والعضلات. ويحصل ترشح وتخرّ تنتهي في خثار وتشكّل لم الدم ونزيف. ويحصل أيضاً تفاعل التهابي خارجي، ويمكن أن يأخذ المرض أي مسار، وهو عادة قاتل. سببه غير معروف، ولكن سجلت حالات بعد استعطاء دواء السفوناميد.

**التهاب الشريان للعقد :** ورم عقدي في جدران الشرايين الصغيرة، في جميع أنحاء الجسم، وقد تسبب تمزق، أو خثار الشريان، وهو عادة مترافق مع التهاب الأعصاب الطرفي.

يؤم إلى سبعة أيام، بعد ظهور الأعراض. يمكن الوقاية من المرض بواسطة التلقيح، الذي بدأ عام ١٩٥٥. ويحطى بواسطة اللقاح، على شكل نقاط، ثلاث جرعات، تفصل بينها ستة أسابيع. ويوصى أن يتناول الطفل جرعة رابعة بعد ستة أشهر. وللوقاية العامة وإتباع وسائل النظافة العامة في التصرف والحياة، أهمية خاصة.

**التهاب الميوني :** التهاب المصّران الميني والجزء الحوضي من القولون.

**التهاب السيبي والمستقيم :** التهاب المصّران السيبي والمستقيم وأجزاء القولون الموجودة في الحوض.

**التهاب الشبكية :** التهاب للشبكية؛ وقد استعمل الاصطلاح إلى أمراض الشبكية، حيث أن الجزء الرئيس من الشبكية المكون من أنسجة عصبية، لا تظهر تغيرات التهابية كثيرة، وتظهر أمراض الشبكية بشكل خاص كمضاعفة لمرض السكري.

**التهاب الشبكية الكلاوي :** حالة عسرت سابقاً على أنها مرض خاص. ولكن الأبحاث أثبتت أنه جزء من مرض ارتفاع ضغط الدم، ويتكون فيها نجمة في بقعة الشبكية، ويقع بهضاء ناعمة ونزيف في الشبكية، وتغيرات تصلبية في الأوعية الدموية.

**التهاب الشبكية الإقفالي :** التهاب حميد للشبكية، مترافق مع التهاب عام، غالباً مع التهاب الشغاف. ويتميز ببقع بهضاء تحيط بالنزيف، وتشاهد في منطقة القرص، وتدعى روث. روث سوريتس. عالم أمراض سويسري، زوريج، ولد عام ١٨٣٩.

**التهاب الشُعْبَاتِ الصَّغِيرَةِ :** التهاب القنوات الصفراوية داخل الكبد، وهو مترافق مع أمراض الالتهاب العامة في الكبد، كالتهاب الكبد المعدي، وتشمع الكبد وتنداس الأوعية المزمن.

**التهاب الشُعْبَاتِ :** التهاب الشعيرات الدموية.

**التهاب الشَّغَاف :** التهاب شغاف القلب، أي الغلاف الداخلي للقلب. وقد يكون سببه عدوى جرثومية، أو مرض التهابي عام، الحمى الرثية، أو مرض غرائي- وعائي، والضرر اللاحق بصمامات القلب، قد يكون سبباً في تضيق، أو توسع الصمام.

**التهاب الشَّغَافِ الجُرْثُومِي :** التهاب جرثومي لصمامات القلب بعد تدميرها بأمراض وراثية، أو رئوية. وينتج عن الالتهاب الجرثومي، حمى، وتضيق، وصمات، وإنتان دموي. وتسبب الجرثام السبجية أيضاً التهاباً جرثومياً تحت الحاد، وتنتج نمواً على صمامات القلب، قد يكون سلائياً، أو يسبب تقرحاً وتقياً في شرفات الصمامات. وقد تمتد إلى الحبال الوترية القلبية للصمام التاجي، أو إلى جدران توييف القلب. والالتهاب الجرثومي الحاد، يهاجم الصمامات السلية، ويسببه جرثام مقيحة، كالمكورات السبجية والرئوية والبنية.

**التهاب الشَّغَافِ الجُدَاري :** انظر للتهاب لشغاف الجرثومي.

**التهاب الشَّغَافِ الرِّئَوِي :** وهو التهاب الشغاف الحاد، الناتج عادة عن عدوى رئوية، أو جرثومية لصمامات القلب.

**التهاب الشَّغَافِ الصَّمَامِي :** هو التهاب الشغاف المزمن.

**التهاب الشَّرَيَّانِ المَعْدِي :** التهاب بطانة الشريان المسد؛ التهاب يسبب في النهاية انسداداً تاماً للعدة الشريان.

**التهاب الشَّرَيَّانِ الصَّنَعِي :** التهاب شريان غليظاً صلباً، يؤثر على الأوعية خارج الحنف، خصوصاً للشرايين الصديعة المسطحة.

**التهاب الشَّرَائِي :** التهاب يؤثر على مجموعة من الشرايين مجتمعة. وأهم أشكال التهاب الشرايين هو؛ الحقد. وهو مرض مغراء، يتميز مرضياً بتغيرات التهابية ونخر ليفي في جدران الشرايين الصغيرة والمتوسطة، وسرياً توجد أعراض جسمية عامة، مع تجل وظهور في معظم الأجهزة، وخصوصاً في الجلد، وارتفاع ضغط الدم، وفشل كلوي، وأفة أنفارية في الدماغ، ومرض الكلى الطرفي، ولأوضاع رئوية مختلفة وآلم مفصلي. ويؤثر المرض على الذكور بشكل عام وإنذاره جدي.

**التهاب شَرِيَّاتِي خُثَارِي :** التهاب شرياني مترافق مع وجود خثار « وقد يتحلل الخثار ويكون قيعاً و التهاباً لجدران الشريان يؤدي إلى تدميرها.

**التهاب شَرِيَّاتِي شَامِل :** وضع التهابي، حيث جميع طبقات جدار الشريان متأثرة بشكل مبدئي.

**التهاب الشَّرَين :** تغيرات التهابية، أو نخرية في جدار الشرين، ويبدأ الالتهاب النخري بالتضخم في باطن الشريان مع تضيق في لمة الشرين. ويضاف إليها نخر الجدار وفقدان هيكله، مع تحلل الخلايا الحمراء، وغالباً ما يحدث نزيف، وتشكل أوريسا (لم الدم). وغالباً ما يكون المرض نتيجة لارتفاع ضغط الدم الخبيث، ولكن شوهد أيضاً في الشريينات الرئوية، في ضيق الصمام التاجي، مع ارتفاع ضغط الدم الرئوي.

## التهاب الصلِّام واللِّفافي : التهاب يؤثر على

المصران اللقيق جزائياً، الصلِّام واللِّفافي.

## التهاب الصِّفاق : التهاب غشاء البطن، الغلاف

لمجموع أعضاء البطن الداخلية، وأسببه غالباً جرثومية.

لبي شكله المحدي، يكون هناك نبيت مخلوط، خاصة

من الصبيلات القولونية ومسببات القرح، وفي بعض

الأحيان من اللاهوائيات؛ وتكون المكورات السحبة

هي الأكثر في الأشكال الدوية والفلسية وفي جروح

البطن. طرق العدوى كثيرة؛ ١- لدخول إلى تجويف

البطن من خلال أ- ثقب سرطان، أو زائدة دودية،

يؤدي إلى التهاب صفاق حبي. ب- من خلال تمرير

جدران عضو ملتهب في البطن؛ كالتهاب المعدة

الظفونسي، وطعوس إفتالي، وطعوس عقي، وتقع

للسدد، والخثرات المسارية. ٢- الانطلاق من

الأعضاء التناسلية الأنثوية أ- من التهاب بطانة

الرحم، خصوصاً خلال النفاس وبعد الإجهاض، غالباً

لمفولياً ونادراً من خلال البوق. ب- انقلاب الرحم، أو

تمزقه. ج- انفجار بوق متفح. ٣- لكبد والمجري

المسقراء، فتتقلب المرارة المتتهبة جرثومياً مشوكة

متفحمة، أو خراج كبدي. ٤- تتقلب خراجات

فسي للكلوة، الفوثة، أو في جذار البطن. ٥- من

الخارج، من خلال جرح في غلاف البطن، وربما

بتمزق المصارين، أو ما شابه. ٦- انتقال للتهاب ذات

الجنب، أو التامور المتفحمة. ٧- بواسطة الدم كتفحج

لدم والتهاب العظم والنفسي، والتهاب اللوزتين

والأمراض المعدية. مرضياً تشريحياً؛ يخب للامعان

العكس، وينتج إسرار مصلب ليفي متفح متفح،

وربما يظهر أيضاً غاز، وعند إحداث فرعة للمسبب،

تتحصر العملية من خلال إنتاج لتصلقات حول

## التهاب الشِّغاف الحاد : وهو ناتج عادة عن

عدوى رئوية، أو جرثومية لصمامات القلب.

## التهاب الشِّغاف المزمن : هو التهاب الشغاف

الناتج، إما كنتيجة متأخرة لالتهاب حاد، أو عن

عدوى بمرض السفلس، أو المصيدة. وهو يؤثر

بشكل أساسي على الصمامات مسبباً التضيق، أو

عدم الكفاية.

## التهاب الشِّغاف الكَلَمي : تكلس يؤدي إلى

جمود فسي صمامات القلب كنتيجة متأخرة لالتهاب

رثوي، أو وراثي.

## التهاب شِغاف وَخْصَلَةِ الْقَلْب : التهاب بطانة

القلب والألياف العضلية.

## التهاب الشِّغفة : التهاب الشفتين، قد يحدث

منفرداً، أو كجزء من التهاب عام للفم، ويحدث

مترافقاً مع حلاً السخونة والحماسى عديدة

الأشكال، والأكزيمة، والصداف، والشرى،

والوذمة الوعائية المصبية، الزهري، والجمرة

الخبثية. وقد يحدث التهاب الشفة عند التعرض

للأشعة فوق البنفسجية، أو الصناعية، أو بسبب

حساسية ضد مواد معينة. ويحدث التهاب الشفة

مع تشقق الزوايا عند نقص الحديد ومرض

السكري، وبسبب عدوى فطرية بالمبيضة

البياض، أو الجرثائم المذكورة سابقاً.

## التهاب الصلِّام : التهاب يؤثر على الجزء الأعلى

من المصران اللقيق، وقد يكون سببه تيموج لأي نوع

من الأغذية، أو كجزء من التهاب المعدة والأمعاء،

أو كمرض خاص؛ كالتهاب الصلِّام النفري، مع

الطعوس والتهاب الصفاق .

**التهاب الصفاق المتصلق** : التهاب الصفاق، حيث تتكون التصاقات كنتيجة لالتهاب صفاق حاد بسيط. في المثل قد تتكون التصاقات، بعد امتصاص السوائل واختفاء تجويف الصفاق، وتلتصق المصارين في كتلة غير واضحة.

**التهاب الصفاق المزاري** : التهاب الصفاق المضاعف بدخول الصفراء إلى تجويف البطن، كما في تمزق غدة المرارة، أو البوق المراري.

**التهاب الصفاق المزمن** : نوع من التهاب الصفاق، حيث يصبح الصفاق سميكاً ويكون الاستسقاء هو العرض البارز. ويحدث كجزء من التهاب المصلية، أو التهاب حول الكبد، أو التهاب حول الطحال، أو التهاب حول القلب القريب.

**التهاب الصفاق المعقم** : أي نوع من التهاب الصفاق غير المتسبب بدوى؛ مثلاً وجود ميهجات كيميائية، أو مادة حيوية؛ مثل إفراز المرارة، أو رضخ أثناء عملية جراحية، أو لتعرض لمادة مشعة، أو أشعة س.

**التهاب الصفاق المتكوي** : تجمع نوع محدود بالتصاقات صفائية.

**التهاب الصفاق الخبيث** : سرطان الصفاق، عادة ما يحدث عند انتقال ثانوي، الرئوي يحدث في البطن. وقد يكون الرئوي أيضاً في الصدر، أو في عضو بعد.

**التهاب الصفاق التدرسي** : التهاب صفاق غالباً ما يكون ثانوياً لتدرن الغدد المساريقية، أو عضو بطسيه آخر؛ ككترن لأوبال للرحم، أو قرحة الأمعاء للتدرنية.

الالتهاب. ويتم التشخيص بالطرق التالية؛ ١- أعراض ذاتية؛ أوجاع حادة غارقة أو قطعة في البداية في منطقة بطن الساق اليمين، ثم تنم على مختلف أنحاء البطن، أو تزيد الآلام عند السعال، أو الشيق، الصيق، أو عند الوقوف. في الالتهاب الانتقالي؛ يكون الألم مفاجئاً (صدمة). ٢- أعراض عامة؛ استقراغ، إسهال، وعند الظهور المتأخر لطوص شللي، ربما يظهر استقراغ متعفن، ويتوقف الاستقراغ عند تحديد الالتهاب، عند شمول الالتهاب للحجاب الحاجز يحصل فواق، سحنة بطنية؛ عيون غائرة، أنف دقيق بارد، وجه شاحب، أطراف باردة شاحبة. ويكون النبض سريعاً، صغيراً، ناعماً. وتكون الحرارة مرتفعة، منخفضة، أو غائبة ويكون اللسان مغطى بشاء، في الحالات البسيطة يكون رطباً. وفي الحالات الصحية جافاً. وربما يظهر الأبوبمين في البول ويكون تفاعل الإديكان إيجابياً. ويلاحظ في تحليل الدم؛ ارتفاع عدد الكريات البيضاء، وانحراف شديد نحو اليسار (إيضاً بفولب لارتفاع الكريات البيضاء). ٣- في الفحص الموضعي؛ ويلاحظ ألم منطفي، وغالباً تكتسبت علامات البطن، وارتفاع عضلي واضح. ويكون البطن منقبضاً في البداية، وعند توقف التمتع، ينتفخ البطن. ويلاحظ عند التمتع غياب الأموات المعوية، وربما إفراز سائل، أو غاز في تجويف البطن.

**التهاب الصفاق الحاد العام** : التهاب صفاق ثانوي لالتهاب عضو مجاور؛ كتنفجار الزائدة الدودية، أو لمرحلة المعدة، أو المصران. وتكون الأعراض حادة جداً وقوية. وقد تحدث الوفاة خلال أربعة وعشرين ساعة.



**التهاب الطَّيْلِ** : التهاب الأذن الداخلية، ابتداء من الطلبة.

**التهاب الطَّيْلِ والخُشَاء** : التهاب الأذن الداخلية، الذي يمتد إلى خلايا الغشاء الهوائية.

**التهاب الطَّبْلَةِ** : التهاب غشاء الطلبة، وقد تتكون هناك فقاعات، أو بثرات دموية.

**التهاب الطَّحَال** : التهاب يصيب الطحال.

**التهاب الطَّرْجَهَالِي** : التهاب المضلات، أو الفشاريف الطرجهالية؛ شبه الكوز، أو الإبريق.

**التهاب ظَاهِر الصَّلْبَةِ** : التهاب السطح الخارجي للصلبة، أو الأمسجة الواقعة عليها. وقد يحدث التهاب وتبع في ظاهر الصلبة والملتحمة.

**التهاب ظَهْرَةِ الخُزْمَةِ العَصْبِيَّة** : التهاب يؤثر على الغشاء الشفاف، الذي يغلّف حزمة عصبية.

**التهاب ظَهْرَةِ الخُصْيَةِ** : التهاب الغلالة الضدية للخصية، اللاحق لالتهاب الخصية، أو للبربخ، وقد يسبب الالتهاب التصاقات في طبقات كيس الخصية، أو قد ينتج إبراز دموي في الكيس. وقد تتجمع إبرازات ليفية، تؤدي إلى زيادة ثخن الغشاء، وقد تتخثر الغلالة الضدية للخصية، وقد يتكون التهاب تعوي نتيجة عدوى إنتانية.

**التهاب ظَهْرَةِ الرَّجِم** : التهاب يصيب الغلالة الصفالية التي تغطي للرحم.

**التهاب العَصَب** : التهاب عصب مترقق مع ألم وحساسية وضيق، أو اختفاء الوظيفة؛ سواء قوة حسية، أو قوة محركية. ويمكن تقسيم التهاب العصب حسب عدة أنواع ١- حسب التطور؛ إلى حادة

**التهاب الصَّفَاقِ الإِنْتَانِي** : التهاب صفاق نتيجة عضويات متفجرة، تسبب تقيحاً وتشكل خراجاً.

**التهاب الصَّفَاقِ والبَوَاقِي** : التهاب في ذلك الجزء من الصفاق، الذي يحيط الأبواق الرحمية.

**التهاب الصَّفَاقِ والرَّجِم** : التهاب الرحم وأجزاء الصفاق المحيطة.

**التهاب الصَّفَن** : غزو التهابي لأسجة الصفن.

**التهاب الصَّلْبَةِ** : التهاب الصلبة في العين؛ وأسبابه غالباً غير معروفة، لأنها ربما كانت حساسية لمسوى معينة، كالسترون والزهري. أو أمراض بولية- كالتهاب اللوز والتهاب المفاصل الروثي. ويشاهد أيضاً في النفوس. وقد يكون التهاب الصلبة حلقياً، حيث ينحصر الالتهاب حول القرنية وبشكل دائرية. وإذا كان الالتهاب الحلقي قوياً متخللاً، فإنه ينتشر في الصلبة شكل وتتورم الأمسجة حول الصلبة بشكل جيلاتيني. وقد ينتشر الالتهاب في الجزء الأمامي، أو الجزء الخلفي من الصلبة.

**التهاب الصَّلْبَةِ والقَرْنِيَّة** : التهاب يصيب الصلبة والقرنية بشكل مترام.

**التهاب الصَّلْبَةِ والقَرْنِيَّة** : التهاب الصلبة والقزحية معاً.

**التهاب الصَّلْبَةِ والمُشِيمَةِ** : التهاب الصلبة والمشيمة معاً.

**التهاب الصَّلْبَةِ والمُتَحِمَةِ** : التهاب الصلبة والملتحمة معاً.

**التهاب الصَّمَام** : التهاب صمام، أو أكثر، وخاصة صمامات القلب لأسباب جرثومية.

**التهاب عَصَبِي مهَيَّي :** التهاب العصب، نتيجة الممارسة المهنية بالألات والتهب المفرد. ويسبب الحرايين والسكرتارية.

**التهاب العَصَبِ المُرَبَّن :** كنتيجة للالتهاب الجلد، أو متسلسل منذ البداية، خصوصاً عند الكحولية والتهاب الكلاب، ولأمراض أخرى.

**التهاب العَصَبِ الرَضَجِي النَّفَاسِي :** آفة مصيبة للأم نتيجة رضخ أثناء الولادة.

**التهاب العَصَبِ الرَضَجِي :** التهاب عصب ناتج عن صدمة، أو رضخ للعصب.

**التهاب العَصَبِ الشَّعَاعِي :** التهاب عصب، يحدث عند الأشخاص الذين ترضوا لأشعة مؤينة، وغالباً ما تظهر بعد التعرض لكمية كبيرة.

**التهاب العَصَل :** مرض مؤلم لمجموعة من العضلات، حيث يظهر بطن العضلة عند التحسن، متقلبياً، وترجع أسبابه إلى الرثية، الأمراض المعدية، كالتهنوس والإنتان وتوقع الدم والسكرن.

**التهاب العَصَلِ المَطْنِي :** التهاب عضل سببه مطثية "ولشي" (انظر هناك)، وقد سجلت حالات بعد حقن السلوناميد.

**التهاب العَصَلِ غَيْرِ المَطْنِي :** التهاب عضل سببه رضخ؛ قد يتبع نزيفاً داخلاً للعضل، كما في مرض الاستروبو، أو تهيؤ البرقات المتحوصة في داء الشمرينات، ويمكن أن تنتشر العدوى مباشرة من الجلد، أو أنسجة تحت الجلد.

**التهاب عَصَلِ الرَّجَم :** التهاب في الأنسجة العضلية للرحم.

ومزمنة. ٢- حسب طبيعة النقص الحاصل؛ إلى حركية وحسية ومفطلة. ٣- حسب الانتشار؛ إلى التهابات أحادية، متعددة، وضغورية. ويتحدث الإنسان عن التهاب عصب عندما تكون هناك تغيرات تشريحية. أسبابه؛ قد يكون سببه البرد، أو إصابة للعصب بضغط أو شد، أو تعب شديد، أو التسمم (كالكحول، والرياح، والتهنوس، ومواد أخرى)، أو الأمراض المنجية كالتهاب الرئة، أو الإبتان، أو البرداء والزهري، والتهنوس، والحمرة وغيرها. والبروات المنجية، أو الضرر الحاصل من التآكل بعد حقن مصلي، والمكروي، والتهنوس، وسرطان الدم، ونقص الفيتامينات وللتسمات الموضعية. أعراضه؛ نقص، أو فقدان الحس، شلل حركي، أو ضعف العضلات، تغيير التآكل الكهربائي، خلل في الامتصاصات العصبية.

**التهاب العَصَبِ الكُحُولِي :** التهاب مترافق مع كحولية مزمنة، ربما نتيجة نقص فيتامين ب١.

**التهاب العَصَبِ الزَّرْبِيخي :** التهاب عصب طرفي. يتبع جرعة كبيرة، أو عدة جرعات من الزرنيخ، مأخوذة إما طيباً، أو صفة.

**التهاب العَصَبِ النَشْوَالِي :** نوع من مرض عصب طرفي سببه تخزين النشاء موضعياً.

**التهاب عَصَبِ المَنَعِ التَّسْمِي :** التهاب تسمي لعصب السمع، بسبب نقل السمع ونوخة، بسبب التسمم بأدوية؛ كحمض الساليسليك، أو أمراض معدية؛ كالتهنوس والخنق والحمراء، أو بالمعادن؛ كالزرنيخ والرياح.

مستحدة ولرومة ليفية، ومغراء وارم. في المرحلة للمزمنة تحول أجسام أشوف إلى مناطق مثقلة من الأنسجة الليفية بين الألياف العضل وحول الأوعية الدموية. أشوف، لوندفيغ. عالم أمراض سويسري زوربخ ١٨٦٦-١٩٤٢.

**التهاب القلب الموضوعي** : التهاب عضلات القلب في مواضع محددة متتية، أو خلالية، أو الاثنين، كنتيجة لتجرح الدم، أو لنقل مباشر لأفات موضعية.

**التهاب العضلات** : نمرض مغراء، يكون هناك التهاب منتشر في العضلات المغطلة ويمكن أن يكون الانتهاب حاداً، أو مزماً، ومتراكفاً مع تغيرات جلدية وعلامات أمراض مغرائية أخرى كتصلب الجلد وفي بعض الأحيان سرطانات خبيثة، وخصوصاً في المصرا. ويمكن أن يحدث نزيف في داخل وبين العضلات، أو في الجلد والأغشية المخاطية.

**التهاب عضلي ليفي** : وضع التهابي للأنسجة العضلية والليفية.

**التهاب العظم** : التهاب العظم نتيجة عدوى، أو جرح. وقد يكون الانتهاب حاداً بعد عدوى متفجرة للعظام، خاصة بالجرثوم المتفجرة، أو قد يكون مزماً كمرحلة متأخرة للانتهاب الحاد كالتهاب خفيف للعظم على فترة طويلة. ويتضمن الانتهاب عدداً من الأمراض النادرة منها التهاب العظم في الحالات المتقدمة من مرض الزهري، ومنها التهاب العظم التشويهي، ويسمى أيضاً مرض " باجت"، ومنها التهاب العظم اليفي للتكسي.

**التهاب عضل القلب** : التهاب عضل القلب بسبب عدوى، أو تسمم. وهي مضاعفة يجب أن تخيف في الأمراض المزمنة. ويمكن أن يكون التهاب عضل القلب حاداً أثناء تطور الأمراض المزمنة من خلال:

- بقاء المسببات الجرثومية في عضلات القلب كالأنفلونزا والحصى البقية، وعدوى المكورات السبحية والمعنقدية، والتيفوس البطني، والإنتان، ورشية المفاصل وغيرها. ب- نتيجة ضرر عضل القلب بسموم المسببات كالخناق، ويصيب الضرر العضلات الحليمية وجهاز نقل الإثارة. ويمكن التفريق مرضياً بين أشكال مصلية متتية، خلالية ومختلطة. ويمكن تشخيص التهاب عضلة القلب الحاد من خلال خفقان القلب، ضيق النفس، التقي، الضغط على الصدر، شعور بالخوف، دوخان وتقي، اصفرار، انخفاض ضغط الدم، نبض سريع صغير، أطراف باردة، وهط وريدي، وأخيراً توسع واحتقان في لوردة العنق، احتقان في الكبد، قلة البول، بيلة اليومينية. في تخطيط القلب نجد تزداداً في وقت التوصيل، انقباضات خارجة تنور في مسافة ST. ويزداد تدمير الأنسجة العضلية للقلب يمكن أن ينتج التهاب عضلي مزمن متميز بزيادة التليف، نتيجة انحلال الألياف وتحلل أنسجة الخلالية وغالباً ما يكون سببها رثي.

**التهاب عضل القلب الرثي** : لتهاب الأنسجة الخلالية لعضلات القلب، نتيجة حمى رثية. في المرحلة الحادة تورم الأنسجة المغرائية، ويمكن رؤية تخلل بخلايا دائرية. الآفة المميزة هي أجسام أشوف، التي تتكون من خلايا صلاقة ذات نوية

**التهاب العظم اللمفي** : التهاب العظم حول قمة السن بسبب عدوى.

**التهاب العظم المزمن غير المكتسب** : لو مرض "جاري" التهاب عظم مصلب وضع التهابي مزمن للعظم مترافق مع تصلب وثلث، بسبب عدوى بجرثومة متحركة.

**التهاب العظم الكيسي المتعدد** : غرناوية تشمل نخاع العظم. ويشمل الاصطلاح على لوضاح أخرى تنتج كيسة متعددة في النخاع العظمي.

**التهاب العظم التشنوي** : مرض "باهت" مرض مزمن للويكل العظمي، حيث تتم العظام، ثم يتبعه ثخن في القشرة، وعندما تتم الحالة، ينتج تشوه مميز.

**التهاب العظم اللبني الكيسي** : التهاب العظم الناتج عن زيادة إفراز الغدد جنيبات الدرقية. وتصبح العظام مسامية، وتشكل كيسة، وتحل الأسجة اللبنية محل العظام، وعادة ما يكون هذا نتيجة تضخم واحدة، أو أكثر من الغدد جنيبات الدرقية، وتكون نتيجة المرض تضخم مميز وتشوه واضح في العظم.

**التهاب العظم اللبني الموضعي** : تغيير موضعي عادة في العظام الطويلة، حيث تحل الأسجة اللبنية محل العظام، وتشكل كيسة وليس لهذا الوضع علاقة باضطراب الغدد جنيبات الدرقية.

**التهاب العظم الصنفي** : التهاب العظم الثانوي، نتيجة عدوى بجرثومة خاصة كجرثومة مرض الزهري، أو التدرن.

**التهاب العظم القلي** : التهاب عظم الارتفاق القلي، الذي يحدث في صليبات محددة كاستئصال الموتة.

**التهاب العظم المنقي** : التهاب العظم المتقي في الفك، بعد استئصال سن مخموج.

**التهاب العظم والسحالي** : التهاب يصيب العظم والقشرة المحيطة.

**التهاب العظم والفضروف** : تغييرات متكسة في مشاشة واحدة، أو أكثر، تبدأ بالتشقر والتشذف، ويتبعها التصليح والتجديد.

**التهاب العظم والفضروف المبالغ** : مرض غير معروف الأصل، حيث تتفصل قطع من الفضروف الموضعي في مفصل، وغالباً في مفصل الركبة، من سطح المفصل. وسرياً يظهر ألم وورم وقطع متقطع للمفصل.

**التهاب العظم النقي** : هو التهاب يؤثر على داخل العظم وخصوصاً النخاع، ويكون عدوى جرثومية في العظم، كانت تؤدي إلى عجز دائم، قبل توافر المضادات الحيوية.

**التهاب العظم والنقي الحاد** : التهاب سريع البداية والانتشار، وقد يحدث من دخول جرثومة إلى الجسم عن طريق جرح، أو انتشار العدوى من أحد العظام، أو الجلد، أو من الحلق. وتصاب العظام الطويلة للأضراس والساقين عادة، ويصاحب ذلك ألم حاد وحمى مرتفعة، وتحدث العدوى في كل سن، وهي كثيرة في الأطفال، وفي الذكور خاصة. ويبدأ المرض فجأة برعدة وحمى مرتفعة، وألم شديد،

**التهاب العنق:** حالة التهاب المصراع الأثني عشر، ويرتبط غالباً مع التهاب في المعدة، أو آفة المرارة.

**التهاب الفم والسناب:** التهاب الأغشية المخاطية للفم وبواب المعدة.

**التهاب العقدة:** التهاب في عقدة عصبية، أي في مجموعة من الخلايا العصبية بوظيفة مشتركة.

**التهاب القنطرة العنقية:** التهاب عقدة لمفية، ويظهر ذلك في تورم العقدة والحمى. ويكون ذلك عند حدوث جرح قريب، أو في حالة العدوى بجراثيم التتروا وتواجدها في الدم.

**التهاب العنقية:** التهاب الرقب فوق الطيلي، ذلك الجزء من الأذن الذي يكون فوق مستوى الفشاء الطيلي بجانب عظام الأذن.

**التهاب العنقية:** التهاب جزء من الجهاز الهضمي، الذي يحتوي على القرحة والجسم الهدي والمشيوية، أو مجموعها.

**التهاب العنقية الأناسي:** التهاب القرحة والهدلي.

**التهاب العنقية الممبق:** نوع مزم من التهاب القرحة والهدلي، يزيل لون القرحة المصابة.

**التهاب القرحة الخلفي:** التهاب غلاف مشوية العين والجسم الهدي، ويظهر سريرياً من خلال عدم شفافية الجسم الزجاجي، ترسبت قرنية وربما رقعة مشوية.

**التهاب العنقية الولي:** نوع شديد ثنائي الجانب من التهاب العنقية، سببه غير معروف، وينتهي عادة

ويميل المريض إلى وقاية المضو المصاب. ومن علامات المرض وأعراضه: ازدياد عدد كريات الدم البيض، والوجع والتورم واحمرار الجلد فوق العظم المصاب، ووجود الجراثيم في الدم، وتظهر الأشعة السينية إصابة العظم بعد عشرة أيام إلى أربعة عشر يوماً من ظهور الأعراض.

**التهاب العظم والنقي المزمن:** استمرار التفتح من العظم الملتهب، وتبدأ العدوى بتآلف العظام المصابة، ويجمع الصديد على هيئة خراج، يفتح تلقائياً، أو بواسطة الجراحة، وتتصلب قطع العظم النخرة النافلة من العظم السليم، ويمكن كسرها، أو فصلها جزئياً، أو كلياً. ولا يلتئم العظم المصاب، إلا بازالتها، وتكون عاقبتها تصلب في المفاصل، أو قصر في الأعضاء.

**التهاب العظم والنقي الأحدثي:** التهاب في منطقة المشاشة في العظام الطويلة، عند الأحداث والأطفال، ويؤثر الالتهاب على النمو الطولي للعظم.

**التهاب العظم والنقي التدرجي:** يتسبب من جرثومة التتروا، التي تدخل عن طريق الدم، وتستقر في العظم فيلتهم، وهو يتقدم بتدرة ويزمن. وجميع العظام معرضة للإصابة به، وخاصة عظام العمود الفقري، التي تلف ويحدودب الطير. كذلك تصاب العظام الطويلة والمفاصل.

**التهاب عظمي ميمخاني:** التهاب يصيب العظم والسحاق بشكل متزامن.

**التهاب عظمي مفصلي:** التهاب يصيب العظم والمفصل المجاور.

**التهاب الفُؤَادِيَّة** : هو التهاب الخند وتضخمها، ومع أن اصطلاح التهاب الخند يشير على وجه التحديد إلى التهاب غدة ماء، فإنه يستخدم على الأغلب في التهاب الخند المفلوئية، ويمكن تجديد الاصطلاح ليمثل الخند المتقيح، أو الإبطية.

**التهاب الغُدَّة** : التهاب يؤثر على عدة غدد بشكل متزامن، وخاصة في الحلق.

**التهاب الفُؤَدَة** : حالة من الالتهاب الحاد، أو المزمن في غدة معينة. ويمكن تفصيل الاصطلاح تشريحياً كالتهاب الغدد المتقيح، والإبطية، أو حسب المحتوى الجرثومية كالتهاب الغدة المنقيح، أو اللندريسي، أو حسب مظهرها الخارجي، أو مرحلتها.

**التهاب غُدَّة بَرْتُولِين** : التهاب الخند الدهليزية الكبيرة، أو أنابيبها، وغالباً ما يكون السبب جرثومياً كالسولان، وإذا أغلقت القنوات يصبح هناك خراج بروتولين. بروتولين، كامسبارا، طيبس وتشريحي دنماركي، كوبنهاغن. ١٦٥٥-١٧٣٨.

**التهاب الفُؤَدَة اللِّرَاقِيَّة** : التهاب للغدة الدرقية لأسباب جرثومية، أو غير جرثومية. والجرثومية تكون متفحمة، أو غير متفحمة. وفي جميع الحالات هناك تورم واحمرار.

**التهاب غُدَّة كَوْبِر** : التهاب غدد كوبر البصلية الإطليسية. كوبر، ولسم. جراح وتشريحي، لندن إنكلترا ١٦٦٦-١٧٠٩.

**التهاب الفُؤَدَة اللُّعَابِيَّة** : التهاب يصيب الغدد اللعابية.

بالحمى. وعادة بسبب جرح ثاقب مصحوب بتلوي الجهاز الهضمي في اللبن الموجودة.

**التهاب العُنْبِيَّة والحَنَكِيَّة** : التهاب الحنية وحليمية الحصب للبرص.

**التهاب العُنْبِيَّة والصَّنْبِيَّة** : التهاب الصلبة كالمثدلات لالتهاب الحنية.

**التهاب العُنُق** : التهاب عنق الرحم.

**التهاب عُنُق المَثَلَة** : التهاب عنق المثانة بسبب عدوى صاعدة من الإحليل، أو نازلة من الكلوة والحالب.

**التهاب العُنُق والمِهْبَل** : التهاب المهبل وعنق الرحم.

**التهاب العُكْبُوتِيَّة** : التهاب للششاء العنكبوتي للدماغ.

**التهاب عُنْبِي** : التهاب غدي يؤثر على الغنبيات.

**التهاب العُزْن** : حالة التهابية تؤثر على العين، وفي التهاب العين الودي يصيب الحنية في العينين لسبب غير معروف، ولكنه غالباً ما يتبع جرح ثاقب لأحد العينين، ثم يؤثر على العين الأخرى.

**التهاب العُزْن الشَّامِل** : التهاب يصيب جميع أجزاء العين، وقد يصبح متفحماً وينفخ العين إلى الأمام، ويقود عادة إلى العمى.

**التهاب الفُار** : حالة التهابية تصيب الفار، وخاصة الجيب فوق الفك العلوي.

**التهاب الفُار والظِّل** : حالة التهابية تؤثر على تجويف الفار ومدخل الفار، ويمكن أن تكون حادة، أو مزمنة، نزلية، أو قحمية في صفتها.

**التهاب غُدِّهِ الْخَصْيَةِ** : التهاب الغللة التندية للخصية.

**التهاب غُدِّهِ الْوَتَرِ** : التهاب غلاف الوتر؛ التهاب غمد الوتر المتفتح نتيجة التهاب متفتح، التهاب غمد الوتر اللاصق؛ وهو التهاب مزمن لغمد الوتر يؤدي إلى التصاقات بين الوتر والغمد. والتهاب غمد الوتر الفرقي؛ وهو التهاب مصاحب بقرعة عند حدوث حركة في الوتر. والتهاب غمد الوتر المضيق؛ وهو أ- ثخن مؤلم لغمد أوتار العضلة المبعدة لإبهام اليد والعضلة الباسطة القصيرة لإبهام اليد، وذلك في مفصل الرسغ (مرض دي كرفان) ب- بقباض لغمد اللبفي لوتر أصابع إبهام اليد، يؤدي إلى ظاهرة زند البنغقي، ويمكن أن يكون سبب الانتهاب جراثيم السيلان، أو التدرن.

**التهاب الْفَرْجِ** ١- الفرج؛ الغللة بين شنين في الإنسان؛ عورته الخارجية. ٢- الجزء الخارجي من الجهاز التناسلي الأنثوي، ويشمل الشفتين والبظر ومدخل المهبل والغدد الدهليزية. وأعراض التهاب الفرج؛ الاحمرار والتورم والحكة الشديدة. وأسبابه أحياء دقيقة؛ كالمتشعرة، أو الفطريات والديدان، ورضخ كالجروح المصاحبة للجراثيم، وأسباب كيميائية وهرمونية، بالإضافة إلى إمراض باطني؛ كالسكري، والبولية والبرقان، والخناق والسيلان.

**التهاب الْفَرْجِ الطَّلَوِي** : نوع خاص من التغيرات الانتهابية في جلد الفرج بالطلاوة (التقرنية البيضاء) وسببه غير معروف. وتظهر في مرحلتين؛ الأولى، يحدث ابيضاض وثخن في الجلد مع تطور شقوق ونزيف. ولاحقاً يحدث ضمور وتظهر مناطق شبه ورقية. وهو مرض محتمل للتسرطن.

**التهاب غُدِّهِ "مَكِين"** : التهاب غدد سكين بجانب الإحليل، تنبع خلف نهاية الإحليل مكين الكس، جونسون، نسانية وتوليد في بروكلين، أمريكا. ١٩٠٠-١٨٣٨.

**التهاب الْغُدِّهِ الْغَرْاقِيَّة** : التهاب الغدد العرقية في جميع أنحاء الجسم، وقد يكون الانتهاب متفتحاً نتيجة عدوى بجراثيم عرقية عادة، وتتميز بقدة، أو أكثر تحت الجلد، حيث تكبر إلى قطر ٥، ١ سم، وحينئذ يحمر الجلد فوقها ويموت. وتبرز كمية ضئيلة من الصديد. وعادة ما يكون المرض مزمنًا، والأمكن المصبة هي؛ الإبط ومنطقة الشرج والخصية والقشة الكبرى.

**التهاب الْغُدِّهِ الْقَصْبِيَّة** : حالة التهابية تصيب الغدد في القصبات الهوائية في الرئتين.

**التهاب الْغُرَابِي** : حالة التهابية مؤلمة في منطقة اللوح وعظمة الفربي، مع ضمور في عضلة الدالية، عادة نتيجة لجرح في عظمة الغرابي.

**التهاب الْغُضْرُوفِ** : حالة التهابية في أي غضروف.

**التهاب الْغُضْرُوفِ الْمِفْصَلِي** : حالة التهابية في الغضاريف المفصالية.

**التهاب غُضْرُوفِ الْجَنْفِ وَالْغُدِّ** : حالة التهابية تؤثر على الجفن والغضاريف وعلى الغدد الجفنية.

**التهاب الْغُدِّهِ** : التهاب جدار المهبل؛ ويمكن أن يكون الانتهاب لاصقاً عندما يؤدي إلى التصاق الجدران، أو ضامر، وخاصة في مرحلة سن اليأس، نتيجة للتغيرات في إفراز الإستروجين التي تؤثر على جدار المهبل. ويمكن أن يكون سبب الانتهاب فطريات المبيضة البيضاء والمتشعرة.

**التهاب الفَرْج والمِهْبَل :** التهاب الفرج، الذي يمتد إلى المهبل، ويشمل ذلك غدد "برتوليني"، ويمكن حدوث التهاب بطريقتين المبيضة البيضاء.

**التهاب الفُص :** وهي حالة التهابية تصيب الفص في أحد الأعضاء وخصوصاً الرئة.

**التهاب الفقار :** هو التهاب الفقرات، أي النظام المكونة للعمود الفقري. وقد تكون أسبابه نتيجة تواجد الجراثيم في الدم؛ غالباً الحنقونية الدهنية، التي تغذي بشكل خاص فقرات الصدر السفلى، أو القطنية. وتصيب العمود الفقري أمراض متخية أخرى كالحمى المتعوجة، حيث تصاب الأقراس التي تصل الفقرات، والفقرات نفسها مؤدية إلى تصلب الظهر. وأهم أنواع الجراثيم التي تصيب التهاب الفقار هي جراثيم التترن (التهاب الفقار التترنسي) التي تتمركز في العمود الفقري في جميع أجزائه، وأهم ميزاته هي تشكيل الفقرات بشكل مخروطي، وانضغاط وتضييق القرص ووجود خراجات، كما يسبب التهاب جراثيم التيفوس والسليلان. وتظهر أعراض المرض المبكرة في صورة الأثمة؛ من خلال تخلخل العظم قرب القرص وتضييق القرص. ولاحقاً ينتج عنها حدة وصعوبة في حركة الفقرات.

**التهاب الفم :** هو التهاب الغشاء المخاطي للفم وأسبابه كثيرة؛ ١- الحساسية من أي مهيج موضعي بسيطاً كالكحول والطعام شديد السفونة، والتبول، ومعايجن الأسنان، والحلوى، والأسنان الصناعية المصنوعة من اللدائن، وكرد فعل للمضادات الحيوية. ٢- الرضخ كإصابات الفم وعض الخد، والأسنان

المهشمة، وقد يحدث لدى الأطفال من زجاجة الرضاعة. ٣- العدوى الجرثومية؛ كالمكورات السبحية ومكورات السيلان والجراثيم المسببة للفم الخلدق والخناق والسكرن وفطر القلاع، وحمات قروح البرد والحصبة، والتهاب الأمعاء، والحمى القرمزية، والزهري ٤- نقص في الفيتامينات؛ كالسلفرة والإسقربوط. ٥- أمراض الدم؛ كقشر الدم، ولبيضا الدم. ٦- التسمم بالمعادن الثقيلة؛ كالزئبق والرصاص. وتختلف الأعراض حسب حدة المرض، ولكن غالباً يوجد تورم واحمرار بأغشية الفم، وقد تظهر رائحة الفم، وقد يقرح الفم خصوصاً عند المنهكين والمسنين، وقد تحدث تشنجات وحمى وصداخ، وقد يظهر لطخ، أو نزف بباطن الفم. وفي مرض القلاع؛ تكون أعراض طفيفة كنقطة بوضاء؛ كخثار اللبن، وفي بعض الأحيان يسبب المرض التهاب الخدين اللينين للمايبتين. ومعالج التهاب الفم بمد تحديد السبب ولكن بشكل عام فإنه يمكن استعمال المضول الفم، واستعمال المضادات الحيوية ويفضل في جميع الأحوال الوقاية من أمراض الفم بالعناية الكافية والنظافة العامة.

**التهاب الفم الفُلاعي :** وتتكون فقاعات صغيرة مرتفعة قليلاً في الغشاء المخاطي للخدود والشفتين، وتنفجر لتكون تقرحات صغيرة مؤلمة بحدود حمراء. وهي عادة ما تكون نتيجة الإصابة بالحلأ البسيط، أو حلأ الشفة، ويصحبها عادة حمى، وتصبح سائكة يحملها المريض لسنوات.

**التهاب الفم وللأسنان والبُلووم الجاف :** التهاب عام يصيب الفم وينتشر إلى اللسان والبُلووم. **التهاب اللِّقَاب :** التهاب غمد اللوز.



**التهاب القرنية الجاف** : التهاب مزمن للقرنية مصحوب بغشاي الإفرازات المخاطية والدمعية. ويكون هناك خوف من الضوء وعتامات صغيرة مستحثة في الجزء المعرض من القرنية وخيوط أيضاً في المادة، ويمكن أن يرجع سببها إلى رضح، ولكنها غالباً ما تكون ذاتية، وتحصل في النساء عند بداية سن اليأس مصحوبة بجفاف في الفم والتهاب مفاصل. ويحدث في الأطفال نتيجة نقص فيتامين ٢.

**التهاب القرنية الخثري** : التهاب في القرنية يحدث في أثناء تطور مرض الخثر.

**التهاب القرنية الرضحي** : رد فعل القرنية على جرح يحتوي ضمن أي إكثليات أخرى على جسم غريب، صدمة، جرح، حروق، دخان سام، كيمائيات وأشعة. ويختلف رد الفعل حسب المسبب، وحسب وجود أجسام حية، كالجراثيم، ووجود حساسية زائدة.

**التهاب القرنية الوعائي** : اصطلاح يمكن استعماله لأي نوع من التهاب القرنية يتكون فيه أوعية دموية، كالتهاب القرنية الخثري، أو المرض النفاطي المصاحب لالتهاب الملتحمة.

**التهاب القرنية الكهربائي** : ضرر للقرنية بأشعة تحت البنفسجية، مثلاً في أحام الكهرباء بدون نظارة واقية، أو غيرها.

**التهاب القرنية الشللي** : يحدث عند كون القرنية مبنجة عند شلل الفرع الأول من العصب ثلاثي التوائم. ويبدأ بتقطين دقيق لنسج الظهارة وينتهي بالتحوصل والتقرن والتهاب ثانوي.

**التهاب القرنية** : التهاب الجزء الجاف من العين وأسبابه؛ ١- أسباب حمية؛ كحمة الحلأ البسيط والحلأ المنطقي، حيث تبدأ بالانتشار بتورم ظهاري يتحول إلى تحلل عميق مع ترسبات قرنية، أو قد تتفرح ظهارة القرنية في التهاب الحلأ البسيط. ٢- أسباب جراثيمية؛ نتيجة العدوى بجراثيم الالتهاب الرئوي، أو جراثيم العنقودية، أو المصبية، كما يظهر التهاب القرنية عند الإصابة بمرض الزهري، حيث يحدث التهاب للقرنية الخلالي الوراثي بين الأطفال ما بين الخامسة والخامسة عشرة. ٣- أسباب كيميائية؛ بمواد حارقة، أو فيزيائية بالأشعة فوق البنفسجية. ٤- أسباب حساسية؛ عندما تكون القرنية متحسسة لنوع من البروتينات والأدوية. وتختلف أعراض التهاب القرنية باختلاف الأسباب، ولكن الألم وعدم القدرة على تحمل الضوء من الأعراض العامة، وقد تهطل الدموع بغزارة ويظهر نزح من الملتحمة، وقد تتأثر قوة الإبصار، خصوصاً في النوع الخلالي.

**التهاب القرنية الخلالي** : التهاب مزمن منتشر، يشمل جميع ثفن القرنية، مصحوب بتكون أوعية دموية سطحي وعميق، ولكن غالباً بدون تفرح و ٨٠-٩٠% منها يعود إلى الزهري الولادي، أو بقايا التتورن، أو أسباب أخرى للعدوى.

**التهاب القرنية الهامشي** : التهاب قرنية حسي، وهو عملية انحلالية، حيث تصبح الأغواس الشبكية رقيقة ويتكون حفرة، أو ثلم تنتفخ لتكون توسع هامشي.

**التهاب القرنية الثانوي** : التهاب للقرنية ينطلق من التهاب جزء آخر من العين، كالملتحمة.

**التهاب القرنية الشبكي** : مرض عائلي يتكون من عتائم متعددة في دمل، أو بصق جدار 'بلومان'، ويثرب القرنيين، خاصة المنطقة المحورية. ويبدأ المرض عادة في سن الكبر.

**التهاب القرنية والقرحجية** : التهاب يصيب القرنية والقرحجية في نفس الوقت.

**التهاب القرنية** : التهاب قربية الأذن، أو قربية المونة.

**التهاب القرحجية** : التهاب الجزء الجدي من العين، وتلدأ ما تصاب القرحجية وحدها، بل الهيكل القربية أيضاً كالهداي والمشمية. أسبابه عامضة غالباً، وكثيراً ما تصاحب الأمراض الرئية، وخصوصاً الالتهاب المفصلي شبه الرثي، وكذلك السكري والتهاب اللوزتين وغير ذلك، وقد يكون سببه إصابة رضحية. أعراضه: ألم شديد يمتد إلى الحاجب ويشك في المساء ويحمر لون العين ويضيق البؤبؤ ويصير غير منتظم الشكل أحياناً، كما تبلغ حساسية العين للنور أقصاها، مع عدم وضوح الرؤية والتصلقات قد تسبب قصور الإبصار، أو فقدان.

**التهاب القصبات** : تهبج التهابي في الأغشية المخاطية للقصبات الواسعة والمتوسطة.

**التهاب القصبات الحاد** : ويصاحب عادة التهاب الرغامى، ويكون صورة مرضية واحدة، وهو مريض حاد بمدة قصيرة، وقد يمتد إلى التهاب حاد للأنف والبلعوم في إزالة عامة. وألبابه: البرد والعدوى بجرثام؛ كالمكورات العقدية والرتوية، أو حساسات البرد، أو المثرات الكيميائية. وأعراضه:

السعال وقشع مخاطي في بدايته يكون واضحاً، ثم يتحول إلى قيح، وألم في الصدر وارتفاع طفيف للحرارة. ويمكن أن يكون التهاب للقصبات الحاد في القصبات الدقيقة، ويسبب انهيار القصبات، أو يكون أحياناً ويكون مصحوباً بتففس سريع وزراق.

**التهاب القصبات المزمن** : التهاب مزمن للنشاء المخاطي للقصبات، ويمكن أن تتبع هجمات متكررة لالتهاب حاد، ولكنه لا يحدث بدون ظروف مصالحة؛ كالتهاب للجهاز التنفسي العلوي، أو للرئة، وخصوصاً المتليفة، أو عند توسع القصبات، وتناميها عدة ظروف: كالرخذ، النفوس، السنة وأمراض القلب المزمنة، وأمراض الكلى المزمنة، والكحولية، وتزداد سوءاً باليمن الغبارية وتدخين التبغ، ويمكن أن تؤدي إلى نفاخ حويصلي، ويمكن أن يكون الالتهاب نتجة مهيجات كيميائية، أو ميكوبية، أو نتيجة حساسية، أو في حالات انسداد الدورة الدموية. ويمكن أن يكون التهاب للقصبات المزمن نزلياً جاقاً مع قشع حبيبات زجاجية، أو متقيحة، مع تغيير لون القشع إلى الأصفر، ورائحة ننتة وتظهر الجرثام في الفحص المجهرى للقشع.

**التهاب القصبات** : التهاب للقصبات يمكن أن يكون حاداً، نتجة حمة تنفسية، وقد تتصلب جدران القصبات وتثخن، أو تفسر.

**التهاب القلب** : حالة التهابية لأي جزء من القلب، وعامة تصيب جزئين من الشغاف، عضل القلب واللتامور.

**التهاب القلب الشامل** : التهاب يصيب القلب بجميع أجزائه.

**التهاب القُلَّة :** التهاب يصيب كفة الضبيب.

**التهاب القُولَمَة :** التهاب قوقعة الأذن.

**التهاب القُولُون :** التهاب المصران الخليط؛ وأهم أعراضه الإسهال ونزلة المصران الخليط، وغالباً ما يكون مصاحباً لالتهاب المصران اللدقيق. وتصحّب التهاب القولون تكتضات في القولون والمصران الخليط تؤدي إلى غصص وإمساك وبردجة متزايدة إلى إسهال. أكثر أسباب التهاب القولون شيوعاً، هو التوتر الماطفي، أو التلق. وليس معنى ذلك أن الأعراض أقل جدية، أو أقل مجلبة للتعب، ولكن الذي يحثه أن جزءاً من العلاج على الأقل، يجب أن يكون نفسياً، وينبغي أن يتعلم المريض كيف يتحكم فيما يشتره من توتر، وذلك، حتى لا يؤثر في صحته البدنية، حيث أن هناك ارتباطاً وثيقاً بين شخصية الفرد ومرضه. ويعتبر المرض من أمراض فرط الحساسية، حيث تلعب المسترجات الجسمية دوراً مهماً. ويمكن أن ينشأ التهاب القولون نتيجة عادات الأكل غير المتعمسة وتتولد جرعت زائدة من الملائنات. وينشأ التهاب أيضاً نتيجة عدوان عضوي من أحياء متعددة كالسالمونيلا والأميبا وتلك للدورة الدموية. أهم وسائل التشخيص؛ هي تطوير المستقيم والفزعة، ثم يأتي فحص الأشعة السينية، الذي يعطي معلومات أفضل عن التغيرات في الجزء العلوي واليمين من المصران الخليط، ولكنها لا تظهر أي تغيرات في بداية المرض. لعلاج التهاب القولون، من الحين أن تجري تغييرات في عادات الأكل والغذاء، وتتوقف التغييرات على الأعراض، ولكن في معظم الحالات، يكون من الأصوب التزام الغذاء البسيط، الذي يحتوي على أدنى قدر من الخضار. ويتكون من الأطعمة الرقيقة بدون توابل،

والتي يجعلها المريض ولا تثير حساسيته. ويجب الابتعاد عن الملائنات والمواد المهيجة؛ كالكحول والقهوة والشاي، وأن تكون الوجبات خفيفة، ويجب الاهتمام بالهدوء والابتعاد عن المثيرات العاطفية، ويستحسن استشارة طبيب نفسي في حالة عدم التجاوب.

**التهاب القُولُونِ الأَمِيبِي :** إصابة القولون بمدوى الأولي (الأميبا)، المتحولة للحالة للنسج، ومتحولة الزحار.

**التهاب القُولُونِ القِرْبِي :** الإصابة بمدوى الحيوان الأولي، القربية للقولونية.

**التهاب القُولُونِ المَخْطِي :** القولون المتيج؛ خلل في حركة القولون مترافقة مع إجهاد نفسي. تسبب الإسهال والإمساك مع ألم، وغالباً مع مخاط في البراز، وليس بالضرورة وجود جراثيم، ولكنها قد تتبع التهاب عضوي، ويدعى أيضاً؛ التهاب القولون المتكلس.

**التهاب القُولُونِ المَمْرُوح :** التهاب بتروح شديد للقولون، مترافق مع ارتفاع حراري، فقر دم، وخروج الدم، ومخاط وقبح مع البراز، وغالباً ما يكون هناك أسباب نفسية. وهو مرض مستقل أسبابه مختلفة؛ إسهال، عدوى التيفوس، والزهري والبل وجراثيم معوية. ويكون جدار القولون ميبغاً مغطى بعدة قروح، ويمكن التقريب بين ثلاثة مسارات؛ الحارة، والسامة، والمتكررة.

**التهاب القُولُونِ الإِقْفَارِي :** إغلي الشريان المساريقي، يسبب بتروح في جزء من القولون، عادة في ثنية الطحال، مع أعراض من الألم، وانسداد وزيف، وهو غالباً مميت.

**التهاب القولون الناجي:** التهاب حبيبي في القولون، عادة في الجانب الأيمن كداء كرون.

**التهاب القولون النزلي:** رد فعل نزلي للقولون ناتج عن الاستعمال المفرط للمسهلات والأدوية والمضخات، أو من عدوى بأحياء ممرضة في أجزاء من الأمعاء.

**التهاب القولون والمستقيم:** التهاب يصيب المستقيم وجزءاً من القولون.

**التهاب الكبد:** التهاب في الكبد، يصيب جهاز الأوعية والأنسجة الرابطة، وتتأثر خلايا الكبد ثانوياً ويسببه كثرة العدلات، ومن أهم الحملات هي A,B، وتوجد حملات أخرى تسبب التهاب الكبد كالحملات للمنخمة للخلايا، وحملات إيثانين بار، وحملات الحمى الصفراء، وحملات نادرة أخرى، والرخد، وفي حالة العدوى بالحيوانات الأولية في التهاب الكبد الأفيبي، وعند الإصابة بالموتوية، وعند الإصابة بجراثيم مختلفة كالنترون والحمى المالطية وأمراض الصامونيلا، وأمراض أخرى لأسباب غير معروفة. وينتشر المرض في حالة العدلات، عن طريق ملامسة المواد البرازية، أو بواسطة الأطعمة والمواذ الملوثة، أو استعمال الحقن ونقل الدم. تتضمن أعراض التهاب الكبد فقدان الشهية للطعام، والقيء والحمى وإحساس المضايقة أعلى البطن. وفي المراحل الأولى من المرض يحدث لن يلبس تشخيصه بمرض تتكرر الخلايا البيضاء الحادة النواة. وهو المرض الذي يخلب حدوثه أيضاً في صفار السن، ولكن مظهر البرقان، وهو تلوين المنيين والجلد باللون الصففر، كقول بأن يدل على التهاب الكبد. ويؤدي تقدم المرض إلى نقصان سريع في

الوزن والقوة، نتيجة القيء المستمر والحمى. من مضاعفاته التهاب المرارة وحمى المرارة، والتهاب المعدة، واضطراب إنظيمات المعككة.

**التهاب الكبد الحاد المعدي:** اسفلار نزلي نتيجة العدوى بحمى A والمرض عادة حميد مع حمى، ولتضخات وظيفة الكبد غير عالية. حجم الكبد كبير من العادة واصفرار. تنتقل الحمة عن طريق الفم والبراز، ويطرح المريض حملات المرض أسبوعين قبل بدء الأعراض ولمدة ٧-٥ أيام بعد ذلك. يكثر المرض بين الأولاد، ويساعد على ذلك الارتحام وسوء الإصحاح، إلا أن بعض الحالات يسببها الاتصال الجنسي عند الجنوسيين. وقد عزي بعض الانتشارات إلى الماء والحليب والمطبخ، ولكن المصدر الرئيس يبقى البراز. وقد يصيب المرض الجهاز الهضمي والقلب والمعككة والطحال، إلا أن الآفة الرئيسة تصيب الكبد. الأعراض: تسبق الأعراض السريعة ظهور البرقان بفترة تتراوح بين بضعة أيام إلى أسبوعين، وتتألف من العرواء والصداع والدعث، وتكون الأعراض المعوية المعوية بارزة؛ كقهم وكره التخين، وقد تترافق مع القيء والإقياء والإسهال وآلام في أعلى البطن؛ بسبب تمدد الصفاق فوق الكبد الأخذ في التضخم. وقد يشاهد في الأولاد تضخم في عقد الرجة للغية وضخامة طحال. ويصبح للبول قاتماً وتصفّر الصلبة عند حدوث البرقان، ويشد الاصفرار عند انسداد القنوات الصفروية في الكبد، ويشحب، أو يبيض لون البراز، ثم يبدأ في التحسن، ويعود المريض إلى سولته في ثلاثة أسابيع إلى ستة أسابيع. وتبقى كثير من الحالات دون مرحلة يرقاقية، وتقتصر على الأعراض

حملة الحمة المزمنين غير مضمون، فيحتمل يحملها  
سنتين عديدة دون أن تحدث أية في الكبد وبعضهم  
الأخر يصاب بالتهاب الكبد المزمن، أو التشمع.  
وتنتشر سوائل البدن عند هؤلاء المرضى العدوى  
وبسبب أن تتخذ الحمة الصارمة أثناء معالجتهم.  
ويكثر هؤلاء الحمة عند اضطراب الاستجابة  
المناعية؛ كما يحدث بين مرضى داء هونجكين  
والمفأويات، وبين متوالي عقاقير كبت المناعة، أو  
الموضوعين على الدبال لمدة طويلة.

**التهاب الكبد الفيروسي** : خراج في الكبد يحدث  
عند الإصابة بالزحار الأميبي، أو ثاقوباً بعد الإصابة  
بالتهاب وريد الباب.

**التهاب الكبد المناعي** : التهاب ناتج عن وجود  
مادة سامة من أصل كيميائي، أو طفلي، أو  
استقلابي.

**التهاب الكبد اللاورقاني** : وجود التهاب للكبد  
دون ظهور صفة المرارة في البول. ويظهر عادة  
في البول عندما تزيد نسبة تركيزه عن ١ إلى  
٥٠٠٠. ولكن في اليرقان الاتحالي فإن النسبة قد  
تصل إلى ١ إلى ١٢٠٠٠ بدون خروج الصفة إلى  
البول. ويكثر عند الأطفال، وأعراضه المرضية  
تشبه التهاب الكبد اليرقاني. ويستدل أن ٥٠% من  
حالات التهاب الكبد تكون لايرقانية.

**التهاب الكبد المزمن** : يظهر في التشريح  
المرضي متخللات دائرية في مثثات "جليسون" مع  
تكثر الأسجة الرابطة، ثم تتهار المتخللات الدائرية  
وتستكون أسجة رابطة في الأسجة الكبدية. ويحدث  
الالتهاب المزمن بعد تكرار الالتهاب الحاد، أو بشكل  
تلقائي؛ كمرض تمنيع ذاتي.

الهزيمة. الأمينوترانسفيراز تزيد على ٤٠٠ وحدة  
حتى قبل ظهور اليرقان وتستمر إلى دور النقاهة.  
القوسفات القلوي لا يزيد على ٢٥٠ وحدة إلا في حال  
وجود ركود صفراوي. ويحدث التكتس في ٥-١٥%  
من الحالات ولا تزيد نسبة اليرقان عن واحد في  
الألف، ولكنها قد ترتفع إلى ثلاثة بالملعة عند تشوبخ،  
أو المستضعفين بمرض آخر. لا يوجد لقاح ضد حمة  
\* غير أن ملامسي حمة \* يمكن وقايتهم بإصطقتهم  
الغلوبولين المصلي المنيع، وخصوصاً المنين، أو  
المصابين بمرض آخر. أما علاج المرض، فيقتصر  
على إترام الراحة تحت إشراف الطبيب، الذي يصف  
نظماً غذائياً خالصاً إذا لز.

**التهاب الكبد الأميبي** : التهاب للكبد في مجرى  
التهاب أميبي وزحار، وقد يؤدي إلى تفوح وتكوين  
خراج.

**التهاب الكبد الحاد بالتمنط B** : منبع الالتهاب  
بالتمنط "ب" هو الدم، أو مركبته؛ كعامل للتفوح  
المركز الذي يصنع منه البلازما، ولا يمكن تمقيمه  
مما يطل كثرة المصابين بين مرضى الناعور. وقد  
ينتقل بقتل الدم، أو بتلوث الإبر؛ كما يحدث بين  
محمي المفدرات، أو بغير الوشم، أو بالإبر الصينية.  
ويوجد طرق أخرى غير الزرق؛ بالتماس الصميمي  
عند الجنوسيين من الرجال، ويمكن أن ينتقل من الأم  
إلى الوليد أثناء الولادة، أو بعدها مباشرة. ويوجد  
بالإضافة إلى مرضى الداء، أو إلى الذين هم في  
دور الحضانة، من يحملون الحمة في مهم دون  
أعراض لمدة طويلة، أو ربما مدى الحياة. تبلغ فترة  
الحضانة ثلاثة أشهر وتدل سلبية اختبار المستند  
السطحي على خلو المفحوص من المرض. إنذار

**التهاب الكبد الحَمِيّ** : التهاب الكبد الحاد. (انظر هناك).

**التهاب الكُبيبات** : التهاب كبيبات الكلية.

**التهاب كُبيبات الكلى** : تعزى غالبية حالات التهاب الكبيبات والكولتين إلى توضع مقدمات مناعية في جدار الوعاء الكلوي، ويتلو هذا الحال عادة إشتان بسلالات معينة من المقيتات، كالتهاب لوزات حاد، أو حمى قرمزية، أو إبتان تنفسي علوي. وقد تنكس المقيتات من خمج، أو جرح جلدي. وقد تشبه بعض الحمات للرشحة، كالحماق، وحمه إشتانين بار، كما قد تشبه الطفوديات والمكورات الرئوية، والمتطورات الجذامية، والمتصورات البردانية، والبلهارسيا، وكاختلاط لالتهاب للشفاف الخمجي.

الأعراض: تبدأ الإصابة بعد حدوث التهاب تنفسي علوي، أو جلدي بـ ١٠-١٥ يوماً، ويشكو الطفل من تعب ونقص شهية وآلام بطنية مبهمة، تبدأ بعدها البيلة الدموية واللونمة، وخاصة على مستوى الوجه والمقنن، كما توجد اللونمة في مستوى الطرفين السفليين والقصطن. وتحدث زيادة مفاجئة في الوزن نتيجة انحباس الصوديوم. ويحدث ارتفاع توتر شرياني لثقاضي والنبطي معاً. وقد تحدث حمى خفيفة من فقر الدم. مخبرياً يظهر بيلة بروتينية أكثر من ١غم في ٢٤ ساعة، مع بيلة دموية مجهرية، أو عينية مع اسطوانات حبيبية. ويحدث تغيير طفيف في الوظيفة للكلوية، ويشح البول مع طرح كمية قليلة من الصوديوم في البول. يبدى فحص الدم زيادة في الأنتي سربوليزين وتنقص المتممة C٣، C٤ ويلاحظ الكريوغلوبولين في الدم. ويكون إندثار المرض جيداً في المادة، ولكن المرض قد يتجه إلى الإرمات

وتبقى البيلة الدموية والبروتينية سنوات. علاج المرض عرضي، ولا علاج أساسي له ويتضمن الراحة التامة في السرير، مع تحديد السوائل وإعطائه المدرات وخافضات الضغط، وتطلى المضادات الحيوية إذا كشفت فعالية بورة جرثومية.

**التهاب الكُرْدُوس** : ١- الكردوس، كل عظمين التقوا في مفصل، كل عظم تكرر اللحم عليه. ج١ كراديس. ٢- التهاب العظام الطويلة.

**التهاب الكَلْوَة** : مرض التهابي في الكولتين لأسباب سمية تؤثر على الكبيبات، القنوات البينية في درجات مختلفة. الآفة الأساسية هي التهاب في شعيرات الكبيبات، يتبعها تنكس في خلايا الكبيبات. وتشتت علية الترشح، فيمر الدم وبروتيناته ومنها الزلال إلى البول.

**التهاب الكَلْوَة القَيْحِي** : التهاب وتقيح في الكلية.

**التهاب الكَلْوَة والخُونَة** : التهاب يؤثر على الكلية، وعلى حوض الحالب.

**التهاب الكيس الزَلَالِي** : الأكيس الزلالية هي أكيس صغيرة مليئة بسائل، مهمتها أن تسمح لمختلف أجزاء المفصل أن يتحرك أحدها فوق الآخر بسهولة. أهم الأكيس الزلالية: في المرفق والكتف والركبة ومفصل الفخذ. والكيس الزلالي للتهاب يسبب الألم ويحد من حركة المفصل. نطر التهاب الجرب.

**التهاب اللَّسْب** : ١- اللب، خلاص كل شيء. ج١ لسب. ٢- التهاب لسب السن، للثة. وقد يكون الالتهاب حاداً، أو مزمناً لأسباب جرثومية، كيميائية، رضحية، حرارية، أو كهربائية. مغلقاً، أو مفتوحاً.

والأمراض المعدية. أعراضه تختلف حسب المرض؛ كجروح وتآكل في التهاب اللقاعي، أو احمرار اللسان وظهور فقاعات تنفجر ليظهر محلها تقرحات، ويتحول اللسان إلى اللعنان، وتختفي الطليبات الخطيطة عند نقص الحديد، أو تظهر بقع غير منتظمة وخطوط على ظهر اللسان مع ألم حارق. وقد تستمر أسابيع، أو يجف اللسان في أمراض الفطريات والفزيري لأي سبب؛ كالاستعمال المضادات، أو الأدوية السامة والكورتيزونات.

**التهاب اللُّعْقَة:** ١- اللعنة؛ هي السواد حول حمة اللثوي. ٢- حالة التهابية تصيب السواد حول حمة اللثوي لأسباب موضعية؛ كجرح، أو خروج، أو لأسباب محيطة تؤثر على اللعنة.

**التهاب لَفَافِ الحَضَل:** التهاب يصيب الأنسجة الضامة للحضل.

**التهاب اللِّفَاقَة:** التهاب يصيب أي طبقة من اللقافة؛ وهي أنسجة ضامة تلف الحضل، أو أي شيء.

**التهاب اللِّفَاقِي:** التهاب الجزء الأسفل من الأسماء اللقافة. أسبابه قد تكون عدوى؛ مثل الزحار، أو حمى التيفوئيد، أو انسداد، أو تهيج شديد للأسماء، أو خطأ في امتصاص الجدران المعوية أثناء الهضم. أهم أعراضه هو الألم الذي يتموضع في ربع الدائرة الأسفل الأيمن من البطن، أو حول السرة، فقدان الشهية وانخفاض الوزن، وفقر الدم، والإسهال المتعاقب مع الإمساك. يحدث الالتهاب في جميع الأعمار، ولكنه يكثر عند البالغين، وهناك عامل مهم في تكوين المرض هو العامل النفسي والتوتر المزمن. ويتضمن العلاج استعمال الأدوية لإزالة مصدر العدوى والتزام غذاء خاص.

**التهاب اللُّثَّة:** ١- اللثة؛ ما حول الأسنان من اللحم وفيه مفارزها. ج؛ لثى ولثت ولثي. ٢- التهاب حدود اللثة حول الأسنان. وتشتمل أعراضه السورم والاحمرار والسخونة والألم وتعذر المضغ، ويمكن أن تؤدي إلى التسريح وإلى إنحسار اللثة وتكوين جيوب في اللثة، وتنتقل الأسنان من جراه تدمير العظم، ومن ثم إلى فقد الأسنان. والأسباب تتراوح بين ترك بقايا الطعام في الفجوات بين الأسنان واللثة، وتضعف الصحة عامة، وعدم اتساق الأسنان، والحشوات السيئة، أو طعوم الأسنان التي تهيج اللثة، وبعض الجراثيم المعدية، التي تصيب التجويف الفمي عامة. ويمكن الوقاية من التهاب اللثة باستعمال فرشاة الأسنان بشكل صحيح، بحيث تزيل جميع الفضلات. كما يجب المحافظة على التغذية الجيدة عامة؛ بأغذية تحتوي على المعادن والفيتامينات اللازمة، كما يجب إجراء فحوصات دورية عند طبيب الأسنان.

**التهاب اللُّثَّة والأسنان:** التهاب يصيب اللثة والأسنان معاً.

**التهاب اللُّثَّة والفم:** حالة التهابية تشمل اللثة وحدود اللد من الداخل وسقف الحلق.

**التهاب الحِطَاط:** ١- الحطاط؛ باطن الجفن، مؤخر العين مما يلي الصدغ، زاوية العين. ج؛ لحظ. ٢- التهاب زاوية العين، أو الاثنين.

**التهاب اللِّسَان:** التهاب في اللسان؛ قد يكون سطحياً في الغشاء المخاطي، أو عميقاً في المتن. وهناك عدة أسباب تؤدي إلى التهاب اللسان؛ أهمها فقر الدم، ونقص الحديد، والمونيليا، والفزيري،

المخاطي المبطن للحلق، لما لوزنا البليوم فيها خلف الأنف. لقد كان كثير من اللس والأطباء يرون وجوب إزالة لوزتي الطفل في أقرب وقت قبل أن يصيبهما المرض. ولكن النظرية الحديثة هي أن اللوزتين تساعدان على مقاومة الأمراض المعدية، لذا يجب الإبقاء عليهما، إلا إذا أصبحا مصدر مرض مزمن. ولا داعي للقلق من كبر حجم اللوزتين والوزائد إلا في حالة الالتهاب المزمن، وإعاقلة التنفس والبلع. للوزتان جزء من الجهاز اللغفوي، حيث يدور سائل مائي في الجسم كله. ويساعد هذا الجهاز الجسم في محاربة العدوى وغزوات المواد الغريبة التي تدخل الجسم، فتعمل على إقتصاص الجراثيم والقضاء عليها لحراسة مداخل الحلق والممرات الأنفية. وقد تتقلب عليهما الجراثيم فتتهبها وتتورمان وتتجهان. ومن أهم الجراثيم التي تسبب التهاب اللوزتين هي الجراثيم البكتيرية. أعراض الالتهاب الحاد، حمرة، تورم، حمى مرتفعة، نبض سريع، وضعف عام، بالإضافة إلى صعوبة البلع. وقد تنتشر الجراثيم عن طريق الدم إلى المفاصل والقلب والكلى. وقد يظهر في التهاب اللوزتين خراج بجوار إحداهما يسمى خراج جنب اللوزة، يستدعي التدخل الجراحي أحياناً. يعالج التهاب اللوزتين عادة بالمضادات الحيوية والغرغرة والراحة في الفراش. فإذا أزم الالتهاب، أي تكرر أكثر من أربع مرات في السنة الواحدة، يجب استشارة الطبيب، الذي ينظر في استئصالها إذا لزم الأمر. ويستحسن عدم التدخل الجراحي قبل سن السابعة.

**التهاب اللِّفَافِي النَّاحِي** : داء كرون، التهاب في الأمعاء لسبب مجهول، ويوصف في اللفافي، ولكنه يؤثر على أجزاء أخرى من الجهاز الهضمي، خاصة القولون. ويصيب المرض أجزاء من اللفافي يتخللها أجزاء سليمة. وهو التهاب مزمن وتقرحات وربما انسداد. وتشم المرحلة المتأخرة من هذا المرض بتصلب وتغلظ وتقرح أجزاء من بطانة الأمعاء. وقد يحدث انسداد في الأمعاء يترتب عليه نشوء ناسور. تذكر أعراض المرض بأعراض الزائدة الدودية، وتظهر في صورة الأشعة تضيق في محيط المصران، وقصر الأجزاء المصابة. ويتضمن هذا المرض عناية خاصة نصية وطبية. وصف المرض لأول مرة من كرون وجماسته عام ١٩٣٢ كرون، برول. مولود ١٨٨٤ طبيب نيويورك.

**التهاب اللِّفَافِي والقُولُون** : التهاب الجزء الأخير من الأمعاء الدقيقة والقولون. وهو إما حاد، وإما مزمن. ومن أهم الأعراض، الإسهال والحرارة بالإضافة إلى الألم الشديد في الجزء السفلي الأيمن من البطن.

**التهاب اللِّهَاء** : ١- للحملة المشرفة على الحلق في أقصى سقف الفم. ٢- التهاب يصيب اللهاة ويعرف باحمرارها وتورمها، وغالباً ما يكون التهاب لهاة ضمن التهاب عام للحلق والفم.

**التهاب اللُّوزَتَيْن** : اللوزتان، لامتتان في جانبي الحلق. وهما كتلتان بارزتان من النسيج اللغفوي الإسفنجي الرخو على جانبي الحلق من الخلف في حجم اللوزة تقريباً، ومضورتان جزئياً في الفشاء



**التهاب متوسطة الأبر: التهاب الطبقة**  
المتوسطة للشريان الأبر، ويحدث غالباً كاختلاط  
لمرض الزهري.

**التهاب المتوسطة الشريانية: التهاب الطبقة**  
المتوسطة لأي شريان.

**التهاب المثانة: التهاب للنشاء المخاطي للمثانة**  
البولية، وقد يشمل الانتهاب جميع طبقات جدار  
المثانة. ويكون الانتهاب إما صاعداً من القناة البولية  
كجراثيم كولبي، والمكورات السبحية، والمكورات  
المتفوية وجراثيم أخرى، أو من خلال مبيجات  
ميكانيكية، كالقسطار، أو مبيجات كيميائية، وإما  
يكون الانتهاب هابطاً من الكلوة والحالب في التهابات  
الكلوة والحالب. وإما أن يكون الانتهاب أرحباً غير  
معروف السبب ويعزى إلى حمات. أهم أعراضها:  
كثرة التبول، ويصحب ذلك ألم أثناء التبول، وحرقة،  
والرغبة في التبول. وللوقاية من الانتهاب الصاعد  
يجب مراعاة النظافة العامة وخاصة في الأعضاء  
التناسلية، لحماية مدخل البول من غزو الجراثيم.

**التهاب المثانة القشري: التهاب مزمن للمثانة**  
البولية، يسترافق مع تخزين فوسفات على جدار  
المثانة الناضج. ويكون البول قلوياً ورائحته  
لمونياكية.

**التهاب المثانة الخلالي: التهاب للمثانة يحدث**  
على سقها كقشرة متشققة نجمية، تتزف عندما يتمدد  
جدار المثانة، ويكون هناك تقليص في سمة المثانة  
والم شديد فوق العانة قبل التبول.

**التهاب المثانة والحالب: حالة التهابية تصيب**  
المثانة والحالب.

**التهاب اللوزتين المزني: شكل خفيف من**  
التهاب اللوزتين مترافق مع إفرازات فوق اللوزتين.  
**التهاب اللوزتين الحثي: التهاب حاد يصيب**  
للوزتين يشبه التهاب كروني.

**التهاب اللوزتين اللينسي: التهاب في**  
اللوزتين مترافق مع تفرح وتكوين غشاء. ويحصل  
عادة بشكل وبائي في المدارس والمجمعات  
والمؤسسات العامة. والجراثمة الأساس في هذا هي  
الجراثمة المغزلية والبورلية. وتشمل أيضاً الفم  
والحلق. فُسلنت، هنري. عالم جراثيم فرنسي. ١٩٢٧-  
١٩٥٠.

**التهاب ليفي: نوع من الرثية غير المفصولة،**  
حيث تحدث تغيرات التهابية في الأنسجة الليفية،  
تسبب ألم وصعوبة في الحركة. وتعتبر الأنسجة  
تحت الجلد، والأنسجة الدهنية، وأغلفة العضلات،  
والأجزاء الليفية من المفاصل، وأغلفة الأعصاب هي  
الأجزاء المصابة.

**التهاب المبيض: التهاب في أحد المبيضين، أو**  
كليهما. ونادراً ما يكون معزولاً، وإنما متصل بأحد  
البياكل القريبة، وأسبابه قد تكون نموية، أو نزلة  
من البوق، أو مترافقة مع التهاب الصفق. وقد يكون  
التهاب بيبي ناضج، نموي، أو قحبي، أو مصلي،  
أو التهاب متني، حيث يصيب الانتهاب الجريبات  
ويصيب نوحاً، أو ضموراً.

**التهاب المبيض والبوق: التهاب يصيب**  
المبيض والبوق.

**التهاب المثان: التهاب متني أي ضمور، أو عدة، أو**  
أي هيكل آخر.

**التهاب المَثَثَّ المَثَلِيّ** : التهاب مثث المثانة الذي يستكون من قاعدة المثانة خلف حافة بين الحالبين، ومن الجوانب من الخطوط الواصلة بين مداخل الحالبين وفم الإحليل الذي يشكل رأس المثث.

**التهاب المَحْفَظَة** : التهاب محفظة أي عضو كالكلبد والكُلوة، أو غيرها.

**التهاب مَحْفَظَةِ الْخَطِ المَلْيِي** : التهاب محفظة عدسة العين.

**التهاب مُحِيطِ الدِّمَاغ** : التهاب أشية وسطح الدماغ، ويشمل القشرة الخارجية.

**التهاب مُحِيطِ الشَّريَّانِ** : التهاب الغلاف الخارجي للشريان والأنسجة المحيطة. ويمكن أن يكون الالتهاب صمغياً يشمل الغلاف الخارجي للشريان والأنسجة المحيطة، كما في المراحل الأخيرة لمرض الزهري. أما المراحل الأولى فتكون من تغلغل خلايا أحادية النواة إلى الفلacte الدائنية، والتهاب بطانة الشريان في أوعية الأوعية وتنتشر إلى الطبقة المتوسطة وتؤدي إلى نخر. أو يكون التهاباً حبيبياً عاماً للشرايين؛ وهو مرض التهابي في الشرايين الصغيرة يجعل في مراحل مختلفة جميع طبقات الأوعية التي تتغلغلها اللغافويات والمهببات والحمضات، ويحدث إفراز ونخر تسودي إلى خثار، أم الدم، وتكوين نزيف وتفاعل حول الأوعية، ويؤدي أن يتبع المرض أي تطور مرضي، ويكون قاتلاً. سببه غير معروف، ولكن حالات سجلت بعد إعطاء أدوية معينة؛ السلفات وغيرها.

**التهاب مُحِيطِ الْوَرْد** : التهاب غلاف وتر، وقد يترافق مع إفرازات، أو تنكس، تؤثر على حركة الوتر.

**التهاب مُحِيطِ الْوَرِيد** : التهاب يؤثر على الأنسجة الضامة حول الوريد، أو الجدار الخارجي للوريد، ناتجة عن جرح، أو عملية التهابية في المحيط.

**التهاب مُحِيطِ الطَّحَل** : التهاب الصفاق الذي يغلط الطحال، وقد يؤدي الالتهاب إلى ثخن الغلاف وقسوته.

**التهاب المرارة** : التهاب في المرارة؛ يشمل غالباً الأوعية الصفراوية. أسبابه: ١- تحصي للمرارة، بعد التهابات موضعية؛ كالتهاب اللوزتين والرشتين والجيوب الأنفية وانحصار المرارة وغيرها. ٢- هجوم جرثومي نموي في لشعيرات الدموية، وتعتبر السبب الرئيس. ٣- التهاب صاعد من الجهاز الهضمي. ٤- عودة إفرازات المحتكة إلى المرارة. ٥- التهاب نازل من الكبد. ٦- بعد اتغلق المرارة بحصيات صفراوية. ٧- أسباب أرجية. وتتحصر أعراض التهاب المرارة في أعراض الجهاز الهضمي؛ فالمرريض يعاني من متاعب ثخمة وانقباض في بواب المعدة، وعدم تحمل الأكل الدهني، وخاصة الدهن المطبوخ. ويحاتون من منص ولم ينتشر في الكف الأيمن والذراع الأيمن. ويكون هناك مقاومة في منطقة الكبد. وهناك عدة أشكال لالتهاب المرارة؛ مصلي، قحبي، ونخري. وأول ما يظهر المرض يكون هناك حرارة مرتفعة ورجفة. ويستطوّر الالتهاب إلى الأنابيب الصفراوية للتحتية

**التهاب المصناريقي :** التهاب الصفيحة الضامة المكونة من طبقتين، تربط الأمعاء الدقيقة بالحدار الأملي للبطن.

**التهاب المصناريقي :** التهاب في الجزء الأسفل من الأمعاء، الذي ينتهي بفتحة الشرج. وقد يكون نزلياً بسيطاً من تهيج كمية من البراز، أو جسم غريب، أو بعد التهاب خاص، كالزحار الأميبي، أو الفزيري، أو السيلان السخ. وقد ينتج عن جرح، أو عن مسهل قوي. أعراضه الألم والرجفة في البراز، والإسهال، وإفراز مخاط، ودم وقبح.

**التهاب المصناريقي والقولون :** التهاب يصيب المستقيم وجزء من القولون.

**التهاب المشاش :** المشاش العظم الذي لا مخ فيه، وهو في رأس العظام لطوال، ومركز نمو العظم الذي يصبح عند النمو جزء من العظم. والالتهاب يصيب المشاش لأسباب، فهو إما ناتج عن جرح، أو بعد إجهاد حركي.

**التهاب المشاش والمضرووف :** حالة التهابية تصيب المشاش والأجزاء الخضرورية من العظم.

**التهاب المشيمية :** التهاب يصيب الطبقة البرائية للمشاش الذي يكون فيه الجنين في البطن، ويخرج منه عند الولادة.

**التهاب المشيمية :** التهاب في غشاء العين، بين الشبكية والصلبة، وينتهي من الجهة الأمامية بالقرحية، وغالباً ما تكون أسبابه تنكسية. ويشمل غالباً الشبكية. ويختلف رد فعل المشيمية على السموم باختلاف أنواعها.

ويظهر برقان خفيف، أو شديد مع تلف النسيج المتكسب للكبد. يرتفع محتوى المصارة الصفراوية بالبيليروبين والكلوسترين واختبار البرومتلين، وكذلك اختبار الفوسفاتز المصلي القلوي، ونسبة ترسب الدم. ويجب التفريق في التشخيص مع القرحة المعدية وسرطان المرارة، والفراج حول الكلوة، والالتهاب الرئوي. مضاعفات التهاب المرارة كثيرة يجب الحذر من وقوعها. فقد يؤدي إلى التهاب محيط المرارة، وإلى خراج حول المرارة. وإلى تجمع المصارة الصفراوية حول المرارة. وإلى التهاب الصفاق المنتشر. وإلى خراجات مرارية كبدية. وإلى التهاب المشكلة الحاد، وإلى نخر لحدار المرارة. إنذار التهاب المرارة جيد، إذا عولج السبب منذ البداية.

**التهاب المريء :** التهاب الأغشية المخاطية للمريء، غالباً نتيجة جزر عصارة المعدة أثناء قصور عضلات فتحة فؤاد المعدة. ومن أهم أسبابه فتق القرحة المريئية. ومن أسباب الجزر أيضاً أمراض البطن العلوي الأخرى، كقرحة الاثني عشر وحصوة المرارة، والتهاب المشكلة. ويحصل أيضاً بعد استئصال الفؤاد ووصل المريء بالمعدة. ويقود التهاب المريء غير المالح إلى ضيق في المريء. أهم أعراض التهاب المريء، القيء، وفقر الدم، والتهاب رئوي رئفي. ويجب عند ظهور هذه الأعراض إجراء صورة شعاع، ثم إجراء تنظير للمريء يظهر فداحة المرض. ويجب محاولة علاجه بالأدوية، وإذا تسور المرض إلى تضيق في المريء، فربما لابد من التدخل الجراحي.

**التهاب المشيمية النقيبي :** التهاب المشيمية ناتج عن انتقال صدمات جراثيمية في مرض الزهري، أو التتري، أو غيرها.

**التهاب المشيمية العنكبوني :** اصطلاح يطلق على أشكال التهاب المشيمية التي لا تكون مترافقة مع نضح جسمي، أو نجمي.

**التهاب المشيمية القويحي :** عملية تنجح تنتج من المشيمية، أو تنتقل إليها من الأعضاء المجاورة. ويمكن أن تؤدي إلى التهاب عام في العين، وإلى ضمور، أو فقدان العين. ويمكن أن تكون العدوى داخلية، أو خارجية إثر رضح.

**التهاب المصليّات :** التهاب يؤثر على الأغشية المصليّة، مترافق مع إفراز سائل مصلي.

**التهاب المصليّة :** التهاب يؤثر على الأغشية المخاطية.

**التهاب المَعْكَلَة :** المشكلة عذبة كبيرة تقع تحت المعدة والكبد، وإلى الخلف منهما. وتنتج المشكلة نوعين من الإلرازات لكل منها وظائف مميزة. والسويع الأول هرموني؛ حيث تفرز هرمون الإستروين الذي ينظم نسبة السكر في الدم. وهرمون الغلوكاغون الذي له فعل مضاد للإستروين. والنوع الثاني من الإلرازات هي إنظيمات تذهب القناة الهضمية، وتساعد في الهضم، خاصة في هضم الدهون والمواد الكربوهيدراتية والبروتينات. والتهاب المشكلة يصيب فعالية هذه الهرمونات، أو الإنظيمات. وهو على نوعين؛ الحاد، والمزمن.

**التهاب المَعْكَلَة الحاد :** التهاب يتبع خروج إنظيمات المشكلة ودخولها إليه، كنتيجة مرض مراري، أو كحولية مسببة أعراضاً بطناً

التهاب المشيمية الأنامية : ويحدث في الجزء الطرفي لقاع العين، غالباً مترافق مع مرض الزهري. ويوجد في التهاب القرنية الخفائي.

**التهاب المشيمية الهالي :** نوع من الالتهاب ثنائي الجانب، يهاجم القطب الخلفي لقاع العين في الشبب. وتكون البؤر ملونة في البداية، متقلبة، متلاصقة. ويتم امتصاص اللون تدريجياً. ويمكن أن تسبب من خلال احتشاء شعيرات المشيمية.

**التهاب المشيمية المركزي :** اصطلاح جنس لوصف التهاب المشيمية الذي يؤثر على القطب الخلفي للعين ويشمل البقعة. ويشتمل خاصة في التهاب المشيمية الذي يصيب الأطفال مع رآءة، وتوقف في النمو النفسي، أو لالتهاب المشيمية المرافق لتشم للحم.

**التهاب المشيمية المنتثر :** التهاب نضحي ينتشر عبر المشيمية. وسببه عادة مرض الزهري، أو التتري. ولكنه يمكن أن يحصل في الأمراض الحادة؛ مثل الحصبة، أو الأمراض غير معروفة السبب، وهو نادر جداً.

**التهاب المشيمية المنتثر :** بؤر متعددة للالتهاب منتشرة فوق لقاع، وتنتج لدب مميزة. وأهم سبب هو مرض الزهري.

**التهاب المشيمية النضحي :** اصطلاح جنسي يطلق على عدة أشكال من التهاب المشيمية التي تنضح.

**التهاب المشيمية للشخوخية المنقط :** اصطلاح يستعمل في ثفن جدار بروخ في منطقة البقعة. ولا يترافق مع تأثير في الرويا.

**التهاب المعدة:** التهاب الأغشية المخاطية للمعدة. وهو إما أن يكون حاداً، أو مزماً. والالتهاب الحاد قد يكون ١- لأسباب خارجية، نتيجة فعل جرثومي، أو كيميائي على الغشاء المخاطي؛ مثل فعل الأحماض العضوية، أو شرب الكحول، وخاصة ذو التركيز العالي على مدة فارغة، أو تأثير استعمال النيكوتين المستمر، وتناول وجبات دهنية وتوابع، أو تأثير استعمال الأدوية، أو سُموم الجراثيم؛ كالمكورات العنقودية والسالمونيلا. وغالباً ما يكون الالتهاب عاملاً في التهاب المعدة والأمعاء. ٢- ولأسباب داخلية؛ في نطاق الأمراض المعدية في الأمراض المستعصية؛ كاللوريما، وتحلل البروتين بعد الحروق، وفي موات الكبد، والتهاب المعدة الاستدادي في قصور القلب.

**التهاب المعدة المزمن:** وهو التهاب مزمن للأغشية المخاطية نتيجة أكل مستمر لمواد مهيجة، مضغ غير مكتمل، أو بلع مواد مسمة من الفم، اللوزتين، أو الأنف والبلعوم، ومن العوامل المشجعة فرط الكلور المائي، أو الكلوريدية. ويحدث ألم في الالتهاب المزمن بعد الأكل وكثير من الأعراض التي تصاحب عسر الهضم. ومن الأسباب المحتملة للالتهاب المزمن؛ نقص الفيتامينات والاحترافات في إفراز عصير المعدة، والقروح، والفتق المعدية، والاضطراب في تناول الكحول والفتور المخاطية المزمنة. ويجب في علاج الالتهاب المزمن التزام غذاء بسيط وتجنب جميع المواد المهيجة؛ كالكافيين والنيكوتين والكحول، ويمكن استعمال مضادات الحموضة باعتدال. ويمكن أن يكون التهاب المعدة ضمناً، حيث يضمّر الغشاء المخاطي، ويقتصر إفراز الحامض المعدية، نتيجة فقر الدم الوبيل.

حداً. لشكاه، ١- مصلي خالسي؛ غالباً كنتاج لالتهاب آخر، ويزيد فيه إفراز الإنزيمات، وترتفع نسبة السكر في الدم في الأيام الأولى، وهو حميد. ٢- نزفي ناخر؛ وهو حدث مساهمي، حيث يخرج إفراز الإنزيمات عن السيطرة، ويرتفع السكر في الدم والسكر في البول، وصدمة للدورة الدموية. وهو مميت غالباً. وإذا شفي فإن مضاعفاته مرض السكري. أسباب اضطراب في الانقلاب، أو ثلثياً - وهو الأرجح- اضطراب في إفراز الصفراء، أو جزر الصفراء إلى المعككة، أو من الاتي عشر، أو من أسباب عصبية وعائية في أمراض بطن مختلفة؛ كالتهاب الزائدة الدودية وقرحة المعدة، والتهاب الرئج وغيرها، أو أمراض حساسية الأصل. ٣- قرحي؛ انتقال جرثومي بين القنات، لمفاوي، أو دموي إلى المعككة بشكل تسم عام. وتظهر أعراضه كآلم في المنطقة اليسارية للبطن في منطقة هيد من العصب السادس الصدري إلى المتني الأول؛ آلم متفوم، نفاح، تدرج، ارتفاع درجة الحرارة، ارتفاع كريات الدم البيضاء في الدم، فقد السيطرة على الإنزيمات وارتفاع نسبها؛ ارتفاع نسبة الدياستاز في الدم والبول، انخفاض نسبة البروترومين في الدم، متلازمة ترنر- كولن. وهي خروج الدم من الأوعية الدموية إلى عضلات الظهر والجوانب. وغالباً ما يكون هناك ارتفاع نسبة السكر في الدم.

**التهاب المعككة المزمن:** التهاب مزمن يتبع عادة هجمات متكررة للالتهاب الحاد، وتطور تليف وتكلس وضُمور العضو. ويمكن أن يؤدي إلى مرض السكري، وإلى إسهال دهني.

كما يحدث أحياناً تسم في الدم. ويقرن هذا الالتهاب بوجود المكورات العنقودية القحفية والكلوستريديا. وقد يتبع العدوى استخدام المضادات الحيوية؛ كالنتراسيكلين، التي تخلف فجوة جرثومية في الأمعاء.

**التهاب المفصائل:** التهاب يصيب أكثر من مفصل؛ كالتهاب المفاصل الروثي الحاد، أو المزمن. انظر التهاب المفصل.

**التهاب المفصائل الفقارية:** التهاب يحدث غالباً في الأطفال، حيث تضيق لجوات القرص بين الفقرات، ويحدث تدمير للفقرات القريبة. ويتبع ذلك شفاء طويل الأمد في عدة أشهر. وقد يحدث قسط في السطح المفصلي للفقرة، وضمور في جسم الفقرة، أو قد يحدث التهاب للأغشية الزليلية.

**التهاب مفصلي شامل:** حالة التهابية بحيث تصاب جميع مفاصل الجسم، أو جميع الأنسجة لأي مفصل في الجسم.

**التهاب الملتحمة:** حالة التهابية تصيب الملتحمة، وهناك إمكانيات متعددة لوصفها؛ مثل الالتهاب السطحي الذي يصيب بشكل أساسي للظهارة، والالتهاب الخلالي الذي يشمل الطبقات الأعمق، أو الأنسجة الضامة للملتحمة بالإضافة إلى للظهارة.

**التهاب الملتحمة:** حالة التهابية للأعضاء الملحقة بالررحم وهي المبيضان والأنابيب الرحمية.

**التهاب منتشر:** التهاب ينتشر من المكان الأولي، إلى أعضاء، أو أنسجة بعيدة.

**التهاب منتشر:** التهاب ينتشر على مساحة واسعة ولا يميل إلى التوضع.

**التهاب المعدة والأمعاء:** التهاب الششاء المخاطي للمعدة والأمعاء، كنتيجة للعدوى بجرثيم السالمونيلا والشيغلا والمكورات العنقودية، التي تسبب التيفوس والإسهالات. وهناك التهاب حمضي، حيث تنتشر حمضات الدم في جدار الأمعاء. وتتبع هذه أكل سمك متسمم. كما أن هناك نوع صمي من الالتهاب، ناتج عن عدوى بالسمات. وبعض أسباب الالتهاب نفسية؛ ويشمل الخوف والغضب وغيرها من أشكال الاضطراب العاطفي. وقد ينشأ أيضاً من ردود فعل أرجية لأنواع معينة من الطعام، أو تتولول لحمية مسممة، خاصة اللحم والبيض والزبدة، أو عن إفراط في تناول الكحول. وأعراض الحالات الشديدة هي؛ الصداع والغثان والقيء، والضعف العام، والإسهال وآلام الغارث. ويبدأ المرض فجأة بارتفاع في درجة الحرارة وقيء، وألم في البطن، وبراز سائل إلى مائي الذي قد يحتوي بعض الدم والمخاط. وينتج جفاف من خلال فقد السوائل والأملاح وتؤدي بالتحالف مع التسم إلى انهيار الدورة الدموية في أمراض مثل الكوليرا (القيضة). ويجب إجراء تشخيص جرثومي لمعرفة مصدر العدوى، ويعتمد إنداز المرض على كمية السموم المتناولة مع الطعام.

**التهاب المعدة والقولون:** التهاب في أغشية المعدة والقولون.

**التهاب مقبوي قولوني:** التهاب يشمل أغشية الأمعاء والقولون. وقد يؤدي إلى تضخم الششاء، أو إلى إنشاء غشاء كاذب يؤدي إلى حدوث برز سائل ينكر بالكلوليرا (القيضة)، حيث ينتج صدمة شديدة نتيجة فقدان السوائل التي تصل إلى لتر في الساعة،

**التهاب النخاع والجذور:** حالة التهابية تصيب

جذور الأعصاب والأغشية والحبل الشوكي.

**التهاب النخاع والسحايا والجذور:** حالة

التهابية تصيب جذور الأعصاب والأغشية والحبل الشوكي.

**التهاب النخاع:** ١- حالة التهابية تصيب للنخاع

(قناة قلوب)، أو الأوتاب الرحمي. ٢- حالة التهابية

تصيب قناة سناكويوس، أو القناة البهيمومية الطويلة.

**التهاب النخاع:** حالة التهابية تصيب للنخاع،

وهي قد تكون مزمنة تصيب تورماً للنخاع، أو معدية وهي التي تسمى الحصبية.

**التهاب نخاعي:** التهاب في أغشية مخاطية مع

تكون لإفراز.

**التهاب نخاعي:** التهاب مترافق مع موت الجزء

المتأثر بالتهاب.

**التهاب نخاعي:** التهاب في تجويف مصلي

رطب، يتصف بإفراز سائل من السطح الملتصق.

**التهاب نخاعي:** التهاب يحدث كنتيجة لنقل العامل

المسبب من الموضع الأولي، إلى أجزاء بعيدة، بواسطة الدم، أو اللمف.

**التهاب نخاعي:** التهاب نتيجة نوع محدد من

الحيوانات الدقيقة، خاصة الملثويات في مرض الإفرنجي.

**التهاب نخاعي:** حالة التهابية تصيب جسم

التهلي.

**التهاب نخاعي:** حالة التهابية منتشرة تصيب

الأمسجة الضامة، خاصة تحت الجلدية.

**التهاب المنصف:** حالة التهابية تصيب المادة

الخلفية للمنصف، وقد يكون حاداً، أو جليئاً. وهو

حالة تتبع التهاب الحاد، حيث تزداد درجة التليف المنصفي، ويترافق عادة مع التهاب التامور اللاصق.

**التهاب المهبل:** حالة التهابية تصيب المهبل، وقد

توجد فطريات، أو فقاعات صغيرة من الهواء في

النشاء المخاطية.

**التهاب المهبل والمثانة:** حالة التهابية تصيب

المهبل والمثانة البولية.

**التهاب المثانة:** حالة التهابية تصيب غدة المثانة،

حيث تتورم المثانة وتصبح حساسة.

**التهاب المثانة والمثانة:** حالة التهابية تصيب

الجزء الموني من الإحليل، وتنتشر إلى المثانة.

**التهاب الموني:** حالة التهابية تصيب الموني.

**التهاب النخاع:** حالة التهابية تصيب أحد التناوات

العظمية.

**التهاب النخاع القلبي:** حالة التهابية مزمنة

تصيب مؤخر القلب عند إفراز الورع القلبي وتر

أخيل تترافق مع تورم الأجزاء الطرفية.

**التهاب النخاع:** ١- حالة التهابية تصيب نخاع

المنظم. ٢- التهاب، أو تنكس النخاع الشوكي.

وتختلف الأمراض من ألم موضعي في الظهر وشال

حركي وحشي بدرجات مختلفة تحت مستوى الآفة.

**التهاب النخاع النخاعي:** حالة التهابية تصيب

الحبل الشوكي، وذلك بتطوير افراغات مادته.

**التهاب النخاع والأعصاب:** حالة التهابية تصيب

النخاع مترافقة مع التهاب الأعصاب.

**التهاب جلدي:** حالة التهابية تصيب لوعة الجلد للحمية.

**التهاب وعائي خثاري:** حالة التهابية تصيب جدران الأوعية للحمية مع خثار مترافق، وتدمير البطانة الداخلية.

**التهابي:** يتعلق بالالتهاب، أو له خصائصه.

**إلتهام الذات:** ١- إستهلاك الجسم لأنسجته الذاتية، كما في الصيام. ٢- عض، أو أكل الإنسان لجزء من جسمه، وتولاه الحالة في الاضطرابات النفسية.

**التواء:** المفصل؛ ينتج عن حركة شديدة تسبب مطاً، أو تمزقاً جزئياً في الأربطة المحيطة بالمفصل دون حدوث خلع فيه. والمفاصل المعرضة للتواءات هي مفاصل الركبة والكعب والرسغ والكف. وينتج عن الالتواء حدوث ألم وتورم في مكان المفصل، وصعوبة وتقييد الحركة.

**التسالم:** ١- القوم؛ اجتماع، لتقوا. - الجرح بره وفتح. ٢- حالة التحول إلى كتلة صلبة، كما يحدث في الرئة عندما تملأ الأنساخ بالسوائل. ٣- اجتماع الأنسجة مع بعضها للشفاء، ويقال عن إلتئام العظام.

**التسالم الكسر:** شفاء كسور العظام بإضافة عظم جديد إليه والالتئام قد يكون بطيئاً، أو خاطئاً عندما تجتمع أطراف الكسر، ولكن ليس في الوضع الطبيعي، وقد يكون الالتئام سيئاً إذا كان خاطئاً.

**ألفوسبيرون:** هرمون من الكورتكوستيرويدات المعدنية تنتجه قشرة الكظر، وله تأثير على توجيه الصوديوم والبوتاسيوم والماء، وحجم السائل خارج الخلايا، وحجم المصورة، وهو يؤدي إلى إعادة امتصاص

التهاب الوتر: حالة التهابية تصيب الوتر وإتصاله العضلي، وقد يكون متكلماً ناجماً عن حادث، حيث يظهر التكلس في الوتر، أو مضيقاً عندما يصيب الأوتار المثنية للأصابع ويتضيق غرف الوتر.

**التهاب الوتر والغمد:** حالة التهابية تصيب الوتر وغمده.

**التهاب الوريد:** حالة التهابية تصيب الوريد، إما من داخله، أو من خارجه.

**التهاب وريد الباب:** حالة التهابية تصيب وريد الباب، وتؤدي إلى خثرة في الوريد، وهي حالة نادرة ناتجة عن تشمع الكبد، أو مرض خبيث للكبد، أو المعدة، أو المستكة.

**التهاب الوريد الخثاري:** حالة التهابية في الوريد تنبع تكون خثرة داخل الأوعية سببها تغير في تكوين الدم.

**التهاب الوريد الالاصق:** التهاب البطانة الداخلية، ويتبعه تكون خثرة تلتصق بالجدار وتسد الوريد، ويمكن للجولة أن تتعشى ويتحول الوريد إلى حبل ليفي، ولكن يمكن في بعض الحالات أن تطرى الجولة وتحلل بحيث تعود الدورة للحمية.

**التهاب الوريد الفلج:** هجمات متتالية من التهاب الوريد الفلجاري في عدة مناطق.

**التهاب النخوة الغضروفية القاعية:** تكس عظمي غضروفي لنتوء الغضروف.

**التهاب وعائي:** حالة التهابية في وعاء دموي، أو ليفي.



**الإِكْتِرُونِيَات:** التقنية الكهربائية للأجهزة التي تحتوي بشكل عام على أنصاف موصلات، أو صمامات حرارية ترميونية (الترميون) دقيقة مشحونة بالكهرباء تطلقها سادة متوهجة) ولكن الأجهزة صغيرة ولا تحتوي على أجزاء متحركة.

**أَلَم:** الإحساس المزعج المثار بمثيرات غريبة ذات تركيز كاف يعمل على نهائيات الأعصاب في الجلد والمضلات والأحشاء والمظام والمفاصل إلخ. وإحساس الألم له عدة أنواع: حارق، خارز، متشنج وغيره. وقد يثار الألم في الجلد بواسطة جرح، التهاب، ضغط، حرارة عالية، أو منخفضة، ويثار في العضل بواسطة نقص التروية الدموية، وفي الأعضاء المجوفة بواسطة الضغط، وقد يكون ذا أصل عصبي، أو نفسي.

**أَلَمُ الإِغْثَاء:** تشنجات عضلية عادة في الساقين، تحدث في المرحلة الأولى من النوم.

**أَلَمُ بَرَقِي:** ألم لا يستمر طويلاً يشبه سطوح البرق، ويكرر بعد فترة ثوان محدودة، ويحدث في نوبات قد تستمر عدة أيام. ويكثر الشعور بها في الساقين، ولكن يمكن الشعور بها في أي جزء، وهي مميزة للتأبس الطموري.

**أَلَمُ الإِحْلِيل:** ألم يتم إحساسه في الإحليل. وسببه إما التهاب في الإحليل، أو مرور حصوة كلوية نازلة، أو جرح، أو حاد.

**أَلَمُ الأُذُنِ الحَصْبِي:** ألم من نوع عصبي يتم إحساسه في الأذن.

**أَلَمُ أُنْتِي:** ألم يتم إحساسه في الأذن ولأسبابه كثيرة قد يكون التهابياً، أو عصبياً.

الصوديوم في الأنابيب الكلوية السفلية، وزيادة إفراز البوتاسيوم، وزيادة حجم السائل خارج الخلايا، ويؤثر على تبادل الماء والشوارد على سطوح الخلايا، والتأثير المضاد للأكسترون يأتى من السيرونولاكتون.

**أَلْدُوسْتِيرونِيَّة:** متلازمة، تتميز بزيادة الألدوستيرون في الدم والسبول، وخلل في أيض الصوديوم-البوتاسيوم، قلاء ونقص في امتصاص الماء في الأنابيب الكلوية. وهو ينتج عن ورم في الكظر، ويشاهد سريرياً تركز متقطع وضغط عضلي شديد قد يصل إلى الشلل، وفرط البول، وفرط العطش، وارتفاع ضغط الدم، وليس من الضرورة أن يكون هناك ورم.

**أَلْمُوسُونِيَّة:** جنس من عديدات الأرجل، دودة ألف للكلب، وتوجد شرقة في أمعاء الإنسان، ولكن عدوى الإنسان بالعدوة الكهنة نادر جداً.

**إِقْصَاب:** ١- عملية إفراز اللعاب. ٢- إفراز اللعاب بكميات زائدة، وقد يحدث هذا نتيجة التهاب اللغم، أو اللثة.

**إِقْصَابِي:** يتعلق بإفراز اللعاب.

**إِقْصَام:** عملية مزج معدن، أو معادن مع الزئبق لتشكيل ملغم.

**أَلْفَة:** تعادل متبادل، علاقة، أو تشابه.

**أَلْفَةُ اللَّوْن:** قلبية أي خلية، أو مادة لأخذ اللون.

**إِقْفَاح:** عملية الإثراء والإخصاب، وقد تتم العملية طبيعياً، أو اصطناعياً.

**إِقْفَاحُ إِصْطَافِي:** عملية الإلقاح بالجماع المتتالي لوبوضة، أو أكثر ناجمة في نص الدورة الشهرية.

**إِكْتِرُونِي:** يتعلق بالإلكترون.

القلعة من الجهاز العصبي للألياف الذاتية الواردة من الأحشاء. وهكذا فإن الألم الناتج في الممرارة يمكن الشعور به في زاوية عظم اللوح (الكثف) اليسرى والكثف الأيمن. وألم الذبحة الصدرية يتم للشعور به لسوق عظم القص، ويشع إلى الكثف الأيسر وإلى أسفل الفراع الأيسر وربما إلى الشرسوف.

**أَلَمُ الرَّحِمِ:** ألم يتم الشعور به في الرحم.  
**أَلَمُ الرَّصِغ:** ألم يتم الشعور به في الرصغ، ويرتفق عادة مع تسلخ القوس.

**أَلَمُ رُغَامِي:** ألم يتم الشعور به في الرغامي.  
**أَلَمُ سِنِّي:** ألم يتم الشعور به في السن.  
**أَلَمُ سِنِّيَّاتِي:** أي شعور بالألم في العمود الفقري، خاصة داء "بوت". وهو شلل ناتج عن سِل العمود الفقري.

**أَلَمُ شَخْصِي:** عصاب يكون فيه الشعور بالألم في المناطق الشحمية تحت الجلد.

**أَلَمُ صَدْرِي:** ألم يتم الشعور به في الصدر.  
**أَلَمُ صُلْبِي:** حالة تتميز بالأرق والتعب الشديد، وآلام في أجزاء مختلفة من الجسم، واستعداد للإثارة، وقد لوحظ هذا المرض في الجيوش التي تعرضت لفترات طويلة من الرطوبة والبرد.

**أَلَمُ الصِّلَع:** ألم يتم الشعور به في الأضلاع، وهو عادة ألم عصبي بين الأضلاع.

**أَلَمُ ضَوْكِي:** ألم يتم الشعور به عند التعرض لأشعة الضوء، وهاب الضوء.

**أَلَمُ الْأَسْتَنَ الْارْتِقَاعِي:** ألم حاد في سن، سببه إرجاع تحت ضغط محيط به، وكان يعتقد أنه تمدد الغاز المحجوز في السن.

**أَلَمُ الْأُطْرَاف:** حالة ألم عصبية في الأطراف.

**أَلَمُ الْأَعْصَاب:** حالة ألم عصبية تصيب عدة أعصاب في نفس الوقت.

**أَلَمُ أَنْفِي:** ألم متوضع في الأنف.

**أَلَمُ تَلَوُ الْأَكْلِ:** ألم يحدث مباشرة بعد تناول الطعام.

**أَلَمُ ثَلَقَب:** ألم يحدث في صق الأسنجة، كان آلة حادة نفذت إلى هناك.

**أَلَمُ الْجَنْزَر:** ألم في المنطقة المزودة من أعصاب الحبل الشوكي، غالباً نتيجة مرض، أو ضغط على الجذور المحيطة. **أَلَمُ بَعْدَ:** ألم محول يتم الشعور به في نقطة بعيدة عن مكان الآفة.

**أَلَمُ اللَّذِي:** ألم يتم الشعور به في غدة الثدي.

**أَلَمُ الثَّلَاجِي الْقَوَائِم:** ألم يتم الشعور به في منطقة توزع فرع، أو أكثر من الفروع الحساسة للعصب ثلاثي التوائم (العصب الدماغي الخامس).

**أَلَمُ الْحَزَق:** انقباض الرحم، مترافق مع رغبة في التبرز.

**أَلَمُ الْحَمَّة:** ألم يتم الشعور به في الحمة.

**أَلَمُ الْخَيْض:** ألم يتم الشعور به أثناء الحيض.

**أَلَمُ الْخِصْيَةِ:** ألم يتم الشعور به في الخصية.

**أَلَمُ الرَّأْس:** ألم يتم الشعور به في الرأس.

**أَلَمُ رَجِيع:** ألم ينشأ في أحد الأحشاء، ويرجع إلى منطقة في الجلد تتصل بوسيلة عصب حسي بنفس

**أَلَمُ الظَّنْبُوبِ:** ألم يتم الشعور به في القصة، متلازمة خاصة مترافقة مع اضطراب اللغويات والمضغلات، ويعتقد أنه ناجم عن نقص في الببتامينات.

**أَلَمُ الظَّهَرِ:** ألم يتم الشعور به في الظهر، وقد يكون ناجماً عن ألم في العمود الفقري، أو انحراف بين الفقرات، أو تشنج عضلي، أو غيره.

**أَلَمُ الْعَجَزِ:** ألم يتم الشعور به في المعز.

**أَلَمُ عَصَبِيّ:** شعور مؤلم في الأعصاب ناجم عن خلل وظيفي، أو التهاب عصبي، ويشاهد في عدد كبير من الحالات المرضية، ويصنف حسب مكانه، ألم وجعي، عضدي، إلخ.

**أَلَمُ عَصَبِيّ مَتَنِيّ:** شعور مؤلم في السن سببه الحصب السني.

**أَلَمُ عَصَبِيّ عَضَلِيّ:** ألم عصبي يصيب العضلات.

**أَلَمُ عَصَبِيّ عَظْمِيّ:** ألم عصبي يصيب العظام.

**أَلَمُ الصَّنْعَص:** ألم يتم الشعور به في الحنصص والمنطقة المحيطة، وقد يكون مرتجعاً.

**أَلَمُ الْجُوعِ:** ألم يتم الشعور به في الشرسوف، ويحدث بعد ساعات من تناول الطعام، ويخف بعد تناول الطعام، وهو مميز للقرحة الهضمية.

**أَلَمُ رَامِح:** ألم شديد وخزي.

**أَلَمُ طَارِد:** ألم الحرق، انظر هناك.

**أَلَمُ الطَّرْفِ الشَّبَحِيّ:** ألم يبدو محمداً في الطرف الذي تم بتره.

**أَلَمُ الْقَرْع:** ألم يتم الشعور به أثناء الدورة الشهرية.

**أَلَمُ كَالْب:** ألم يشبه ألم الحرق، انظر هناك.

**أَلَمُ عَضَلِيّ:** ألم يتم الشعور به في العضد، أو الذراع بشكل عام، وهو عصبي المنشأ والصفة، ينطلق أحياناً من منطقة الصغيرة المضدية.

**أَلَمُ العَضَلَات:** ألم عصبي يصيب عدة عضلات، وقد يكون رثوي المنشأ، حيث يصاب المسنين الذين يشكون من ألم عضلي وجمود المفاصل الصباحي، نسي الكتف والحوض، والحالة ناجمة في الغالب عن التهاب مخلفات المفاصل والأوتار والأربطة، وهو يتجارب مع الستروئيدات.

**أَلَمُ عَظْمِيّ:** ألم يتم الشعور به في العظام.

**أَلَمُ العَقَب:** ألم يتم الشعور به في المقب.

**أَلَمُ الْفَخَذ:** ألم يتم الشعور به في الفخذ.

**أَلَمُ الْفَقَس:** ألم يتم الشعور به في منطقة القطن والمجز، وقد يكون حاداً، أو مزمنياً، وقد يكون السبب نسي الأكراس بين الفقرات في هذه المنطقة، وقد يتطور إلى عرق النسا.

**أَلَمُ الْكَالَج:** ألم يتم الشعور به في منطقة الكاحل.

**أَلَمُ الْكَلْوَة:** ألم يتم الشعور به في الكلوة، وقد يكون سببه وجود حصوة، أو التهاب، أو ورم، أو غيره.

**أَلَمُ اللَّتَة:** ألم يتم الشعور به في اللثة.

**أَلَمُ مَوْضِع:** ألم ذو منشأ عصبي، أو هراعي، حيث يتم الشعور بالألم في منطقة مؤينة بدون أي أفة، أو حادث مسؤول عنه.

**أَلَمُ المَغْلَض:** انتفاخ الرحم أثناء الولادة.

**أَلَمُ الْمُسْتَقِيم:** ألم عصبي يتم الشعور به في الشرج، أو الجزء السفلي من المستقيم.

**أَلْوِي:** يتعلق بالألية، أو العضلات الأولية.

**أَلْوِي-إِرَبِي:** يتعلق بالمنطقة الألية.

**أَلْوِي-فَحِيذِي:** يتعلق بالمنطقة الألية والمنطقة الفخزية.

**أَلْيَاف:** جمع ليف، خلية طويلة تتشكل منها بعض الأنسجة النباتية والحيوانية.

**أَلْيَافَة:** الجزء البارز من الجسم إلى الخلف من الحوض، وتتكون من العضلات الأولية وهياكل أخرى.

**أَلْيَافَة:** ١- ترتيب وظيفة أجزاء الآلة بحيث تعمل. ٢

- في العلوم الحياتية، للتغيرات الأساسية الفيزيائية والكيميائية التي تؤدي إلى وظيفة معينة.

**أَلْيَافَان:** مثني إلى. (انظر هناك).

**أَلْيَاف فِشْرِيَّة شَبْكِيَّة:** ألياف متناثرة تمر من القشرة الدماغية إلى التشكيل الشبكي في الدماغ المتوسط والجسر والنخاع المستطيل.

**أَلْيَاف فِشْرِيَّة نَوَوِيَّة:** ألياف من خلايا المنطق الحركية وقيل الحركية لقشرة الدماغ التي تنزل مع الألياف الدماغية القشرية، وتنتهي حول خلايا أصل الألية الصادرة لأصابع الدماغ.

**أَلْيَاف فِشْرِيَّة نَخَاعِيَّة:** ألياف من خلايا المنطقة الحركية وقيل الحركية في قشرة الدماغ، والتي تنتهي مباشرة خلال محاور بين عصبي، حول القرن الأمسي في النخاع الشوكي.

**أَلْيَاف مِطَافِيَّة:** الألياف التي تمر من الجسم الهدبي للحسنة، والتي تجتمع في طبقات خلفية تحيط بالقناة وهي مثقبة في المقطع العرضي.

**أَلَمُ الْمَعْدَة:** أي ألم يتم الشعور به في المعدة، أو ألم مطلوب يصيب المعدة، أو الشرسوف.

**أَلَم مَقْصِلِي:** أي ألم يتم الشعور به في المفاصل، وقد يكون مسبباً للتهاب، أو مرضاً كالروثية والسيلان، أو تقسم بالأصابع.

**أَلَم نَطَاقِي:** ألم يتم الشعور به في توزيع الحوض، عادة يتبع مسار عصب صدري شوكي، ونلجم عن آفة في الحبل الشوكي، أو القناة الشوكية، أو فتحات خروج الأصابع.

**أَلَم الْوَكْر:** ألم يتم الشعور به في الوتر.

**أَلْوَان:** جمع لون، صفة ضوئية مميزة للمادة تنجم عن امتصاصها لقسم من الطيف وعكسها، أو تمييزها الجزء الباقى، واللون له تدرج، وقوة ونفاسة وتركيز وإشباع. والألوان الأساسية للطيء هي: كضوء الأحمر والأخضر والليلكي، وكلون هي اللون الأحمر والأصفر والأزرق.

**أَلْوَان مُتَنَامَة:** ألوان عندما يشعان في الضوء، ينتجان لونا ولعداء، وتختلف عن الصبغات المتنامة التي تنتج لونا ولعداء عند مزجها.

**أَلْوَان مُتَنَبِّهَة:** ألوان تبدو للصبغ بمعنى الألوان مثل بعضها.

**أَلْوَان عِلَوضَة:** اللون الذي يبقى على الشبكية بعد زوال اللون المثير.

**أَلْوَان خَالِصَة:** الألوان التي لها طول موجات واحد في الضوء.

**أَلْوَان:** قادر على الاندماج في البيئة الاجتماعية.

**أَلْوَانِيَّة:** القدرة على الاندماج في البيئة الاجتماعية.

**أَلِيفُ الْكَبْرِيت:** له لغة خاصة للكبريت، ويشير إلى الجراثيم التي تحتاج للكبريت لحياتها.

**أَلِيفُ الْكُرُوم:** اصطلاح يشير إلى خلايا معينة تتلون باللون البني الأصفر من أملاح الكروم، وتوجد هذه الخلايا في بعض اللد والاعضاء والأعصاب في الجهاز الودي.

**أَلِيفُ السَّلَازُورَة:** يتلون بسرعة بصبغة الألاتين للزرقاء.

**أَلِيفُ اللَّوْن:** أي خلية، لو مادة تأخذ أي لون.

**أَلِيفُ الْمَلَح:** ١- الجراثيم التي تنمو في مستنبت مالح. ٢- أي نبت يحب الملح.

**أَلِيفُ الْهَوَاء:** يشير إلى الجراثيم التي تحب الهواء وهو ضروري لحياتها.

**أَلِيفُ الْهَوَاءِ الْقَلِيل:** يشير إلى الكائنات التي تنمو بشكل أفضل عند وجود كمية قليلة من الأكسجين.

**أَلْسِيل:** واحد من زوج جينيات مقاربة ومختلفة أتية من أبوين مختلفين، لو بشكل عام واحد من مجموعة جينيات مقاربة، تستطيع أن تحل محل بعضها في مكان معين جديد، أو واحد من مجموعة صفات موروثية ناتجة عن جين مثل هذا.

**أَلِيلِي:** يتعلق بالأليل.

**أَلَم:** أصل الشيء وعصاه. ألم للرأس، الدماغ.

**أَلْمُ جَالِفِيَة:** الفضاء الخارجي من سحايا الدماغ، وهو سمك كثيف ومرن، وهو يغطي للجسمجة من الداخل ومكون من جزأين؛ الجزء العظيمي والجزء السمكتي.

**أَلِيفَاتُ فُشْرِيَّة شَبَكِيَّة:** ألياف متناثرة تمر من القشرة الدماغية إلى التشكيل الشبكي في الدماغ المتوسط والجسر والنخاع المستطيل.

**أَلِيفَاتُ فُشْرِيَّة نَوَوِيَّة:** ألياف من خلايا المناطق الحركية وقيل الحركية لقشرة الدماغ التي تنزل مع الألياف الدماغية القشرية، وتنتهي حول خلايا أصل الأتوية الصادرة لأعصاب الدماغ.

**أَلِيف:** تبادر على الإلتماح مع الآخرين، صديق محب.

**أَلِيفُ الْإِعْتِدَال:** وصف كائنات تنمو في درجة حرارة الوسط حوالي ٣٧ درجة مئوية.

**أَلِيفُ الْبَشَر:** له خاصية حب البشر.

**أَلِيفُ الْحَدِيد:** ١- قادر على امتصاص الحديد. ٢- أي خلية تحتوي على الحديدي.

**أَلِيفُ الْحَر:** مقاوم للحرارة، ويشير إلى بعض الكائنات التي لا تتأثر بالحرارة الشديدة.

**أَلِيفُ الْحَيَوَلَات:** ١- سحب للحيوانات. ٢- يشير إلى بعض مفصليات الأرجل التي تفضل الحيوانات وامتصاص دمها.

**أَلِيفُ اللَّحْم:** يشير إلى بعض الجراثيم التي تتكثش بوجود الدم في الأوساط.

**أَلِيفُ الْمَسْوَدَان:** قادر على أخذ ألوان السودان (سودان ١١١)، مترافق مع الكريبت البيض، أو خلال أنسجة أخرى خضعت لتكثش شمعي.

**أَلِيفُ اللَّفْضَة:** لغة خاصة لأملاح اللفظة، ويأخذ ألوان محاليلها.

**أَمُ الظَّفَرُ:** الأمانة التي تقع تحت الظفر، وشاهد  
عدة حواف طويلة.

**إِصَاعَةٌ:** تحويل مادة صلبة إلى سائل.

**أَمَامُ الْفَقَارِ:** متوضع أمام جسم الفقرات، أو  
المود الفقري.

**أَمَامُ الْفَكِّ الْعُلَوِيِّ:** متوضع أمام الفك العلوي.

**أَمَامُ الْمَحْوَرِّ:** متوضع أمام المحور.

**أَمَامُ الْمِرْفَاقِ:** متوضع أمام المرفق، أمام لحناء  
المرفق.

**أَمَامِي:** يصف الجهة الأمامية للجسم، أو الأطراف  
وعلاقة جزء من الجسم بالآخر.

**أَمَامِي بَاطِن:** يصف موقفاً أمام وإلى الجهة  
للسوية.

**أَمَامِي بَطْنِي:** يصف موقفاً أمام باتجاه السطح  
الأمامي.

**أَمَامِي جَانِبِي:** يصف موقفاً أمام وباتجاه جانب،  
أو جانبيين.

**أَمَامِي خَلْفِي:** يمتد من الأمام إلى الخلف، أو يشير  
إلى الأمام والخلف.

**أَمَامِي مَقْنِي:** يشير إلى نقطة أمام وفي المستوى  
المنفلي.

**أَمَامِي ظَاهِر:** يشير إلى نقطة إلى الأمام وعلى  
الجانب.

**أَمَامِي عُلَوِي:** يشير إلى نقطة إلى الأمام وفي  
المستوى العلوي.

**أَمُ حَنْوُن:** غشاء رقيق ناعم كثير الأوعية يتكون  
من أنسجة ضامة على اتصال حميم بالجهاز العصبي  
المركزي (النخاع والنخاع الشوكي)، ويغوص في  
جميع الشقوق والتثنيات لاحقاً كل عدم انتظام في  
السطح. وهو متصل بترابيق دقيقة مع المادة  
السنجابية، ويشكل غلاصاً حول الأوعية الدموية  
الكبيرة عند دخولها إلى الجهاز العصبي.

**أَمُ الدَّم:** تمدد موضعي لجدران وعاء دموي (عادة  
شريان) ناجم عن ضغط الجدران، نتيجة التهاب،  
جرح، حالات تنكسية، أو خلل وُلادي.

**أَمُ الدَّم الشِّرْيَتِيَّة الْوَرِيدِيَّة:** حلة من وجود  
الاتصالات غير العادية بين شريان ووريد، وهي  
غالباً مترلفة مع أم الدم الخلطية، أي في تجمع الدم  
حول شريان مصاب.

**أَمُ الدَّم الشِّرْيَتِيَّة الْجُرْثُومِيَّة:** أم الدم متشعبة  
عن صمة تضغط جدران الوعاء الدموي، وتتشأ  
الصمة عادة عن التهاب لشغاف الجرثومي، وتشكل  
الرثة والعظم مصادر أخرى للصمات.

**أَمُ الدَّم الشِّرْيَتِيَّة الْمُصَلَّخَة:** أم الدم التي يكون  
فيها انقسام في الطبقة المتوسطة، ويصب الأبر  
عادة، ويتشكل أنبوب جديد في طول ملاحظ، وأخيراً  
يحدث تمزق إما إلى داخل الأبر، أو إلى خارجه.

**أَمُ الدَّم الشِّرْيَتِيَّة الْمِزْكِيَّة:** تمدد مغزلي مطول  
لشريان.

**أَمُ الدَّم الشِّرْيَتِيَّة الْكَيْمِيَّة:** أم الدم الشريانية  
المتصلة بالشريان بواسطة فم ضيق.

**أَمَامِي الْقَذَال:** يشير إلى الوضع الأمامي للقدال في

الحوض في تقديم قبة الراس.

**أَمَامِي نَاصِب:** يشير إلى نقطة في الأمام باتجاه السطح الوسطي.

**إِمَاهَة:** عملية للتردد مع الماء، حيث يؤخذ الأخير بدون تحلله إلى مكوناته.

**إَمْدَاد:** عملية الانتشار والتوسع.

**إَمْدَادٌ لَفَلْغِي:** ربط لفقي.

**إَمْتِزَاز:** ظاهرة ليعاد مادة من سطح سائل وتركيزها على السطح البيني، والعملية معقدة تعتمد على توتر السطح والمنطقة بين السطوح والشحنات الكهربائية المتورطة، وهي مهمة في السوائل الغروالية، وكثير من التفاعلات الحيوية تعزى إلى الحلاكة الحمضية الناتجة عن الامتزاز على السطوح الخلووية. والامتزاز ليس تضييراً كيميائياً، فتستتر مواد صلبة كالقلم الغازات بسهولة، وقد تمتاز حببياً محلول غرواني من الغنيب. ويستخدم الامتزاز لإزالة الألوان من المحاليل وفي التصوير الشمسي وتطويل الغازات.

**إِمْتِصَاص:** أخذ، أو استخلاص شكل انتقائي، أو كلي مثلاً من سائل بتمريرها في ثقب من أي حجم في مادة صلبة، أو نصف صلبة، أي الغازات بتمريرها في سائل، أو صلب مثل الماء ومواد أخرى من لفقاء الهضمية إلى الدم واللف.

**إِمْتِصَاصِي:** قادر على الامتصاص.

**إِمْتِطَاء:** ١- ركوب جزء من عظم مكسور على الجزء الآخر. ٢- ركوب عظام راس الجنين فوق بعضها في مسور الأشعة دليل على وفاة الجنين داخل الرحم.

**إِمْتِلَاف:** الشبع، امتلاء المعدة من الأكل.

**إِمْتِنَاع:** عدم المشاركة، الابتعاد عن الشيء.

**إِمْتِنَاع الطَّعَام:** عدم القدرة على تناول الطعام، عدم القدرة على البلع.

**إِمْتَل:** مثلي: الأفضل والأدب كمياً ونوعياً للظروف المعينة، كالطعام، الدواء للصحة والمرضى، بالنسبة للمواد للظروف البيئية والحرارية.

**إِمْتُولَة:** النموذج، أو المقياس.

**إِمْتَمَي:** شبه، أو يتصلق بأم للدم.

**إِمْرُؤ:** ١- عملية التحرك من مكان إلى آخر.

٢- عملية إدخال آلة في تجويف؛ كالقسطرة.

**إِمْرَاض:** توليد وإنتاج، أو أصل وتطور الحالة المرضية.

**إِمْرَاض:** جمع مرض، بشكل عام الابتعاد عن الصورة العادية للصحة، والمرض هو مجموع التفاعلات الجسمية والنفسية الصادرة من شخص مقابل عامل غريب يدخل جسمه من الخارج، أو ناتج من دخله؛ كالسوم والجراثيم، جرح، خلل خلقي، أو وراثي، خلل لفيضي، نقص غذائي، أو عملية تنكسية، وتسبب تضيير مرضية في أعضاء، أو أنسجة تظهر بعلامات وأعراض مميزة.

**إِمْرَاضٌ بِمِثَالِيَة:** بشكل عام دراسة لأمراض النساء ويعد الاستئصال العام على لأمراض الحوض ولأمراض الأعضاء المجاورة؛ كالمسالك البولية والمستقيم.

**إِمْرَاضِي:** يسبب، أو ينتج المرض.

الذي ينتهي بالشرح. ويحدث في الأمعاء الخلوطة امتصاص الماء فيتماسك الباقي ويطرده خارج الجسم في البراز.

**أَمْعَالِيَّاتٌ:** عائلة من الحشرات الجراثومية سلبية الغرام ، وهي إما متحركة سوطية، أو غير متحركة. وهي غير مفوغة وتتمو بشكل جيد في المستبتات العادية، وهي جميعها تخمر الجلوكوز مع تكون غاز، أو بدونه، وجميعها تحول النترات إلى نترات. بعض الأجناس ممرضة إمعائية ومعظمها لا تخمر اللاكتوز مثل السالونيلا والشيغلا. بعضها ممرضة محتملة مثل الإيشيرشيا والكلبسيلا والبروتوبس، وبعضها مرام ويوجد في التراب والماء.

**أَمَقُّ الْأَصَابِعِ:** ١- أمق: الطويل طولاً غليظاً. ٢- طول أصابع اليدين والقدمين، ويمكن أن تشاهد الحالتين في شخص واحد.

**أَمَقُّ الرَّأْسِ:** له رأس طويل ضيق، مسخ تتحد فيه العظام الجبهية والزوالية بحيث يتجه نمو الرأس إلى الأعلى والأسفل.

**إِمَكَّانُ:** الدخول في حيز الاستطاعة.

**أَمْلَاح:** ١- جمع ملح، وهو مركب تكون من قاعدة وحمض، وهي غالباً قاعدة معدنية وحمض غير عضوي، وهذه الأملاح تكون بلورية وهي تتوب في الماء. ٢- الملح العادي هو كلوريد الصوديوم، ينوب في الماء ومحلول موصل للكهرباء، يكثر في مياه البحر ويوجد على هيئة رسوبيات في الملح الصخري، تستخرج بالوسائل للتدنية وبالإذابة، والملح هو أهم مصادر الصوديوم.

**إِمْرَاضِيَّةٌ:** القدرة على إنتاج الأمراض، وتختلف درجاتها.

**إِمْنَاخ:** تطور وولادة مسخ.

**إِمْسَاكٌ:** حالة عدم خروج البراز ويقله في المصارين. اضطراب في وظيفة الأمعاء ينجم عنه توقف، أو نقص خروج البراز. والإمسك المزمن قد يسبب اضطرابات أخرى مثل الصداع وفقدان الشهية وسوء الهضم. وقد ينشأ الإمساك من أخطاء التغذية وإهمال الرياضة وعدم انتظام العادات. كما قد ينشأ من انسداد الأمعاء، أو الشرج، أو من ألم يسببه داسور، أو بلسور، أو غيره، كما أن الإمساك يعد أحد أهم أسباب نشوء البواسير.

**إِمْسَاكٌ وَتَلَبُّ:** إمساك ناجم عن عدم وجود توتر في الأمعاء.

**إِمْسَاكٌ تَشْنُجِيٌّ:** شكل من الإمساك نلجم عن وهن عصبي، أو عن تسمم بالرماس، ويكون هناك تشنجات تقلبانية في جزء من الأمعاء.

**إِمْعَالِي:** اختصاصي في علم الأمصال.

**أَمْعَاء:** أحد أجزاء الجهاز الهضمي، وتمتد من المعدة إلى الشرج، وتنقسم إلى عدة أجزاء: الفم والمصم واللفظي والمصران الفلظي. ويبلغ طولها ستة أمتار. وتقوم الأمعاء الدقيقة بخلط الطعام بالحصارات الهضمية من الكبد والمعدة وامتصاص المواد الغذائية الصالحة، ويبلغ الباقي إلى الأمعاء الخلوطة التي يبلغ طولها حوالي متر ونصف وتضم إلى الأمعاء والقولون المساعدا والقولون المستقيم المعترض والقولون النازل والسليبي والمستقيم



أسبوعاً، وكسل يسمى الفلج إجهاداً، ويشهد على ذلك الدالية، أو الطبيب، أو الإمراسي.

ألمعس: الناعم اللين الملمس.

إضئاع: ١- الرجل؛ أنزل المني. ٢- إخصاب البويضة بإخخال الحيوان المنوي. ٣- إدخال المني إلى المهبل بواسطة الجماع، أو بوسائل اصطناعية.

إضئاع: تغيير توازن الماء بإعطاء السوائل بالقلم أو بطرق أخرى عند المصلين بالجفاف.

ألمهق: ١- الأبيض الشديد البياض للألح. ٢- شخص قد يكون من أي جنس ولكنه يعاني من نقص المادة الملونة في العين والشعر والجلد.

ألمومة: صيرورة المرأة لأم، للرابطة التي تربط الأم ببليلها. وإجاعة الأمومة هي إذن خاص بالتغيب عن العمل تطواه الأم الحامل المستخدمة عند ندر وقت ولادتها.

ألمومي: يتلق بالأمومة.

ألمونيا: غاز لا لون له، له رائحة نفاذة يذوب في الماء ليشكل هيدروكسيد الأمونيوم وهو نتاج طبيعي للأبيض الحيواني ويتحول إلى يوريا في الكبد. ويمكنه أيضاً أن يشكل الأمونيوم في الجسم يخرج مع البول. وجود رائحته في الأملاح المتطايرة يسبب تهيجاً في أغشية الأنف والحلق مما يثير النفاخ المستطيل ويسبب ارتفاعاً في ضغط الدم الذي يتلوم هجمات الدوخة، ويستخدم كمقاومة لمقاومة الأم فرصات العشرات التي بمعضلها حمضية.

ألمونيائي: يتعلق بالأمونيا.

ألمونيمية: حالة مرضية يكون فيها الأمونيا، أو أحد مركباته في الجسم.

ملح أناسيبي: ملح يحتوي على الأكسجين، أو مجموعات الهيدروكسيل ويتفاعل مع حمض آخر لإنتاج ملح متعادل.

ملح إنكليزي: سلفات المغنسيوم، وهو ملح لالوني له طعم مر، وهو يذوب في الماء خاصة الدالي، ولأنه قليل الامتصاص من الجهاز الهضمي فإنه يستخدم كمسهل سريع وقوي.

ملح حمضي: أي ملح تبقى فيه ذرة واحدة، أو أكثر من الهيدروجين غير مهتلة من قبل ذرات قاعدية، أو جزر.

ملح ذائري: ملح من حمض ضعيف وقاعدة قوية، أو قاعدة ضعيفة وحمض قوي، وهو يتأين في المحاليل بحيث أن إضافة كميات قليلة من الحمض، أو القاعدة لا تؤثر على باءا المحلول.

ملح الطفالم: كلوريد الصوديوم مع، أو بدون إضافة أملاح أخرى كأكسيد المغنسيوم. ويضاف إلى ملح الطعام كميات قليلة من اليود الموزن لتجنب الإصابة بأمراض الغدة الدرقية في المناطق التي يقل فيها اليود.

ملح الصفرأ: أملاح للصوديوم مع حمض الفلوروكوليك والتاوروكوليك التي توجد في الصفرأ.

ملح هالسيدي: ملح ثنائي يتكون من قاعدة وعنصر هالوجيني، كالكوريد واليوديد والبروميد والفلوريد.

إنسانص: حالة الولادة الميتة، الإخفاق في التنفس، أو إظهار أي علامة على الحياة الخاصة بعد الخروج من رحم الأم. ويستخدم الاصطلاح للولادات بعد ٢٨

**أميبي:** يتعلق بالأميبة.

**أميبي للشكل:** يشبه شكل الأميبا، متحول.

**أميلار:** إنظيم محال للنشاء يحلمه عديدات السكريد إلى دكترين ومالتوز.

**أمين:** واحد من مسلسل المركبات العضوية المهمة، يمكن اعتبارها كجزئيات أمونيا، حيث استبدل ذرة هيدروجين بجذر الكيل، وتعرف كأمينات أولية، ثنائية، ثلاثية ورباعية حسب ذرات الهيدروجين الممتدة.

**أنا:** الأنساء الشخصية للواحدة الحية، هو التعبير الشعوري للفرد في صراعه مع بيئته العقلية والاجتماعية.

**أنا الفكري:** قسم من العقل، ومعظمه لاشعوري ويسهل التعبير الفكري الابتدائي الفكري عن عملية امتصاص لأمس ونواهي والوالدين.

**أنايب:** جمع أنبوب؛ وهي وعاء إسطواني يستخدم لتوصيل السوائل والفلاتر، أو لوقاية الأسلاك الكهربائية وغيرها. تصنع عادة من المعدن، وتمتد خطوط أنابيب المياه، أو المواد البترولية، أو الغاز الطبيعي مسافات طويلة من أبارها وينتهيها الأسلاك. وفي جسم الإنسان تنقل الأنابيب وهي الشرايين والأوردة الدم إلى جميع أنحاء الجسم.

**أناسية:** إيثار النفس؛ الشخص الذي يتحرك حول نفسه بفكره وكيانه.

**إنهات:** عملية التكوين في داخل بيضة ملقحة، بدلية نمو البذور، أو البوغ.

**إنهاتسي:** متورط في عملية الإنجاب والتغذية، أو يتعلق بهذه الوظائف.

**أونثيوم:** الجذر القلوي الأحادي ن هـ. يوجد في السوائل المائية للأمويا ويشكل لملحاً مثل قواعد المعدن ولكنه لم يحزل وحده. ويشير الأيون الجهاز العصبي المركزي ويؤدي إلى رفع ضغط الدم وله تأثير على القلب والعضلات الإرادية مثل تأثير البوتاسيوم.

**أمنيت:** أي معدن من سوليكات المنيسيوم، ليفي القوام صامد في النار والأحماض، وينشأ بالتحول في الغالب مصالره كذا والولايات المتحدة وروسيا وجنوب أفريقيا وغيرها. تصنع منه ألواح البناء بعد طحنه وكذلك تصنع الملابس المقاومة للنار ولجهزة مقاومة للحريق وتبطن الأفران، غباره يؤدي إلى نشوء أمراض في الرئتين.

**أميبياتسي:** ١- له صفات، أو شكل المتحولة (الأميبا). ٢- له القدرة على أخذ لشكل مختلفة.

**أميبيالية:** الحركة الخاصة المميزة للمتحولة.

**أميبي:** المتحولة من أسرة المتحولات التي تتصف بأنها حيوانات مجهرية وحيدة الخلية ذات شكل غير ثابت يتبدل دوماً بسبب ما ينشأ عنها من أرجل كاذبة مصورتها تتكون من قسمين داخلي حبيبي يحتوي على أجوف وحويصات غذائية مختلفة، وخارجي يحيط بالمصورة الداخلية ونو شكل صاف زجاجي، كما تضم نواة مؤلفة من غشاء نووي قد تبطنه في بعض الأجسام حبيبات صبغية وفي داخلها جسم نووي تحيط به فجوة. وفي هذه الأسرة أربعة أجناس؛ جنس المتحولات الخاصة وتشمل المتحولات حالة للنسج والمتحولات الهارمونية والمتحولات القلونية واللسنية، وجنس الوئيدلت، وجنس المتحولات البودية وجنس المتحولات الثنائية.

**أَسْبَغَاتُ:** ١- البقطة، النهضة بعد الانحطاط. ٢-  
تفاعل موضعي مفرط الحساسية، حيث ينتج زرق  
بروتيني المسيل في الأمسجة تفاعل حول أفة سلية  
بعيدة، أو على جهة اختبار السلين الجلدي السابق.  
**أَنْبُوب:** جسم اسطواني من المعدن أو غيره يتخذ  
ممرّاً للسوائل والغازات. انظر أنابيب.  
**أَنْبُوبِي:** له شكل الأنبوب.

**أَنْبُورَةٌ:** تمدد دائري في قناة، عادة قرب نهايتها، أو  
بدايتها.  
**أَنْبُورَةُ الْأَمْسَجَةِ:** أنبورة "خلى" وهي تمدد في  
قاعدة المثانة قرب نهاية الأسهر.

**أَنْبُورَةٌ عَظْمِيَّة:** النهاية المتوسعة لقناة نصف  
دائرية لته عظمي في الأذن والتي تفتح في الدهليز.  
أي التمدد في القناة نصف الدائرية العظمية العلوية  
التي تطابق الأنبورة العلوية الغشائية، وتمدد القناة  
نصف الدائرية الوحشية العظمية التي تتطابق مع  
الأنبورة الغشائية الوحشية، وتمدد لقناة نصف  
الدائرية الخلفية التي تتطابق مع الأنبورة الغشائية  
الخلفية.

**أَنْبُورَةٌ غُشَائِيَّة:** تمدد عند النهاية الوحشية للقناة  
نصف الدائرية العلوية، النهاية السفلية للقناة الخلفية،  
والنهاية الأمامية للقناة الوحشية، ويحتوي كل منها  
على ارتفاع مستعرض الغشاء المستعرض، وهو  
الجزء الأكثر بروزاً ويتكون منه العرف الأبوروي،  
والانخفاض على جانبي الصرف هو الأخود  
الأبوروي.

**أَنْبُورَةٌ قَلْبِيَّة:** الأنبورة الكبدية المحتملية.

**أَنْبُورَةٌ كَبِدِيَّة مُحْتَلِيَّة:** أنبورة "قنر"، التمدد على  
نهاية القناة الصفراوية العامة، حيث تتصل مع القناة  
المحتلية قبل أن تفتح في الجزء الثاني من اللعج.  
**أَنْبُورَةُ الْمُسْتَقِيم:** الخورن؛ التوسع قرب نهاية  
المستقيم مباشرة فوق قناة الشرج، وخلف المثانة.  
**أَنْبُورَةُ نَفْثِيَّة الدَّمع:** توسع زاوية القنية الدمعية.  
**أَنْبُورِي:** يتعلق بالأنبورة.

**أَنْبُورِي:** جهاز لتطوير المواليد أنثوي.  
**أَنْبُورِي:** عملية بداية النمو وتطور الأوباغ، أو  
البذور.

**أَنْبُورِي:** يتعلق بالأنثى.  
**أَنْبُورِي:** ١- الخونة والفساد. ٢- اصطلاح  
يستخدم لوصف العلويات القوية في الجسم،  
ويستعمل حالياً للدلالة على أي عدوى بجرثيم  
عجبة دقيقة، كالمكورات العنقودية في الدم.

**أَنْبُورِي الدَّم بِالْعُقُولِيَّات:** وجود العقنوديات في  
الدم.  
**أَنْبُورِي:** يتعلق بالانتمية.

**أَنْبُورِيَّة:** نوع شديد من العدوى، حيث يعضو الدم  
أعداد كبيرة من الجرثيم المسببة التي تتكاثر فيه  
وتنتشر، ويجب تفريقها عن جرثيم الدم، حيث يظهر  
الكائن في الدم، بدون النشر السريع للعدوى والتميز  
للانتمية.

**أَنْبُورِي:** يتعلق بالإنثى والتج.  
**أَنْبُورِي:** تورم عضو، أو جزء من الجسم. عملية  
التورم.

**اَبْطَحَ**: سواه توضع مرض خلقي، أو انزياح رضي لعضو، أو جزء.

**اَبْطَحَ رَحِمِي بَطْنِي**: وجود نسوج رحمي بطني في مواضع غير عالية في الجسم كالبيض والأعضاء، أو سطح الرحم، أو المثانة.

**اَبْطَحَ**: بقعة قاسية بارزة على الجلد، ناتجة عن تهيج حاد، مثل قرصة، أو عضة حشرة. ويحصل انصباب تحت الجلد بسبب التورم، وتصبح تحت ضغط يجعل البقعة مؤلمة، وبدون دم، وتُشاهد في الشرى.

**اَبْطَحَ**: ١- في علم النفس: معرفة الشيء المفكر به كتمييز من صلية للتفكير، لئلا يعلق بتمرين بسيط للتفكير. ٢- الإلزام والفتنة.

**اَبْطَحَ**: عالية الانتشار في نسج، أو عضو.

**اَبْطَحَ**: انتهى ناحية؛ توجه إليها.

**اَبْطَحَ**: كسل النفس. الشخص الذي ينهي حياته بحرية وإرادة.

**اَبْطَحَ**: ١- يتعلق بالانتخاب. ٢- رغبة للتفاعل مع مادة دون غيرها.

**اَبْطَحَ بروتين**: بروتين قلوي صغير ينتج في الخلايا كرد فعل على عدد من العوامل، وتشكل الحماض أهم عامل مؤثر. ولكن بعض الجراثيم تشكل بإنتاجها الجانبي للذيفان والأمحاض الأمينية (الطبيعية والاصطناعية) وبمض الكسوراث، ويمنع الإنترافرون تكاثر الحماض، وهو فعال ضد مجموعة كبيرة من الحماض، وهو يعمل فقط في خلايا من نفس النوع الذي أنتج فيها.

**اَبْطَحَ**: بروتين يفرز من الغشاء المخاطي المعوي كرد على وجود الحامض في المعدة، وهو

يمنع إفراز الحمض المعدي وحركة المعدة، ومن غير المؤكد اختلاله عن السكرتين والكولستوكينين-بنكريوسمين.

**اَبْطَحَ كَيْتِلْ**: إنظيم محدي حال للبروتين يساعد في تحويل التريسينوجين إلى تريسين.

**اَبْطَحَ**: العملية التي يتم فيها تحويل الترتيب النووي في شريط الـ DNA إلى ترتيب معاوض نووي على الـ RNA، وبالمستعمل ترتيب الـ RNA كقالب لشريط الـ DNA.

**اَبْطَحَ**: ١- نسبة الحالات في سكان محددين في نقطة محددة من الوقت. ٢- الحركة العشوائية للجسيمات المتولدة والجزيئات، الناتجة عن طاقتها الحرارية. ويمكن حدوث هذا في الغازات والسوائل، أو المواد الصلبة وله تأثير في إنتاج تركيز متساو للمادة.

**اَبْطَحَ**: إزالة مواد منتشرة من الدم في حوائط حية بتمريده في أنابيب كولوديون باستمرار مع الأوعية الدموية، وتصمم الأنابيب في محلول ملحي، بحيث تخرج فقط الفضلات من الدم.

**اَبْطَحَ**: ١- اختبار ترسيب، حيث يوضع العند والمضاد في هلاله، أو أجار، أو مادة مشابهة ويسمح لها بالانتشار باتجاه بعضها لتشكيل راسب كما يشاهد عند الخط الأبيض.

**اَبْطَحَ**: تشنج كزازي، حيث يكون الرأس والجسم والأطراف مثبته جامدة في خط مستقيم.

**اَبْطَحَ**: عملية تقسام الخلية التي ينتج عنها فردانية من أبوين ضعفتين انقسام اختزالي. ويحدث الانقسام تقريباً في جميع الحيوانات أثناء تكوّن

الغاموس الطبى العربى

(البويضة)، وإلى أعراس صغيرة غير وظيفية (الأجسام القطبية). ويضمن الانقسام استمرار الحد الخاص من الصبغات المميز للنوع، في العضويات ذات التكاثر الجنسي، وهو يحدد العزل الحقيقي للأليلات، كما يحدد التصنيف العشوائي للجينات غير المرتبطة، وإعادة تشكيل غير العشوائية للجينات المرتبطة.

**انْتِصَالِي:** ينطبق بالانقسام.

**انْتِفَاح:** تمدد عضو، أو جزء من الغاز، السائل، أو الهواء.

**انْتِفَاحُ البَطْن:** وجود كمية زائدة من الهواء، أو الغازات في المعدة والقناة الهضمية، مما يؤدي إلى توسع وانتفاخ البطن.

**انْتِفَاحُ:** التواتر الذي يستطيع به جينة سائدة، أو جينة متنحية مزدوجة، أو جينات مشاركة، أن يثبت نفسه، ويعتمد هذا على جينات أخرى، أو عوامل غير جينية.

**انْتِفَاح:** عملية الانتقاء التي تتم ما أجل التغلب على صعوبات الحياة والبقاء.

**انْتِفَاحُ الفُخْرَةِ:** انحلال الفخرة.

**انْتِفَاحُ المَلَاط:** الانتمصاص المستمر لملاط جنر السن.

**انْتِقَال:** إرسال شيء، أو شخص من مكان إلى آخر، كالانتقال الأمراض بالورثة، أو العدوى، أو الماء.

**انْتِقَالِي:** قادر على الانتقال من شخص إلى آخر، أو من مرحلة إلى أخرى.

الأشاج، ويشمل الانقسام الانصافين في الخلية الأم، يحدث الأول بمضاعفة الصبغات بهذا المرحلة طور الأول الطويلة ويكن أن تنقسم إلى عدة مراحل حسب الخصائص الظاهرية للصبغي. وتكون الصبغات في البداية خيوطاً طويلة منفردة (مرحلة الضميفة) ثم تبدأ الصبغات المتشابهة بالتزاوج في الأنواع الضمفانية، مما يؤدي إلى تكوين ثنائية التكاثر (مرحلة الزوجات). وحيث أن الصبغات تستمر في التزاوج في جميع الأطوار، فإنها تنقبض ويصبح شحمها الصبغي مرئياً، وكذلك تبادل شق الصبغات للندجة من التمايز، والذي يؤدي إلى تشكيل التصلب (مرحلة التخن). وتبدأ الصبغات بالتباعد بينما تستمر بالانقباض وتبقى متصلة مع بعضها في التصلب (مرحلة الضميفة). وعندما يصل الانقباض إلى حده الأقصى تختفي النواة وهنا تنتهي مرحلة الطور الأول. أما المرحلة الثانية (الطور الثاني) فإن الصبغات المتمثلة تكيف نفسها في المنزل بحيث أن القسيمات المركزية تواجه بعضها في المستوى الاستوائي. في مرحلة (طور الصبود) تصطف أعضاء الصبغات المتزوجة وتستحرك لتواجه بعضها في مرحلة (الطور النهائي). ويمكن أن يتبع هذه المرحلة، أو لا يتبعها مرحلة متوسطة (الطور البيني) والتي لا يحدث فيها مضاعفة الصبغات. ويبدأ الانقسام الثاني ويستمر كاتقسام تقاسمي، حيث تنتقل شق الصبغات من كل صبغية إلى قطب متقابل. ويقود الانقسام الانتصافي للأعراس الضمفانية إلى تشكيل أربع خلايا فردانية، وتتمايز هذه الخلايا في الذكر (الإنسان) إلى أعراس وظيفية بينما في الأنثى، فإن الانقسام البويولي غير المتكافئ يؤدي إلى تكوين عرس وظيفي كبير

**أَنْتَهَلِي:** ينتهي في المرحلة النهائية.

**أَنْتَسِب:** هجمة مفاجئة، أو توسع سورة مرض، أو أعراض خاصة لأعراض معالوة.

**أَنْتَبَهِ:** له خصائص الانتباه.

**أَنْتَبِهون:** الأنداء عنصر أبيض كالفضة، له خواص للفزات واللافلزات، يكون مع الهيدروجين الغاز السام المسمى ستاين، يتحد مع الأكسجين والكبريت والفوسفور والهالوجينات. يستعمل لتحضير إشابات معدن بليت ومعدن بريتلان والبطاريات وحروف الطباعة وفي الطب.

**أَنْتَبِهوني:** يتعلق بالانتبهون.

**أَنْتَبَى:** ١- في الإنسان والحيوان؛ الذي يقوم بوظيفة الإنجاب والولادة. ٢- الآلة المجوفة التي يدخلها جزء آخر لإكمالها. ٣- في النبات؛ الجزء من النبات الذي ينتج للفاكهة.

**أَنْتَبَاء:** انحناء في مسار مستقيم، أو زاوية في المسار.

**أَنْتَبَاءٌ خَلْفِي:** انحناء عضو على نفسه إلى الخلف، مثل الرحم عندما ينثني الجسم بحيث يشكل زاوية مع الحلق.

**أَنْتَبَاطِيَّة:** القابلية للانتشاء.

**أَنْتَبَاطِي:** مثل المرأة في الشكل والتركيب.

**أَنْتَبَوي:** يتعلق بالانتب.

**أَنْتَبَهَال:** يطلق الاصطلاح على الجرائم التي تنتشر عبر سطح مستتب صلب.

**أَنْتَبَابُ الْمُغْفِر:** إنتاج نسل له خصائص مختلفة لعدة أجيال.

**أَنْتَبَهَار:** اتحاد شينين؛ كالأسجة والعظم، الشفاء.

**أَنْتَبَهَال:** ١- اتحاد عمل مكون، أو عدة مكونات في مادة مفردة واحدة. ٢- عملية الاتحاد والاندماج في مادة متماثلة واحدة.

**أَنْتَبَذ:** الشيء إلى الشيء؛ سعى إليه وتحول عن موضعه.

**أَنْتَبَذَ حَرَارِي:** عملية تنظيم حرارة الجسم.

**أَنْتَبَذَ حَسُولِي:** رد فعل المضبوط الدقيقه والخلايا على المثيرات الضوئية، حيث تتجه إلى الضوء، أو بعيداً عنه.

**أَنْتَبَذَ عَدَالِي:** حركة الخلايا إيجابياً باتجاه مواد غذائية، أو سلباً بعيداً عنها.

**أَنْتَبَرَأ:** ١- تفسير عن المعادي، أو مستوى مصروف. ٢- في الميوس؛ عدم تسيق حركة الجنين، كما في الحول.

**أَنْتَبَرَأُ الْمَلْبَس:** اختلال الملابس للجنس، كأن يلبس ملابس الجنس الآخر.

**أَنْتَبَشَار:** حالة انجاس.

**أَنْتَبَل:** ذوبان المادة الخلوية في مولد كيميائية.

**أَنْتَبَلُّ الْأَشْرَاف:** فصل خلايا البشرة الناتج من تكسار الجسيم الوسيط، وينتج عنها فقاعات داخل جلدية كما في الفقاع الزمن والفقاع المعالي الحصيد.

**أَنْتَبَلُّ الْبَشَرَة:** تحلل وتفسخ البشرة عند تكوين فقاعات.

**أَنْتَبَلَّ جُرْثُومِي:** تدمير الجراثيم بالتحلل بمادة « من خلال عمل مضادات خاصة.

مسيقة، أو بتر عوفي في أطفال في المادة مكتملي للنمو.

**أَحْلَالُ الْفَيْرِين:** عملية تحليل الفيرين بواسطة حل الفيرين، وهو إنظيم يتكون بعد الوفاة.

**أَحْلَالُ الْفَقَار:** ١- تكسر فقرة، وتتميز الحالة بشق صفاحي، يتصل بالستوات المفصالية العلوية والسفلية. ٢- تخلخل الرباط القوي الموجود بين فقرتين متتاليتين.

**أَحْلَالُ الْكُروماتين:** تحلل وتكسر للكروماتين.

**أَحْلَالُ الْكُرَيَات:** تكسر مجموع أنواع الخلايا الدموية، الحمراء والبيضاء والصفائح واللمفاويات.

**أَحْلَالُ اللَّيْفَات:** عملية تكوير الليفات بتكويرها، لمتصلصها، أو غيرها من الوسائل.

**أَحْلَالُ النَّطَاف:** تكوير النطاف بالتلشي بالسوائل، أو بطرق أخرى.

**أَحْلَالُ السَّوَرَم:** تكوير، أو استهلاك السورم بالامتصاص لأي خلايا ورمية، خاصة السرطان.

**أَحْلَالِي:** وسبب الاحلال، أو بشكل حالات شبه الاحلال.

**أَحْلَاء:** انحراف عادي، أو غير عادي عن الخط المستقيم.

**أَحْنَاء زَاوِي:** انحناء بوت.

**أَحْنَاء أَمَامِي:** حذب (انظر هناك).

**أَحْنَاءُ الْمَنِيَمَاء:** انحراف العمود الفقري غير العادي.

**أَحْنَاءُ جَانِبِي:** البزخ (انظر هناك).

**أَحْلَالُ الْحُمَر:** احلال مصور للخلايا الحمراء، لتكماش حجم الخلايا نتيجة خروج المواد الذاتية.

**أَحْلَالُ الْخُفَر:** ذوبان الخفرة.

**أَحْلَالُ الدَّم:** تحرير الغضاب من الخلايا الحمراء، إما نتيجة آثار لسموزية، أو لتسكير، لوتقص الحمر. وفي الحياة يحصل الاحلال بشكل عادي في الجهاز البطاني للشبكي، كجزء من تكون الغضاب، ولكن يمكن حدوث الاحلال غير العادي لمدة عوامل تسبب فقر الدم الاحلالي والتي تصنف حسب العامل المسبب. وقد يكون العامل؛ ممسماً كالرصاص، الفينيل هيدرازين، الصابونين، أو سم الحية، أو إيتاناً كالجرثوم الحالة للدم التي تنشط بوجود دم غير متولق، أو خلقياً. الاحلال في الأبوب، قد يتم بوضع الدم في محلول ذو ضغط اسموزي أقل، بتكرار التجميد والتفئة للدم، أو بتسخينه أكثر من ٦٠ درجة مئوية.

**أَحْلَالُ مُؤَيِّي ذاتي:** تكسير، أو تحلل الخلايا الحمر في دم الشخص بواسطة عوامل حالة للدم في داخل دمه ذاته.

**أَحْلَالُ ذاتي:** عملية تحلل ذاتي للخلايا والأنسجة ناتجة عن عمل إنظيمات داخل خلوية، ويمكن حدوثه موضعياً في ظروف معينة من إنظيمات همة، وتزيد عند نقص الأكسجين والموضوعة.

**أَحْلَالُ الصَّنِيحَات:** تكسر الصنفيحات الدموية.

**أَحْلَالُ الطَّبَقَةِ الْقُرْبِيَّة:** حالة مرضية تتميز بسقوط البشرة المتكرر، التي تنقش كالقشر، أو الجرب، وتصيب بشكل خاص راحة القدم واليد.

**أَحْلَالُ عِظَامِ الْأَصَابِع:** حالة عائلية، حيث يحصل تحلل الأطراف الأربعة بدون تقرحات

**أَجْنَاءُ خَلْفِي:** القس (انظر هناك)

**أَجْدَاع:** تصير خاطئ لشعور حقيقي ؛ مثلاً روية مطبق مطق، والظن بأنه رجل، توهم.

**أَجْمِئَات:** في التشريح؛ أي جزء محدد على سطح عضو، أو هيكل يكون أوطأ من المستوى العام لسطح.

**أَجْمِئَاتُ الْمُفَصِّل:** حالة تكون فيها حفرة الحق ذاتية، ويرز رأس الفخذ منها إلى الحوض.

**أَجْمِئَاتُ:** مهبوط للرتين، حيث تتقابل الجدران الهوائية، وتمنع تبادل الغازات التنفسي.

**أَجْمِئَاتُ الرئة:** تقليل كمية الهواء في الرئة، وبالتالي حجم الرئة، وقد يحدث هذا نتيجة تقليل الضغط السلسلي بين الجنبتين، والتعدد المرن للرئة (انفصام الرئة)، أو انضغاط إيجابي بين الجنبتين سببه وجود هواء، أو سائل في التجويف بين الجنبتي (انفصام الضغط)، ويسبب إغلاق الشعبات وامتصاص الهواء، ما يسمى انفصام الانفصام، ويمكن أن يسبب الانفصام رئة كاملة، أو فص، أو فصيص.

**أَجْمِئَات:** عملية الاختلاط، وتتميز بانحباس الهواء وعدم القدرة على التنفس.

**أَجْمِئَات:** حشر حصة كالقطن، أو غيره لشد فتحة للسيطرة على النزيف، أو شط النزيف مثلاً.

**أَجْمِئَاتُ اللَّتَامُور:** للتأثير الضاغط على القلب من الدم، أو السائل المتجمع في التامور.

**أَجْمِئَات:** بروز الأمعاء من جدار البطن.

**أَجْمِئَاتُ الْحِجَاب:** غيب خلفي في يسار الحجاب

الحاجز، بحيث تقع في أعلى للتجويف الصدري.

**أَجْمِئَاتُ الْمَرْء:** بروز المرأة، فتق المرأة.

**أَجْمِئَاتُ:** الاسم العام لمجموعة من السيترونيولات طبيعية واصطناعية، التي تساعد في نمو ووظيفة الأعضاء التناسلية الثانوية في الذكر. الأندروجينات الطبيعية التي توجد في بول الذكر وفي الخصية، تشمل الأندوستيرون، والديهيدروأندوستيرون، والتستوستيرون، والأندروستين ديون. وهي مسؤولة عن شعر الذقن والصوت المصق والعضلات القوية، ولها تأثير ذكوري نفسي. وبالرغم من معارضتها الهرمونات الجنسية الأنثوية، فإن الأندوجين يُذكر بالأستروجين في تشبيهه بقرن المهيبل والضمور الخصوي، والبروجسترونات في تنشيط التغيرات قبل الحمل في بطانة الرحم.

**أَجْمِئَات:** عملية التقدم للأمام، بدياً، أو نصياً. عطفة غير عادية لإنتاج عمل ما.

**أَجْمِئَات:** انقلاب السطح الداخلي إلى الخارج. اندلاق الشيء؛ اندفع من مكانه. طعنه فاندلقت أعماله. اندلاق العين؛ خروج العين إلى الأمام.

**أَجْمِئَات:** ١- للتدخل. اتحاد مؤسسات في مؤسسة واحدة. انتمج الشيء بالشيء؛ دخل فيه واستحكم. ٢ - الذوبان في الشيء. اتحاد أشياء متعددة في شيء واحد. تستعمل لاتحاد فقرات العمود الفقري، أو لاتمازج الرويا في الحنين.

**أَجْمِئَات:** سادة بلورية، لها رائحة البراز المميزة. يتوَّب في الماء الساخن، والكحول، والأثير. وتتكون في الأمعاء نتيجة فعل جرثوم معينة، على مركب



ويستعمل المسكنات، فإذا لم يحدث تحسن يجب اللجوء إلى الجراحة.

**الزِّيَاح** : التحرك من المكان للعادي إلى الألم، أو الخلف. انزاح الشيء؛ زال وانكشف، انزاح المرض عن فلان.

**زَيْمَال** : ولد ولدًا، يستولد من النبات بالتلقيح الاصطناعي، ينشئ صفات مرغوبة عن طريق الاستئلاك.

**زَيْمَدَاك** : ١- انسداد الشيء؛ أطلق وسد، أو انقطع مساره. كاستسداد للشرين نتيجة انسداد بجلطة من الداخل، أو الانسداد بضغط عضو آخر، أو ورم من الخارج. كذلك انسداد الأمعاء، أو انسداد المسالك البولية.

**زَيْمَدَاكُ الإِكْطِيل** : انسداد يحصل في الإحليل ويمنع مرور البول.

**زَيْمَدَاكُ الْحَقْدَةِ** : انفلاق حذقة العين، وعدم مرور الضوء نهائياً.

**زَيْمَطَام** : حالة الإهلال والانسداد.

**زَيْمَلَاخ** : ١- اكتشاف، العبة من قشرها؛ خرجت من جلدها. ٢- تساقط دوري وتجدد الجلد، أو الهيكل الخارجي، أو الفرو، أو الريش لسي الحيوان. ويختلف عدد الانسلاخات وتماها في الطيور؛ فسقط الريش وتعيضه يتم تدريجياً، وفي تتابع. ويتساقط الهيكل الخارجي في اللقاريت، كما في الحشرات والسرطانات تساقطاً دورياً أوسع بالتم. وتشير الحيات جلودها كما تغير التثبيات فروها الشتوي الكثيف، بكساء خفيف في الصيف.

التزوتوفان، وتبرز في البراز، ويجري امتصاص كمية قليلة يومياً وتبرز في البول.

**زَيْمَدَاك** : ١- انذر، إنذار؛ الأمر، أو به أعلمه به من قبل وقوعه. ٢- للرأي المدروس للممار المحتمل للمرض، المعتمد على المعلومات المستخلصة للحالة.

**زَيْمَدَاكِي** : متصل، أو متعلق بالإنذار، كأي تشخيص، أو أعراض يعتمد عليها الإنذار.

**الزَيْلَاقُ الْفَقَار** : انزياح فقرة إلى الألم، على الفقرة التي تحتها. ويحصل عادة بين الفقرة الخامسة للطنسية والمجز ولكنه قد يحصل بين أي فترتين، نتيجة رضح، أو نقص ولادي لأطراف الفقرة.

**الزَيْلَاقُ الْقُرْص** : هو خروج القرص من مكانه في أسفل بين فترتين. ويحدث غالباً في أسفل الظهر بين الفقرات القطنية، ولكنه يحدث أيضاً في الرقبة، ونادراً في أعلى الظهر. وذلك إما نتيجة رضح، أو إجهاد زائد يضيق العضروف فتبرز نواة اللب، وتكون تتواءم يضيق على جنود الأعصاب في القناة الشوكية، فيسبب ألماً شديداً، يصعب معه المشي، كما يسبب كل سعال، أو عطس ألماً على امتداد عصب النسا إلى ريلة الساق، أو مفصل الكعب. وإذا حدثت الإصابة بالقرص العنق، امتد الألم من خلف العنق إلى الذراعين والأصابع، وضاق مدى حركة المنق وزاد الألم من كل حركة للعنق، أو سعال، أو عطس. ويثبت التشخيص بصورة الأشعة والفحص السريري. ويحتاج العلاج إلى راحة تامة، والوقوم على سرير صلب من الخشب مع ثقله موضع الألم،

**قَسِيمَانْ نِيكوتيني** : انسجام بالنيكوتين، أو التبغ، قسما تبغي.

**قَسْمُولِين** : هرمون تفرزه غدة "الغشاش" في الممثلة (خلايا بيتا) وظيفته: أ- ينبه الإنسولين أنسجة الجسم لاستعمال السكر، حيث يساعد الأنسجة على أكسدة السكر إلى ثاني أكسيد الكربون وماء، وإطلاق ما به من طاقة، لاستعمالها في الوظائف الحيوية. ب- كما يساعد الكبد والمضلات على إخراج السكر على شكل غليكوجين (نشا حيواني)، لاستعماله فيما بين الوجبات الغذائية. وهو أيضاً ينبه تحويل السكر إلى دهن، يخزن تحت الجلد وفي أماكن أخرى لاستعماله إذا شح الغذاء. ج- ويكبح الإنسولين توليد السكر في الكبد من الحامض الأمينية - فيحفظ بالحامض الأمينية لعملية بناء البروتينولازم (الجلبة) بدلاً من أكسبتها. وأي زيادة في سكر الدم تنبه المحكة لإفراز الكمية المناسبة من الإنسولين، وبهذا تبقى نسبة السكر في الدم في حدودها الطبيعية. إذا امتعت المحكة عن إفراز الإنسولين كما يحدث في مرض السكري، قلت قدرة الأنسجة على أكسدة سكر الدم، واختراقه، ونشلت صناعة السكر من الحامض الأمينية، فترتفع نسبة السكر في الدم، عن الحد الذي يسمح للكلىين بالاحتفاظ به، فيخرج السكر مع البول، ويفقد الجسم. ويتكون الإنسولين من بروتين وزنه الجزيئي ٥٧٠٠ من سلسلتين من عديد الببتيد "أ" و "ب"، مرتبطة بجمور. يمكن تركيبه كيميائياً، ويعطى لمرضى السكري لتخفيف نسبة السكر في الدم.

**قَسْمُولِين آجِل** : وهو أي نوع من الإنسولين يتصل ببطء من مكان زرقه.

**قَسِيلَال** : تسال خلايا صحوة خلال جدار الشعيرات الدموية.

**قَسِيمَان** : حالة ناتجة عن إتصال من انتشار سم محلول في الجسم.

**قَسِيمَانْ حَامِضِي** : ارتفاع نسبة الحموضة (+H) في سوائل الجسم فوق المقدار المادي. عادة انخفاض نسبة حموضة الدم تحت ٧,٣٦ (حماض).

**قَسِيمَانْ قَلَوِي** : انخفاض نسبة الحموضة (+H) في سوائل الجسم، وهي ارتفاع الباهاء في الدم فوق ٧,٤٤، أو ارتفاع نسبة البيكربولت في الدم فوق النسبة العادية.

**قَسِيمَانْ مَبَلي** : أعراض ناتجة عن إتصال كثير للماء من الجسم، وتشمل الصداق، والدوخة، والوهن، وعدم تسبق المضلات.

**قَسِيمَانْ بِالْحَشِيوش** : انسجام بعد استهلاك نبات الحشيش، الذي يعمل في النظام العصبي المركزي، ويؤدي إلى الإبهاج، والهوسة، وفقدان الإحساس بالزمان والمكان.

**قَسِيمَانْ تَبَغِي** : تسمم بالتبغ، نتيجة الإفراط في التعامل في استعمال قنبر، أو استنشاق عيار للتبغ.

**قَسِيمَانْ ذَرَقِي** : أي حالة تسمم ناتجة عن زيادة نشاط الغدة الدرقية. مرض جراثيم، الانسجام الدرقي الأولي، وهو الانسجام الذي يحدث مع تضخم الغدة الدرقية في نفس الوقت. والانسجام الثانوي، حيث يسبق التضخم في الغدة الدرقية، ظهور الانسجام.

**قَسِيمَانْ ذَاتِي** : انسجام حاصل نتيجة إتصال فضلات ومخلفات التخمر التي تعمل كسموم.

اتمسولين بزومتين - زنگ: واحد من مركبات  
الامسولين، حيث يجتمع الامسولين مع الهرمونات  
والزنگ، ويبدأ عمله ببطء لمدة طويلة.

**تَسْوِلِينَ غُلُوبِينَ : تَسْوِلِينَ مَضْلَقًا إِلَيْهِ  
الْهِمُوعُلُوبِينَ مِنْ دَمِ الثَّوْرِ.**

**إِمْسُولِينَ غُلُوبِينَ الزِّنْكَ : إِمْسُولِينَ مُضْطَّأً إِلَيْهِ**  
**كُلُورِيدَ الزِّنْكَ وَالْهِمُغُولِيْنَ مِنْ دَمِ الثَّوْرِ.**

**إِصْطُولِينَ مُبْلُورَ : النّاتج للمبلور الذي يتكون عندما يرسم الإتصولين بوجود للزنك.**

**إِسْـمَـوِـلِيَّتْ : إِنْظِيمِ يَنْشَطِ وَيَنْبِهِ الْإِسْمَـوِـلِيْنَ.**

**إِسْوَائِيْنِيَّة : وجود كمية زائدة من الإسمولين في الدم.**

إنمى : ما أهل على الداخل، ضد الوحشي.

**إِنْمِيسِي - إِنْطِلَالِي :** يتعلق بالزاوية المتكونة من السطح الداخلي والإطبالي للأسنان، حيث تقع الأسنان المغلفة في وضع أمام الوضع العادي الذي تشغله بالنسبة للأسنان الفوقية.

إنساني - شيقني : يتعلق بالسطح الإنسي والشقي  
للصين.

إِنْعِمِي - شَيْئِي - إِبْطَاقِي : يتعلق بالزاوية  
المكونة من السطح الداخلي والشدني والإبطاق  
للشن.

إِبْنِي - شَقَوِي : متعلق بالسطح الإنسي والشفوي  
للنمن.

إيماني - عقلي : متعلق بالسطح الإنسي والحد  
العنقي للسن.

إجمالي - قاصي : متعلق بالسطح الإنسي والسفلي  
السن.

**إيماني - نُهي :** متعلق بالحدار الإنسي وقاعدة للفم المتصلة بحجرة اللب الجاهزة في السن.

إنمى - إنمى : يشير إلى السطح الداخلي واللساني للمن.

**إنشاء** : فعل ، تركيب من عناصر أبسط في الكيمياء، وفي البناء تركيب البيت من عناصر بسيطة.

**إِشْمَاءُ حَيَوِيَّةٌ** : تكوين مادة كيمائية تحت تأثير إنزيم، أو مساعد في داخل الخلية الحية، أو العضوية.

**إقضاء ضوئي:** في سيولوجيا النبات، تكوين وبناء مواد كيميائية بتأثير الضوء، وخاصة عملية تكوين الكربوهيدرات من ثاني أكسيد الكربون والماء، في الأنسجة المحتوية على بخضور (كلوروفيل) عند تعرضها للضوء.

**أنشطة:** الانقسام البسيط والمباشر للخلية، بانقسام اللواة فقط.

**النشطارى:** متعلق بـنشطار الخلية.

**اقتساع:** تقسام وتשב إلى شعبتين، كما في الأوعية الدموية، أو انشعاب الرغامى إلى شعبتين هوائيتين، وإلى شعب هوائية أصغر تؤدي وظيفة الرئة.

**تشنگای: اصطلاح یعنی الانصام.**

**تَشَقُّقُ الْحَنَكِ**: انقسام في الحنك، الحنك المفلوق، وهو حالة مرضية ولادية، يكون فيها التشقق في الخط الوسطي لمساق اللحم.

**تَشَقُّقُ الصُّنْمَاءِ**: تشقق فم الفم، أو السنفة المشقوقة. وهو مرض خلقي يحصل لتطور المصود القشري والنفخ الشوكي، ناتج عن لفحاق الأربوب المصبي الجنيني في الإغلاق والانفصال عن السجج الأديمي الظاهر الذي يكون الجلد. وهذا يمنع الأسجة الأديم المتوسطة التي يجب أن تكون الأغواس القشرية من الالتقاء والإغلاق فوق الحبل المستطور، ويكون الشق عادة خلقياً ومتوسطاً، وفي ٩٠% من الحالات يؤثر على المنطقة القطنية المجزئة. ويبرز كيس من خلال الفتحة في الحالات الصعبة، يمكن أن يحتوي على السحايا (قولة سحائية)، أو السحايا والنفخ الشوكي (قولة سحائية نفخية). وفي الحالات الخفيفة لا يوجد بروز، ولكن قد يوجد رصعة ملونة، أو لمة، أو شرد يوحى بالخطأ الذي يمكن تكويده بالأسمة السينية. وقد لا يوجد أراض عصبية. قد تظهر أعراض ضيق في المسيقن عند الولادة، أو تلاحظ أثناء النمو، وخاصة في سن المراهقة، ويكون الشلل رخواً مع انخفاض في الاستكسالات، وتستأثر الصمامية فوق منطقة توزيع الجذر، ويظهر عادة بول في الفرش. وقد تظهر تشوهات خلقية أخرى مرافقة؛ كالتشقق الحنك وعمة أي شفة لونية، وموه الرأس. والأشكال الصعبة لا تتواءم مع الحياة، ويمكن أن يولد الطفل ميتاً، أو يعيش لفترة قصيرة. أما الحالات البسيطة فيمكن شغلها بعد علاج طبي، أو جراحي إذا أزم الأمر.

**تَشَقُّقُ الشَّبَكِيَّةِ**: انقسام الشبكية إلى طبقتين. ويسمى الانفصال بين المستقيلات والخلايا المزودة القصبين، أو يحدث تنكسات شيوخية، أو شبكية موروثة. وتسمى أيضاً كيسة شبكية صلافة.

**تَشَقُّقُ الصَّنَدَرِ**: شق خلقي في الصدر.

**تَشَقُّقُ الصَّنَقِ**: فتحة خلقية في الحنق، كنتيجة لإفلاق الفم الخيشومي في الإغلاق.

**تَشَقُّقُ الْفَقَارِ**: فلق خلقي في قوس فقرة، أو قوس.

**تَشَقُّقُ الْكَحْفِ**: شق خلقي في الجمجمة.

**تَشَقُّقُ الْفَرْجِيَّةِ**: انفصال مدى الفرجية إلى طبقتين مع ثلاثي الطبقة الأمامية.

**تَشَقُّقُ النِّهَاءِ**: فلق في اللهاة، أو في اللهاة والحنك الطري.

**تَشَقُّقُ النَّخَاعِ الْقَبَسِيِّ**: شق جزئي في النفخ الشوكي.

**تَشَكُّلُ الْبَسَانِ**: قصر خلقي في اللبوم، يمنع اللسان من البروز.

**تَشْوِطَةٌ**: الحدة التي يسهل إنحلالها. ج ١ أنشيط.

**تَصَبُّبٌ**: خروج السوائل كالم، نتيجة تمزق جدار وعاء. وفي الكيمياء: خروج الغازات. والاصطباق قد يكون في المفصل نتيجة التهاب، أو رضخ. وهناك انصباب في التلمور. وهناك انصباب متقوع وزليلي أيضاً.

**تَصْبِغٌ**: تغيير اللون، أي صبغة متغيرة في الجسم. في أي مكان في الجسم، لسبب مرضي، أو غير مرضي.

**أَنْصِمَامٌ شَبَكِيّ** : انسداد الشريان الرئيسي للشبكة، يؤدي إلى فقدان الرؤية في العين المصابة.

**أَنْصِمَامٌ خُضَائِرِيّ** : خثار يؤدي إلى انصمام في الوعاء الدموي.

**أَنْصِمَالٌ** : انظر اندماج.

**أَنْضِيفَانٌ** : حالة تمرض شيء إلى الانضط من جسمين، أو حالة تقلص حجم جسم ما، وزيادة كثافته بممارسة ضغط خارجي.

**أَنْضِيفَامٌ كَبْرِيْتِيّ** : اتحاد الإندوكسيل، أو مركبات فينولية أخرى مع الكبريت، لتكوين مركبات مقترنة كالإنديكان، الذي يفرز في البول.

**إِنْطَافٍ** : تكوين وتطوير النطف.

**إِنْطَافٍ لَحْدِيّ** : إخصاب بويضة بنفاذ نطفة واحدة.

**إِنْطِيعَاجٌ** : علامة انطباع على عضو، أو هيكل لتلائم عضو آخر قريب. في الأسنان، قلب مصنوع في القسم، تصب فيه مادة تحدد شكل الأسنان، أو الجسر الذي يصنع.

**إِنْطِيعَاجٌ ذَهْنِيّ** : الصورة الذهنية التي تبقى نتيجة حادثة معينة.

**إِنْطِيعَاجٌ جِنْسِيّ** : التكاثر الذي يحدث على عضو حسي، أو على نهاية عصبية بتأثير منه خارجي.

**إِنْطِيفَافٌ** : الفناء، همدت، ثلاثت. حالة تدمير تام، أو ضياع كضياح الصوت، أو السمع.

**إِنْطِوَامٌ عَلَى الذَّاتِ** : تضم بعضه إلى بعض، الخوف من الناس، عدم الرغبة في الاحتكاك مع الأشخاص، أو المجتمع، والرغبة في البقاء وحيداً.

**أَنْصَنَة** : وحدة وزن إنكليزية تساوي ٢٨،٣٤٩ غم، وهي تساوي ١٦/١ من الباوند. وهناك الأنصنة للصيدلية وتساوي ٣١،١٠٣ غم، ولونصة السائل وتساوي ٢٨،٤١٦ سم ٣، أو ٢٠/١ من البايونت الذي يساوي ٨/١ من الجالون.

**أَنْصِيرَافٌ** : ١- تحول عنه وتركه. ٢- خمود الاستهبال، وخاصة في الرئة، وتعود الأنسجة إلى طبيعتها ووظيفتها.

**أَنْصِمَامٌ** : الانسداد الفجائي لوعاء دموي (عادة شريان) بواسطة جلطة دموية، أو كتلة من الجراثيم، أو أي أجسام غريبة تدخل الدورة.

**أَنْصِمَامٌ هَوَائِيّ** : دخول فقاعات الهواء إلى الدم بأي طريق ممكنة.

**أَنْصِمَامٌ ذَهْنِيّ** : انصمام سببه دخول كريات دهنية إلى الدم، وخاصة بعد الكسور، وخاصة كسور الحوض.

**أَنْصِمَامٌ طِحَالِيّ** : انصمام في الشريان الطحالي، يسبب ألم مفاجئ، وتضخم في الطحال.

**أَنْصِمَامٌ وِرِيدِيّ** : انصمام يتأسس في الوريد.

**أَنْصِمَامٌ مُتَعَدِّدٌ** : انصمام من أسباب متعددة في نفس الوقت، أو متلاحق.

**أَنْصِمَامٌ رِئَوِيّ** : انسداد الشريان الرئوي، وإذا كان كبيراً فقد يسبب الموت.

**أَنْصِمَامٌ ثَلَجِيّ** : انسداد للشرايين الناتجة للقلب.

**أَنْصِمَامٌ دِمَاجِيّ** : انسداد أحد الشرايين التي تزود الدماغ.

**أَنْصِمَامٌ دُخْنِيّ** : سمات دقيقة متعددة.

رئيسية من إنظيمات الهضم وهي؛ الأميلاز التي تفتت المواد الكربوهيدراتية، والليبازات، التي تفتت الدهون، والبروتيازات، التي تفتت البروتينات ويسمى أيضاً الإنزيم.

**إنظيم خارجي** : إنظيم تفرزه الخلية إلى المحيط حولها، ويتبع هذا الصنف ١ إنظيمات جرثومية قادرة على مهاجمة جزيئات كبيرة لا تستطيع عبور جدار الخلية.

**إنظيمي** : له صفات الإنظيم.

**إنفالش** : عملية إعادة الحياة، أو الوعي لشخص منهار بشدة، أو ميت في الظاهر. وهي تعني أيضاً إعادة الحياة بعد توقف القلب. ويحتاج هذا إلى تكليك قلبي، وتنض اصطناعي، ومتابعة العناية، وعلاج الاختلالات. ويبدأ الإنعاش عند توقف القلب فوراً، حيث أن التأخر أكثر من ثلاث دقائق، يصيب الدماغ بأضرار، وتقليل خروج الدم من القلب، وكلاهما غير قابل للإصلاح.

**إنفاس** : قفلة لقم : تنض اصطناعي، باستعمال فم المسحب، ونفخ الهواء في فم المريض مباشرة، ويستعمل أيضاً في المواليد للمساعدة في بدء التنفس.

**إنعدام الأذن** : غياب خلقى للأذن.

**إنعدام الأسنان** : غياب الأسنان نتيجة مرض خلقى، أو نتيجة كبر السن نتيجة تساقطها.

**إنعدام الأصابع** : حالة ولادية ينحرم فيها وجود أصابع اليدين والقدمين، أو كلاهما معاً.

**إنعدام الأنف** : غياب الأنف، أو الجزء السفلي منها.

كممرض الانفصام، والأمراض النفسية. وقد يحصل الانطواء على الذات كنهضة لإخفاق في تطوير علاقات طبيعية، مع الأهل في الطفولة، وعدم الرد وتأخير الكلام.

**إنظلم** : ترتيب للنظام، مثلاً في دقات القلب . تنظيم دقات القلب اصطناعياً في حالات الإخفاق في تكوين نبضة عادية، أو في حالات بطء القلب، أو إحصار القلب ويتم بواسطة ناظمة خارجية، أو داخلية.

**إنظيم** : مادة بروتينية تساعد في العمليات الكيميائية الحيوية. وقد تعمل باستقلالية عن الخلية التي أفرزتها، وتشكل جزءاً مهماً منها. ويمتلك الإنظيم صفات خاصة به؛ إنه غرواني، تأثيره عظيم في عمله، غير مستقر في الحرارة، حساس للهاامه ومواد خاصة، يمكن أن تعمل الإنظيمات؛ كمنشطات، وتسمم الإنظيمات، والسُموم. وتصنف الإنظيمات حسب نوع التفاعل الذي تحفزها، وهي ضرورية لكثير من العمليات الجسدية؛ مثل التنفس والنمو والهضم، وفتحاض المضلات، والأض. وثمة مئات من الإنظيمات كل له وظيفة نوعية. وهي تعمل غالباً على طريقة القضاة بين أفراد الفريق الذين يعملون في تتابع من حيث أن ما ينتجه تفاعل ما يصير المادة التي يبني عليها التفاعل التالي. ومن بوسن إنظيمات للجسم الهامة تلك التي تعين على الهضم؛ وذلك بمحويلها عملية تحطيم جزيئات الطعام إلى جسيمات أصغر يمكنها التغلغل خلال بطانة الأمعاء الدقيقة، ومن ثم إلى مجرى الدم. ومن أمثلة ذلك الليبازين الموجود في اللعاب؛ وهو الذي يبدأ تحويل النشا إلى سكر. وفي الممعة تتولى إنظيمات أخرى تحويل أنواع السكر ذو التركيب المعقد إلى نوع بسيط كالغلوكوز. وهناك ثلاث مجموعات

**تَعْدَمُ الْأَفْطَارُ** : حالة خلقية يغيب فيها أحد الأظفار، أو أكثر.

**تَعْدَمُ التَّلَافُيفُ** : اختفاء خلقي لتلافيف قشرة الدماغ.

**تَعْدَمُ التَّوَتُّة** : لعدم وجود التوتة، أو إفرازاتها.

**تَعْدَمُ التَّنْدِي** : حالة عدم وجود الثدي، أو الحلمات.

**تَعْدَمُ الْجَنْسُ** : مرض خلقي يتميز بخواب كلا الجنسين، أو للثنى بين الجنسين. وفي بعض الحالات فإن الخلل جزئي.

**تَعْدَمُ الْحَمَلَةُ** : اختفاء الحملية الخلقي.

**تَعْدَمُ الْخَصِيَّة** : حالة خلقية لا يوجد فيها الخصيتين، أو تنفق في النزول إلى الصفن.

**تَعْدَمُ الْخَلَايَا الْعَدِيَّة** : غياب الخلايا العديّة اللاودية. وتوجد في هذه الحالة في الجزء السفلي من القولون في عذة أورباخ، في حالة ضخامة القولون (مرض هيرشبرغ).

**تَعْدَمُ الرَّأْسُ** : غياب الرأس عند الولادة.

**تَعْدَمُ الزُّهْمُ** : توقف، أو تقليل عمل الغدد الدهنية، وأي مرض يتميز بتوقف عمل الغدد الدهنية.

**تَعْدَمُ السَّلَامَى** : غياب سلاميات الأصابع لليدين، أو القدمين، أو كلاهما لسبب خلقي، أو مكتسب.

**تَعْدَمُ الشَّرْجُ** : غياب وجود فتحة الشرج، أو عدم اكتمال نفاذها.

**تَعْدَمُ الشَّقَّة** : حالة خلقية تميب فيها أحد الشفتين، أو كلاهما.

**تَعْدَمُ الصَّغَرَاءُ** : حالة عجز إفراز الصفراء عن الوصول إلى الأمعاء، أو حالة عدم وجود غدة الصفراء.

**تَعْدَمُ الطِّحَالُ** : غياب الطحال لأسباب خلقية، أو مكتسبة.

**تَعْدَمُ الْعَمَمَةُ** : غياب عمسة اللين لأسباب خلقية، أو مكتسبة.

**تَعْدَمُ الْغَضَنَيْنِ** : غياب الغضنين في التشوهات الخلقية.

**تَعْدَمُ الْفَكُّ** : غياب أحد الفكين، أو كلاهما، أو عدم اكتمال نموها.

**تَعْدَمُ الْقَحْفُ** : حالة سفجية، حيث لم يكتمل نمو الجمجمة، أو لا توجد.

**تَعْدَمُ الْقَدَمُ** : غياب القدم الخلقي.

**تَعْدَمُ الْقَصَصُ** : غياب عظمة القص.

**تَعْدَمُ الْقَلْفَةُ** : غياب القلفة الخلقي.

**تَعْدَمُ الْقُسْدُ** : ١- القئد؛ عمل قصب السكر إذا جمد. ٢- غياب وجود الغدد الجنسية، أي المبيضين والخصيتين.

**تَعْدَمُ الْكَتَالَارُ** : خطأ صبغي جسدي صاغر لاتظيم الكتالار في جميع الأنسجة، وهو مرض يظهر بصفة خاصة في المجتمع الياباني، يتميز بأعماج اللثة، والفرغرينا في الدم.

**تَعْدَمُ الْكَتَنَزُ** : غياب إنظيم الكتنز، الذي يوجد في الأمعاء الدقيقة ويحلل الحليب إلى سكر وغالاکتوز، ويسبب غيابه نقص امتصاص الكربوهيدرات من الجهاز الهضمي.

**أَنْفُسْتَرُوم:** فيزيائي سويدي، أوبالا ١٨١٤-  
١٨٧٤.

وحدة قياس طول الموجات الضوئية. وتساوي واحد من عشرة آلاف مليون من المتر (١٠-١٠ م).

**أَنْفِلَافٌ مَعْرِي:** دخول جزء من الأسماء في جزء آخر، خاصة علوي في سطحي، وخاصة في الصائم! عندما يدخل في الأعر، وينتج عن ذلك انفلاق وانفلاق في الجزء الداخلي. وأعراض ذلك: الغض الشديد، وخروج الدم والمخاط، والقيء، والطفوس. ويحدث الانفلاق المعوي عند الأطفال ذقياً، وعند الكبار مترافق مع سلائل ورتوج الأمعاء. ويتم تشخيصه بواسطة الأمواج فوق الصوتية، وصور الأشعة، وعند الفحص الشرطي بالإصبع، حيث يلاحظ وجود دم على الإصبع.

**أَنْفِلَاف:** ١- انفلاق معوي. ٢- تكوين طبقة من الأنسجة تطلق مكان الفتق، عند العلاج الجراحي، أي تكوين غلاف يمنع خروج الفتق.

**أَنْف:** أول جزء من الجهاز التنفسي، وهو في نفس الوقت العضو الخاص بحاسة الشم. يتكون من تجويفين يفصل بينهما حاجز بهضه عظم وبهضه غضروف، ويفتح كل تجويف إلى الخارج بمنخر، ويتصل من الخلف بالبلعوم. ويقسم الأنف إلى أنف خارجي، وهو السوروز في وسط الوجه، والأنف الداخلي، ويقع فوق الفم مفصلاً عند الحنك. ويؤدي المنخران، وهما المدخل الخارج للأنف، إلى التجويفين الأنفيين، ويفصلهما حاجز من غضروف وعظم. وتبرز من الجدار الخارجي للتجويف الأنفي ثلاث حافلات عظمية، تقسم للتجويف إلى ثلاثة ممرات هوائية، وتؤدي إلى البلعوم. وتتصل

**أَنْفِذَامٌ لِلْمَعْنَان:** غوب للسان خلقياً، عدم القدرة على الكلام.

**أَنْفِذَامٌ الْمَشِيمِيَّة:** ضمور مستمر للمشيمية، يحصل عائلياً. وهو مرض متصل بالجنس، ويتطور بشكل أكثر شي للذكور، وعلامات حد أدنى في الإناث. ويبدأ المرض بمعى ليلي، ولا تضيق الرؤيا حتى من متوسطة، أو متأخرة.

**أَنْفِذَامٌ الْمُقَلَّة:** غياب خلقي لعين، أو للثنتين.

**أَنْفِذَامٌ الْمَعْنَى:** حالة عدم القدرة على إفراز السائل المنوي.

**أَنْفِذَامٌ الْمَبِضِيَّين:** غياب المبيضين الخلقي.

**أَنْفِذَامٌ النَّخَاع:** غياب النخاع الشوكي الخلقي.

**أَنْفِذَامٌ النَّخَاسِي:** غياب النخاسي، أو توقف وظيفة الغدة النخاسية، بسبب إزالتها، أو ضمورها، مما يؤدي إلى ظهور القزامة والدنف النخاسي.

**أَنْفِذَامٌ الْوَد:** غياب اليد الخلقي.

**أَنْعَاق:** تشير اتجاه الموجات الصوتية، أو الحرارية، أو الصوتية، بعد وقوعها على سطح صلب؛ السطوح الخشنة، أو غير المستوية تسلي انعكاساً غير منتظم. ويحدث الانعكاس الكلي! عندما يقابل الضوء المار من وسط إلى وسط آخر أقل كثافة سطحاً فينحرف عائداً إلى الأول. يفسر الانعكاس الداخلي جزئياً قوس قزح، والسراب. انعكاس الصوت بسبب الصدى. الحرارة وأشكال الطاقة تنعكس أيضاً. وزاوية الانعكاس هي الزاوية الواقعة بين الشعاع الساقط على السطح الصلب، والخط العمودي المار بنقطة السقوط.



**اِنْفِتَالٌ ثَرْبِيٌّ** : اللتواء للثرب عن موقعه الطبيعي .

**اِنْفِجَارٌ** : ١- ارتجاج يرافقه دوي، يحدث عند ابتعاق قوة ناجمة عن تمدد سريع وقوي لغاز، تحت تأثير تفاعل كيميائي. ٢- ظهور أعراض مفاجئة للمرض. ٣- ظهور وتاجع عواطف مفاجئة.

**اِنْفِجَارِيٌّ** : قادر، أو يستجبه للانفجار، أو ظهور مفاجئ للمرض.

**اِنْفِجَعَةٌ** : مادة تحتوي على الانفجعين، وهو إنظيم يجهن الطوب، يحصل عليه من معدة الثدييات المرضعة، ويستخدم في صناعة الجبن، وتتخلل الحرارة في تأثيرها.

**اِنْفِصَالٌ** : تباین المتصل وتباعد أجزائه، إزالة جزء كالسرطانات.

**اِنْفِصَالُ الْعَظْمَيْنِ** : انفصال عظم، أو عظمين متجاورين.

**اِنْفِصَالُ الْعَشِيْمَةِ** : الانفصال المبكر للشيمة.

**اِنْفِصَامٌ** : الانقطاع من غير إرادة، وحيي الانقسام والانشقاق.

**اِنْفِصَامُ الشَّخْصِيَّةِ** : نوع من الاضطرابات العقلية، يصيب المريض فيه اضطراب نفسي شديد، وينزوي في عالم من الوهم لا يمكن للتمييز بينه وبين الحقيقة. ويصاحب هذا النوع من الذهان عدم القدرة على التفكير المنطقي، واضطراب عاطفي شديد، وأفكار وإحساسات خاطئة. وقد يعترى المريض في الحالات الشديدة، شذوذ يتميز بسلوك غير تعاوني، أو تصرف نزق مع نوبات سبات وهياج، وهلوسة، وتخاذ أوضاع شاذة قد تكون طويلة. ويحدث انقسام الشخصية بين الخامسة عشرة إلى الثلاثين، ويتراوح

الممرات بالجيوب الأنفية؛ وهي فراغات هوائية داخل عظام الجمجمة. وتتصل بجويف الأنف بالأنسبن بواسطة قناة استاكوبس، والجنين بلققتين النموعتين. في جزئه الأعلى يوجد الجزء الخاص بحاسة الشم من الغشاء المخاطي، وهو بحجم حبة البازيلاء، به منتهيات أعصاب الشم، التي تتصل بالدماغ. ويطن داخل الأنف بغشاء مخاطي صلب يفرز مخاطاً رائقاً في الحالات العادية، ويغطي أغلب هذا الغشاء زوائد دقيقة كالشعر تسمى الأهداب، تزيل بحركتها الموجية مخاط الأنف وما يحتويه من جراثيم وغبار، إلى خارج ممرات الأنف، ويدفن الغشاء المخاطي هواء الشهيق ويرطبه.

**اِنْفِثَادُ الْحَرَارَةِ** : إنباتج الحرارة في الأنسجة الميتة، باستعمال التيار ذي التردد العالي في الجسم، كاستعماله لوقف النزيف.

**اِنْفِثَاقٌ** : جمع نفق. وهو فراغ مطول، أو أنبوبي يسمح بمرور مواد به؛ كالهواء والطعام والدم والإبرازات من الفخذ، أو هيكل تشريحية كالأعصاب، أو الأوعية الدموية.

**اِنْفِثَاقُ الْجُرْحِ** : اكتشاف الجرح بعد إغلاقه بالجراحة.

**اِنْفِثَاقِيٌّ** : انشقاق، عملية تكوين فتق، أو بروز.

**اِنْفِثَالٌ** : ١- اللتواء من الشكل الطبيعي، يؤدي إلى تشوه. ٢- إنبسداد عضو دلفي مغرغ بالانفتال؛ كالأمعاء وغالباً المعدة. ويكون الالتواء في الأمعاء حول محورها المساريقي، أما في المعدة فعول محورها الطولي. ويحصل أيضاً في القولون السيني ومنطقة الأعر.

**قشعريرة** = أو برودة وألم في أسفل الظهر ونشر في العظام، وآلام خلف مقبتي العنق. وتسمى هذه الأعراض بضمة آلام قد يشكو المريض خلالها من سعال وجفاف مؤلم في الحلق. ويبدو المريض تعباً منهكاً حتى يحد هبوط الحرارة، مما يجعله غير قادر على العودة إلى عمله. وغير علاج للإنفلونزا هو الرحلة مع تعاطي السمات وفيتامين "ج" والمهدئات؛ كالأسبرين. ولا يوجد حتى الآن عقار نوعي لعلاج الإنفلونزا. وتنتقل العدوى بواسطة الرذاذ المتطاير من لف ولم المصاب عند السعال والعطس. وتمتد الإنفلونزا الطريق لغيرها من أمراض الجهاز التنفسي؛ كالتهاب الشعب وتكيسها، والتهاب الرئوي، وكذلك التهاب الجيوب والأنف الوسطى. وقد يتأثر القلب أيضاً. للوقاية من الإنفلونزا هناك طعم يمكن استعماله سلباً كذلك من المفيد تجنب الأماكن المزدحمة، ودعم مقاومة الجسم للأمراض، وإتباع وسائل النظافة العامة. انظر الإنزلة.

**الأطفال**: جنس من عائلة البعوض تحتوي على ١٦٠ نوع منها ٦٤ نوع تحمل كمضيفة لكيدة لطفليات البرداء (الملاريا). وتتميز أنواع هذه الجنس عن غيرها بخصائص معينة؛ كوضعها عند الوقوف، حيث يكون رأسها وبطنها في وضع مستقيم، وتكون قدميها الخلفيتين مرتفعتين قليلاً، وتكون أجسامها ملونة ببقع بنية، أو صفراء، وتضع بيضها على سطح الماء. ولما كانت الملاريا بجرى تجفيف المستنقعات حيث تتكاثر البعوضة.

بين البساطة، لدرجة عدم تمييزه، وبين الشدة التي تحتاج إلى إقلمة دائمة في المستشفى. وفرص الشفاء منه كبيرة، إذا عولج دون إبطاء.

**الانقطاع عن الرضاعة.**

**الانفعال**: شدة التأثير، في علم النفس؛ حالة نفسية ذات شحنة وجدانية قوية، مصحوبة بتغيرات فيولوجية خاضعة للجهاز العصبي الودي، وبحركات تعبيرية كثيراً ما تكون عنيفة، وينشأ الانفعال عادة عن إعاقة لاجتابة لرجات قوية كما في الغضب والخوف، أو عن إرضاء غير متوقع لهذه الرغبات، كما في الفرح. ويعرف التحليل النفسي الانفعال بأنه التعبير الديناميكي عن الخوازن. ويرى الطب الميكوسوماتي (النفسى الجسمي)، أن التوتر الناتج عن الإفصالات الممنوعة قد يؤدي إلى اضطرابات وظيفية، أو عضوية مزمنة.

**الانفعالي**: يتعلق بالانفعالات، وجداني، أو عاطفي.

**أنفي**: متعلق بالأنف.

**أنفي - جنوبي**: يتعلق بالأنف وعظام الجبهة.

**أنفي - حنكي**: يتعلق بالأنف والحنك.

**أنفي - فمعي**: يتعلق بالأنف والجهاز الدمعي.

**أنفي - شفوي**: يتعلق بالأنف والشفة.

**أنفي - غاري**: يتعلق بالأنف وجيب الفك العلوي.

**أنفي - فموي**: يتعلق بالأنف والفم.

**إنفلونزا**: الإنزلة الوافدة. مرض معد، سببه حبة، يتميز بسرعة انتشاره وانتقال عدواه من قارة إلى أخرى بشكل وبائي، في فترة زمنية قصيرة. تبدأ أعراضه بارتفاع فجائي في درجة الحرارة، مع

**أَسْفَرَة**: جمع نقر. وهي الحفرة الصغيرة في ظهر السنواة. وهو انضغاط حاصل في عضو حيث تمر الأوعية الدموية، والأعصاب، والألياف.

**أَقْسَام**: ١- قلبية المترو. ٢- هو انقسام الخلية الحية إلى خليتين، لكل منهما نواة جديدة تحتوي على عدد من الصبغيات يساوي عدد صبغيات الخلية الأم. **أَقْسَامُ تَقْتَلِسِي**: عملية انقسام نواة الخلية إلى نواتين لينتج بهد من الصبغيات وصفات وراثية تشبه النواة الأم. في المرحلة الأولى، تظهر الصبغيات التي كانت قد تضاعفت في المرحلة السابقة، ثم تظهر كخيوط طويلة تتكون من شقين صبغيين، وفي نهاية المرحلة يختفي الجدار النووي ويصبح مغزل، وتحول الصبغيات إلى المستوى الإمتوائي للمغزل (المرحلة الثالثة)، ثم تنقل الشقوق الصبغية إلى الأقطاب المتقابلة، وتتكون جدران نووية حوله كل مجموعة من هذه الصبغيات، التي تطول. ويتبع الانقسام التقسلي عادة بانسطار هيولى. **أَقْطَاعُ الْمَنَسِي**: حنقة، عدم القدرة على إفراز المنى.

**أَقْطَاعُ النَّفَس**: صعوبة أو توقف للتنفس، أو حصر التنفس. وأسبابه قد تكون وجود عائق في الممرات التنفسية، أو اضطراب في الدورة الدموية، أو مرض عصبي. وقد يكون ظاهرة سوية؛ كالتنفس المجهد بعد الرياضة، أو اللهاث بين إجهاد معتدل عقب فترة راحة طويلة. ومن الأسباب المرضية؛ مرض الربو، ويميز بنوبات من السعال والتنفس للزيموري، وضيق شديد في التنفس. كذلك عند مرض المل والسفاخ، والتهاب الجنبة، والأمراض الفطرية التي

**إِنْقَاص**: إنقاص الصبغيات؛ إنقاص عدد الصبغيات إلى النصف، كنتيجة للانضغ الأولي للخلية التنطوية والخلية البيضاء.

**إِنْقَاصُ اللَّحْمِصَم**: تقلص، أو ضيق القلبية للدوى.

**إِنْقَال**: عملية نفسية تحدث أثناء العلاج بالتحليل النفسي، عندما يرى المريض في المحال تجسداً لشخصية من ماضيه، وينقل له العواطف الخاصة بهؤلاء الناس.

**إِنْقِبَاض**: تقلص عضلة القلب، ويتبادل الانقباض والانبساط، يدفع القلب الدم إلى الأوعية الدموية، أي أن ضربة القلب تشمل على انقباض وانبساط.

**إِنْقِبَاضُ أَنْبِيءِي**: تقلص عضلات أنبى القلب، الذي يسبق إنقباض البطين، ومدته حوالي ٠.١ من الثانية عندما يكون نبض القلب ٧٠ في الدقيقة.

**إِنْقِبَاضُ بَطْنِي**: انقباض بطوني القلب بعد انقباض الأذينين، وبدايته تشكل الصوت الأول للقلب، وتكون حوالي ٠.٢ من الثانية عندما يكون النبض ٧٠ في الدقيقة.

**إِنْقِبَاضَةٌ خَارِجَةٌ**: انقباضة غير لمنجة للقلب، ناتجة عن دفعة غير عادية في مصدرها، أو توليدها بالنسبة لنظم القلب. وقد تتخلل هذه الانقباضات، أو تحمل محلل النظم للمادي، ويكون مصدر معظمها بطوني.

**إِنْقِبَاضِي**: متعلق بالانقباض، أو ناتج عنه.

**إِنْقِدَالُ الدِّمَاغ**: حالة تشوه، حيث تبرز مادة الدماغ من شق في مخخر الراس (التدال)، وعادة ما تترافق مع شق في المود الفقري.

من وسط إلى آخر مختلف الكثافة. تصوير الانكسار يعطى عادة بواسطة النظرية الموجية للضوء ويبنى على أسسه أن الضوء ينتقل بسرعة أكبر في بعض الأوساط عنه في أوساط أخرى. ينكسر شعاع الضوء عندما يمر خلال بعض الأجسام كالمنشور والعدسة. الضوء الأبيض المار خلال منشور ينفرق، أو يتحلل إلى مكوناته، فيكون الطيف.

**اِنْكِسَارٌ مُزَوَّجٌ:** الصفة الخاصة لبعض المواد الحيوية، بانكسار للشعاع بطريقتين؛ كجزيئات الكالسيت التي تمكس الشعاع الداخل بطريقتين مختلفتين، فالأشعة الساقطة عليه تنكسر بطريقة عادية، حيث يخرج الضوء موزعاً للأشعة الساقطة، وانكسار غير عادي تخرج فيه الأشعة منعزلة عن الاتجاه الأصلي.

**اِنْكِسَارِيٌّ:** متعلق بالانكسار، له القدرة على الانكسار.

**اِنْقِطَاعٌ:** انطواء عضو على نفسه.

**اِنْكِسَالٌ:** ضمور، نقص.

**اِنْكِسَالُ الجِلْطَةِ:** ضمور جلطة دموية، بإخراج المصل. وتعتمد على مجموعة من الصفات، وإلا بقيت الجلطة ناعمة شبة، ولا تنكسر، كما يحدث في قلة الصفائح الغروية، أو قلة الفيبروجين، وقلة الصفائح في الدم.

**اِنْتِهَاءٌ:** وضع نهاية لشيء، النهاية السفلية ليكل. الوصول إلى الخلاصة.

**اِنْتِهَاجٌ:** ضياع القوة الجسدية، أو النفسية بسبب مرض، أو تعب. وقد يحدث الإتهاك بسبب زيادة البرودة، أو الحرارة، حيث يفقد الجسم قدرته على التوازن.

تصيب الرئتين والجهاز التنفسي كالميتوبلاسية والبلاستوميكوزية والكوكسيدية، أو عن خراج رئوي، وسرطان الرئة. ويسبب القلاء أيضاً (وهو زيادة محتوى الدم من القلويدات)، شقة في التنفس، وكذلك العماض. ويرتبط انقطاع النفس بمرض القلب، ولاسيما إذا كان مترافقاً مع احتقان رئوي، وكذلك تضخم الفدة الدرقية، أو بسبب تورع عصبي.

**اِنْقِلَابٌ:** التحول على جسم الجنين، أو على جزء منه، من أجل وضعه في وضع أفضل يتناسب مع عملية الولادة.

**اِنْقِلَابٌ خَلْقِيٌّ:** تمثيل عضو إلى وضعه في الخلف، كموضعة الرحم المنقلب إلى الأمام.

**اِنْقِلَابٌ دَلْفَلِيٌّ:** لف أي عضو داخله، وفي علم النفس، انطواء الشخص على نفسه، وموقفه السلبي تجاه الآخرين.

**اِنْقِلَابٌ أَمَامِيٌّ:** توجه العضو إلى الأمام.

**اِنْقِلَابٌ لَشْفِيٌّ:** قلب لشفة بطناً لآخر.

**اِنْقِلَابٌ لِلدَلْفَلِيَّةِ:** عكس المائلات العادية لضوء ما، كالدخل إلى الخارج، أو الأعلى للأسفل، وتغيير وضع الأعضاء الداخلية.

**اِنْقِلَابٌ وَضْعُ الْأَعْشَاءِ:** تغيير وضع الأشياء الداخلية للبطن والصدر.

**اِنْقِلَاعٌ:** في السد الشفائي، إزالة الحوصلة بشدها خلال فتحة مفتوحة في القروية.

**اِنْكِسَارٌ:** تغيير اتجاه إشعاع كهرومغناطيسي عند مروره من محيط إلى آخر مختلف عنه بالكثافة. كذلك أي شعاع ضوئي، أو حراري، أو موجة صوتية بعيداً عن اتجاهه الأصلي عندما يمر مثلاً

**أَيْوِيرِيد:** مركب يكتسب بإزالة جزيء، أو أكثر من الماء من مركب آخر.

**أَيْوُسُون:** أو الياسون. وهو نبات من الأقارب من الفصيلة الخيمية، ذو رائحة عطرية، يزرع في أوروبا والشرق الأوسط. له خواص طاردة للريح ومقشمة، أو مساعدة على التخلص من البلغم. ترجع إلى وجود زيوت متطايرة لدرجة ١,٥ - ٤ % تتكون من الأيثانول.

**أَهْقَة:** الحدة، الاستعداد. الاتجاه الجسدي، أو النفسي الموروث للتأثر بمرض معين. العوامل الوراثية التي تصدّد رد فعل الجسم والأمسجة باتجاه أي سم معين، داخلي، أو خارجي.

**أَهْقَة النَّزْف:** الاستعداد الوراثي للنزيف، ينتقل إلى الجنسين. ويتميز بالنزيف من الأنف والأغشية المخاطية، وزيادة في وقت النزيف، ولكن وقت للتفتت يكون عالياً، كذلك انكماش الجلطة وكذلك عند الصفائح. نقص العاصبة لا يكون إيجابياً، وهناك مجموعتان؛ وهن الصفائح، ومرض البنية الصفائح، ومرض الناعور للكانب، حيث الاتجاه للنزيف موروث في الجنسين، كعامل مساند مرتبط بالجنس.

**أَهْقَة نَفْرَمِيَّة:** مصطلح يدل على بنية معينة تعرض لمرض النقرس، أو العمليات الالتهابية في المفاصل والجلد. وترجع أسباب كثير من المظاهر إلى سبب أرجي.

**أَهْلِي:** والمؤنث هبله. توقف في تطور العقل من الولادة حتى العصر المبكر. وهو مرادف للخلل العقلي، لاختلاف العقلي ودون السوي.

**أَهْمَزَلَم:** ١- انكسار. ٢- في الفسيولوجيا، عندما يصبح أي عضو، أو نسج غير مفيد بسبب قلمه.

**أَهْمَزَلَمٌ دَلَتِي:** التحلل الذاتي، وتوجد هذه الحالة في المعدة، مثلاً عندما تهضم الحصاراة المعوية جدار المعدة.

**أَهْمَزَاء:** تطوير خلايا هوائية، أو فراغات مملوءة بالهواء في داخل هيكل ما، وخاصة في داخل العظم والجمجمة.

**أَهْمَزَارٌ عَصَبِي:** لفظ شائع يشمل أي اضطراب عقلي، أو مرض يعرقل النشاط العقلي. وعادة ما يقب حنثاً موبناً كموت عزيز، أو فقد عمل، أو تدهور مالي. ولا تكون هذه الأحداث السبب الحقيقي للمرض، ولكنها تكون سبباً في بحث مرض كامن. ومن أهم أعراضه الهياج والأرق، وعدم موجهة المشاكل، والتفكير اللثاذ، وفقدان التركيز، والمجز عن تأدية العمل، وضيق الإرادة، والتردد بين الفرح والحزن.

**أَهْمَزَارٌ مَعْقُولِيَّة:** ضغط عمل القلب بشكل يتسبب في توقف الدم واحتقانه في القلب، بسبب عدم خروج الكمية اللازمة إلى الدورة الدموية.

**أَهْوَة:** الطبيعة العادية لجنس نوع الأثى.

**أَهْيَاب:** جمع ناب. وهو السن خلف للرباعية.

**أَهْيَبِي:** وهو الأنبوب دقيق.

**أَهْيَرَاتُ كَرْبُونِيَّة:** إنظيم يحتوي على الزنك، يوجد في الجسيمات الحمراء يتخفف حمض الكربونيك، أو تمويه ثاني أكسيد الكربون. وهو يراقب كمية ثاني أكسيد للكربون في الدم، ونسبة إخراجها من الرئتين.

**أَوَّلِيّ:** متعلق بالحيوانات الأولى، وهو عويل أو شعبة من الحيوانات، تحتوي على جميع الأشكال غير الخلوية، وهي توضع مع النباتات غير الخلوية في مجموعة وحيدات الخلية، وهي رتبة من المتعضيات الوحيدة الخلية، أو اللاخلوية تشمل الجرثيم والقطور وأحياناً الحشرات.

**أَوْب:** ١- الرجوع القصد، ظهور شكل غير عادية من المضويات في مستنبت قديم غير ملتم. ٢ - ضمور حجم عضو إلى حجم الطبيعي.

**أَوْبَ جَزَائِي:** عودة غير كاملة لعضو، أو جزء إلى حجمه الطبيعي كالرحم بعد الولادة.

**أَوْبَسُّرُ الصَّمْع:** الاستداد الصغير لضخروف الأذن، لام مدخل الأذن الخارجية.

**أَوْبِي:** يتعلق بالأوب، أو يحدث أثناء الأوب.

**أَوْتَارُ المَآبِض:** أي من الأوتار الكبيرة التي تربط حفرة المأبض، وأصلها من منطقة الإلية، وهو وتر طرفي ووسطى.

**أَوْتَسَر:** مؤنثة وتراء. يصف أي جزء من الجسم يتحد مع جزء آخر قريب بواسطة نسجة عضكوتية.

**أَوُج:** ١- الطور، الأرفع. ٢- المرحلة التي يبلغ فيها المرض أشده.

**أَوْرَة:** إنذار أولي وإحساس شخصي سبق نوبة الصرع، أو أي خلل إبتدائي. وقد يأخذ أشكال مختلفة بسيطة أو أكثر تخصصاً، سمعية، نظرية، أنفية، أو ذوقية.

**أَوْرَة السَّرْبُ:** إحساس بالضيق في الصدر سبق نوبة الربو.

**اِهْتِجَار:** الهجرة من مكان إلى آخر، ومن مكان في الجسم إلى آخر، هجرة للبويضة في داخل البطن إلى بوق الرحم في الجهة الأخرى، أو هجرة بويضة من بوق رحمي إلى البوق الآخر من داخل الرحم.

**اِهْتِدَاء:** في علم النفس، تحديد نقطة ارتكاز أحدهم بالنسبة للبيئة، أو لأي عامل منها. تكيف وفقاً للظروف، أو الحقائق، أو الأوضاع.

**اِهْتِزَاز:** حركة متذبذبة من - إلى.

**اِهْتِزَاف:** عملية لسطحانية للشحن بالكسجين، أو ثاني أكسيد الكربون، أو التعريض لعمل الهواء.

**أَهْدَاب:** أهداب العين، أو نتوءات شبه شعرية توجد في خلايا عديدة قابلة على الحركة المتذبذبة تقود للسوائل، أو الجسميات إلى الأمام. وهي أيضاً الأعضاء المتحركة التي توجد في بعض الحيوانات الأولية.

**إِهْرَاف:** الكلام، أكثره ولم يصب فيه. وهو نوع من العبسة، حيث لا يستطيع للشخص أن يتكلم بطريقة مترابطة أحياناً.

**أَهْرَلُ الْكُلُوة:** كتل مخروطية من الأنسجة تشكل لب الكلوة. توشر رؤوسها إلى الكلوس الصغيرة للكلوة، وقاعدة كل هرم مخروطي تتألف للثرة.

**أَهْلِيَّة:** قابلية، في النمو الجرثومي. قابلية الجرثوم المستقبل لأخذ حموض أمينية متبرعة من اللنا DNA.

**إِهْلِيلَجِي:** بيضي الشكل، نسبة إلى الإهللاج، وهو شكل هنسي شبه بيضي.

**أوكسجين الكسوتون:** غاز لا لون له، الجزء الرئيسي المكون لغاز الفحم. وهو يتحد بشكل سريع مع الخضاب (الهيموغلوبين) أكثر من الأكسجين، ليكون كاربوكسي هيموغلوبين، وهو مركب ثابت نسبياً، مما يقلل من كمية الخضاب الموجودة لنقل الأكسجين.

**أوكسي:** الأول والأهم.

**أوليفات:** ١- أي ملح من حامض الزيتيك. ٢- مركب يحصل عليه بالتفاعل بين أكسيد، أو ملح معدن وزيت الزيتون. ويمكن أن يكون إما مسحوق، أو كتلة دهنية حسب طريقة التحضير.

**إييامن:** توقف الحيض التلقائي للدوري. وهي الفترة التي تتوقف فيها حياة الحيض، وتحدث تغييرات الإييامن، ويمكن عمل إييامن اصطناعي بواسطة الأشعة، أو الجراحة.

**إييامني:** متعلق بالإييامن.

**إيستاقول:** كحول الإثيل. وهو أصل عضوي من الكربون والهيدروجين. وتسمى المركبات التي تحويه مشتقات الإيثان، وهو كحول مائع، لا لون له، شديد السيل للماء، والكحول المطلق؛ هو الكحول الخالي من الماء، وهو سام يحترق في الهواء، ويتفاعل مع الحموض والقواعد النشطة. يحضر بتخمير السكر، أو النشا. يستخدم مذيباً في الصناعة، وحافظاً للمينات البيولوجية، ووقوداً، ولعمل المطور والصبغات والأدوية. حضره العرب (الرازي) واستعملوه كمطهر للجروح.

**أوزة الصرع:** إحصاء سريع (ثواني) يسبق نوبة الصرع بأحد العواض. ووجود الأوزة دليل على كون المرض عرضياً، كما تظهر عند وجود بؤرة مرضية.

**أوزة:** جمع وريد. وهو الوعاء الدموي الذي ينقل الدم من الجسم إلى القلب (انظر هناك).

**أورطة:** الشريان الأبهر (انظر هناك).

**أوزون:** صورة تشكيلة من الأكسجين، وتركيب جزيئه من ثلاث ذرات من الأكسجين، وهو غاز مزرق غير ثابت له رائحة نفاذة، شديد نشاطاً من الأكسجين، وأقل منه بمرّة ونصف، يتكون عند مرور أشعة فوق بنفسجية، أو تفرغ كهربائي خلال الأكسجين، ولذا يوجد في الهواء بعد العواصف للكهربية. يستخدم لقصر الألوان وتنقية المياه والهواء. ولا يوجد بشكل طبيعي في الهواء، ولكنه يوجد في الطبقات العليا للغلاف الجوي.

**أوضاط:** جمع وسط. ١- في الجرائم مستتب لزراعة المضبوطات. ٢- مادة يمر من خلالها، أو يتفاعل معها أي شيء، أو تتحلل أي شيء.

**أوسط:** ١- الوسط، يقع بين هياكل أخرى. ٢- الأصعب الأوسط وهو الثالث.

**أوسط الإبط:** مركز الإبط.

**أوسيتوسين:** ذلك الجزء من خلاصة الفص الخلفي للغدة النخامية، الذي يسبب تقلص في عضلات الرحم، والمضلات البسيطة، ما عدا عضلات الثدييات الهوائية.

**أوعية:** جمع وعاء (انظر هناك).

**تصنيفي** يطى الفصل وأهم تقسيم للجراثيم، حسب قابلية الجراثيم للاحتفاظ بلون غرام البنسجي. وتلك التي تحتفظ باللون تسمى إيجابية للغرام، والتي لا تحتفظ به تسمى سلبية الغرام.

**إيجابي الكروماتين الجنسي:** يدل الاصطلاح على خلايا ولشخص يظهر أجناس "بار" وعندما لا تظهر تسمى سلبية الكروماتين الجنسي.

**إيجابي المصل:** يطى تعاضل إيجابي مع الاختبارات المصلية.

**إحياء:** الاقتراح، إدخال أفكار وإحصات معينة إلى عقل شخص، بحيث يتأثر بها بأعماله وخبرته. هذه الإحصات غريبة عنه ثم له الإحياء بها.

**إحياء تنويمي:** إحياء زرع في عقل شخص تحت تأثير التنويم.

**إحياء بعد التنويم:** إحياء يعرض أثناء التنويم، ويؤدي أن يقوم الشخص بالعمل الموحى به بعد الإقلاع من تأثير التنويم.

**إحياء ذاتي:** إعادة ذاتية في الدماغ لانتباعات وأفكار، استعملها الدماغ سابقاً، بحيث أصبحت مصدر أفكار، أو أعمال جديدة، كالإحياء من مصدر خارجي.

**إنداع:** وضع شيء تحت يد آخر لحفظه، تسليم شخص للسجن، أو مستشفى لمرض عقلي.

**إنداع الذات:** أي جرح، أو أذى يسببه شخص لنفسه.

**إنسار:** حزم، تسليم. وضع اللقائل من البلاستر لتغطية جزء، أو ضغطه لحمايته من الأذى.

**إيثيلين:** غاز لا لون له، طعم الطعم، خفيف الرائحة، يكون مع الأكسجين مخلوطاً مفزكاً يستخدم للغازات المضينة، ومخدراً، ومظهِراً لألوان الفواكه الحمضية. وهو هيدروكربون غير مشبع، به ذرتان من الكربون يحزمهما معاً رباط مزدوج، وترتبط بكل منهما ذرتان من الهيدروجين. وهو أول سلسلة الأثيلين التي لكل أعضائها عدد من ذرات الهيدروجين قدر ما فيه مرتين من ذرات الكربون. والأعضاء الدنيا من هذه السلسلة غازات، والوسطى موالح، والعلوا جولد. يخرج بشكل طبيعي من أبار البترول. أهم استعمالاته كمخدّر نظراً لسهولة امتصاصه، ولأنه غير سام، ولكنه ليس قوياً بما فيه الكفاية.

**إستكال:** التحلل التدريجي، أو الاختفاء التدريجي للكسجة، بتأثير عامل مدمر.

**إيثاق:** ربط وتثبيت المفصل.

**إيثاق الفقار:** عملية اندماج الفقرات، عادة بوضع طمس من العظم.

**إيثاق المفصل:** تكون قسط بالملاج الجراحي، حيث يتم تحديث العظام المتقلبة وجعلها مناسبة للاندماج، ثم تتعد العظام بوضع الجبالر المناسبة، مما ينتج مفصل ثابتة، جامدة.

**إيجابي:** ١- ضد سلبى. ٢- رد فعل على تجربة توضح بعض الأمور غير العادية. ٣- في الكهرباء المصدد الذي يجذب التيار السالب، ويدفع الموجب. ٤- في علم النفس الموافقة على أي اقتراح.

**إيجابي الغرام:** غرام، هانس، يولغيم، طبيب دنماركي وعالم جراثيم (١٨٥٣-١٩٣٨). اصطلاح



**أَوَسَمُ:** في الجانب الأيسر، نقض الأيمن.

**إِنْصَالِيَّةٌ:** قلبية بعض الأجسام للنقل الحرارة، أو الكهرباء، أو الصوت، أو الضوء.

**أَنْصَن:** استقلاب، التحول الغذائي. وهو مجموع التغيرات الكيميائية التي تحدث دائماً في الكائن الحي، فتكسبه الطاقة اللازمة لأعماله المختلفة، كالقيام بالجهود العضلي، أو الذهني، وتمكنه من النمو طفلاً، ومن الاحتفاظ بتركيب أنسجته الكيميائي والطبيعي، بالقبأ. ويشمل الأيض: هضم الطعام، ولتصاصه بواسطة أعضاء الجسم، وإخراج فضلاته، وللتنفس من الحرارة الزائدة على حاجة الجسم، كي يحتفظ بدرجة حرارته الطبيعية. ويسير التمثيل الغذائي في اتجاهين: البناء، والهدم، وهما متلازمان في أي وقت وأي عضو، فجميع ظواهر الحياة بحاجة إلى طاقة. وتستمد هذه الطاقة من أكسدة للمواد العضوية الكائنة في الخلايا، وهنما واستخلاص الطاقة الكامنة بها. ولكي تبقى الخلايا على نسبة ما بها من جلبة (بروتوبلازم) ثابتة، تقوم باستمرار بعملية بناء عضوية بدلاً مما تفقده. وعملية البناء في الأطفال أكبر من عملية الهدم، فينمو الطفل. أما في البالغين فالعمليتان متساويتان، فيبقى وزن الجسم ثابتاً. وزيادة وزن الجسم في البالغين تنتج من الإفراط في الطعام، وخزن ما يزيد عن الحاجة دهناً تحت الجلد، أو في أجزاء أخرى من الجسم. وتزد سرعة الأيض كثيراً عند القيام بمجهود رياضي، وبعد تناول الطعام، وعند التعرض لجو بارد، وفي بعض الأمراض، كزيادة إفراز الغدة الدرقية. (انظر استقلاب).

**إِيضَاح:** عملية إخلاء السائل من أي معكر.

**إِيْقَالِب:** غسيّنة، هزة الجماع، ذروة الشيق. قمة الإثارة في العملية الجنسية، وهي مرادفة للتلف عند الذكر.

**إِيْلَاج:** عملية للدخول في عضو، أو اختراقه، إنفاذ، اختراق.

**إِيْلَام:** مؤلم بشكل غير عادي عند اللمس.

**إِيْلَامُ أَوِيْدَلِي:** الألم عند زوال الضغط.

**إِيْسَلَمُ حَسْرَائي:** حساسية مطلقة للحرارة، أو الإحساس بالألم الناتج عن الحرارة.

**إِيْمَحْوَيْب:** وزير من المصريين القدماء، شغل منصب الوزارة أيام الملك زوسر؛ أول ملوك الأسرة الثالثة، بنى هرم سفارة المدرج حوالي ٢٧٨٠ ق.م. وكتب أول بردية في الطب والجراحة. عده الإغريق إلهاً للطب، وسأوه بإلههم إسكلابيوس وجذوه إلهاً. أحد ثلاث منف المقدس.

**إِيْمَرِيَّة:** جنس من الطفيليات المجزية. وهي عادة طفيليات في الحيوانات والسمك. ولكن بيوضها توجد في براز الإنسان.

**أِيْمَن:** في الجهة اليمنى، ضد اليسرى.

**أِيْمَنُ الْقَلْب:** يقع القلب على الجهة اليمنى في حالات خطأ في دوران الأضواء، أثناء فترة تطور الجنين.

**إِيْمُورِسْتُول:** سكر العضلات، مركب ذو حلوة بسيطة، يوجد في كثير من أنسجة الجسم، وخاصة العضلات وبشكل فينات. تستخدم في علاج تصلب الكبد وتسمم الكبد، وفي علاج ضمور العضلات.

**أَيُون:** شاردة، الشحنة الكهربائية السالبة الناتجة من تحلل المركبات الكيميائية. ويتكون الأيون الموجب من ذرة فقدت إلكترونات سالبة، والأيون السالب، من ذرة اكتسبت أيوناً سالباً. ويتجه الأيون الموجب نحو القطب السالب (الكاثود، أو المهبط)، والأيون الأيون السالب نحو القطب الموجب (الأنود، أو المصعد). ويمكن للأيونات المختلفة للشحنة، أن تتحد مكونة جزيئاً متعادلاً.

**إِيَنُولِي:** عديد السكريد، وهو مسحوق بلوري لبيض، عديم الشكل. يستخرج من نباتات من عائلة المركبات داليا هليونيتوس تيروزوس. ولجنس أخرى من عائلة المركبات. وهو عامل تشخيصي يستعمل كحقنة إينولين لقولس نسبة الترشيع للكبيبي.

**إِيَنُوم:** الاسم الأفريقي لحالة إستوائية بدون أعراض، وعادة بدون ألم. حيث ينتج انضغاط مستقيم على الجانب الأحمصي لإصبع القدم الخامس، ويتطور تدريجياً حتى يسقط الإصبع. وهو مرض مقتصر على الجنس الأسود، وخاصة للرجال في المناطق الإستوائية.

**بَابُ ١ :** المخل إلى عضو معين، حيث تدخل الأعضاء الرئيسية كوابية الكبد.

**بَاهِيُون :** إنظم حال للبروتين، أو مجموعة من الإنزيمات، تستخرج من فاكهة " الكاريكا بابايا "، وهو مسعوق أبيض إلى بني، يستخدم كمساعد لهضم البروتين عندما تكون الإنزيمات الطبيعية ناقصة كما في مرض المتحيلة. كما يستخدم في صناعة مركبات محللة للبروتين، ويستخدم في علم الأمصال للتعامل مع الخلايا الحمراء في الدم، حيث أنها تتحترق بعد ذلك في محلول الملح بواسطة المضادات.

**بَاهِيَسِيَّة ١ :** مرض سببه طفيليات تعيش في الدم، تسرف بالباهيسية، وتهاجم الكريات الدموية الحمراء، ولا توجد في الإنسان، ولكن في بعض الحيوانات، كالخيل والكلاب، والخنزير، والبقرة، وتقتل الحوى بواسطة القراد. ويكثر المرض بفرنسا وإيطاليا وروسيا والهند ومصر، ولواسط وجنوب أمريكا. وأهم أعراضه: الحمى المتقطعة وطفح القوباء الشديدة، وحدث نزوف عديدة بالمتحم، والإصابة بالسيرقان، ونزعة تحت الجلد، ويكون البول أصفر داكناً، وقد تصاب ٥٠% من عدد الكريات الحمراء، وينقص عددها إلى ٣ ملايين، وتحدث الوفاة في أسبوع، أو عدة أسابيع، وإذا شفي الحيوان يكون محصناً ضد الإصابة مرة أخرى، وكان المرض يسمى بالبيروبلزما.

**بَسْلُوْفِيَج ١ :** نبات معمر اسمه العلمي "نيميس نوبوليس" أزهاره تشبه الأكوان، أبيض وأصفر، عطرية، لورائه مشرقة تشبهاً دقيقاً، وتتمتع أزهاره في الشاي كمهدوء.

**بَاهِي ١ :** يتعلق بالوباب، وخاصة باب الكبد.

**بَاهِي ٢ أَلْوَلِي :** يتعلق بالوريد الأجوف السفلي والوريد البواب، أي المغافرة بين البواب والأجوف.

**بَهْتُولُوجِي :** علم الأمراض، المرضيات (انظر هناك).

**بَهْلَعة ١ :** سطح مستوي، الساحة، أو عرصة الدار.

**بَهْلَعة ٢ إِنْصَارِيَّة :** القشرة داخل وحول الشق القبي للمخ، وهي قشرة النظر. الباحة المخططة.

**بَهْلَعة ٣ إِنْصَارِيَّة حَيْسِيَّة ١ :** الباحة الإصارية المحفظة "منطقة برودمان". وهي سبعة وأربعين تحت قسم في قشرة الدماغ، قسمت من قبل "برودمان" حسب هندسة الخلايا، والفترض أنها تخدم وظائف مختلفة، أهمها الباحة ٣-١ وهي الباحة الإصارية الحسية.

**بَهْلَعة ٤ إِنْصَارِيَّة تَلْسِيَّة ١ :** القشرة المحيطة، الباحة المخططة التي تختص بتحويل وفهم المؤثرات الإصارية.

**بَهْلَعة ٥ أَبْهَرِيَّة ١ :** السطح حول القتب الذي يحدد صمام القتب، والمكان الذي تسمع فيه أصوات ونفخات الأبهربشكل أفضل، وتقع في المساحة الوربية الثقبية إلى يمين القتب، ولكن أصوات ونفخات الأبهرب قد تسمع أحياناً بشكل أفضل إلى يمار لسط حد القتب، عند قمة القتب.

**بَهْلَعة ٦ إِنْتَاشِيَّة ١ :** القرص الانتاشي على سطح المخ في بيض واسع المخ، حيث يبدأ التطور.

**بَاحَةٌ** **حَلَجْرِيَّة** : سطح الدماغ أمام الصفيحة النخاعية، وتحت منقار وركبة الجسم القضي، وتحتوي على الغشاء الواضح، وتتصل تقريباً مع الباحة السمية.

**بَاحَةٌ** **حَرَكِيَّة** : الباحة الهرمية؛ وهي الباحة في قشرة الدماغ التي تقع أمام القمم الرولاندي، وترحف فوقها، وتختص بنشاط المضلات الإرادية، وتتميز مجهرياً بوجود خلايا هرمية عريضة، وتسمى قشرة الحركة أو منطقة برودمان.

**بَاحَةُ** **الْحِصْنِ** **الْجَسَدِيِّ** : الباحة بعد المركزية (انظر هناك).

**بَاحَةٌ** **دِهْلُوزِيَّة** : ممر عسبر في الأذن الداخلية.

**بَاحَةٌ** **زَيْلِيَّة** : الثلث الخلفي للجدار الأثني، تسمى الباحة الزنادية للأثني.

**بَاحَةٌ** **رَبْوِيَّة** : السطح القلبي القريب الذي يحدد الصمام الرئوي، والمكان الذي تسمع فيه الأصوات والنفخات الصادرة عن الصمام بأفضل شكل وتقع في الفراغ الجنبوي الثاني مباشرة إلى يسار القص.

**بَاحَةٌ** **سَمْعِيَّة** : باحة مثنية في أرضية الأجزاء السفلى والوسطى من الحجرة الرابعة للدماغ، فوق نواة السمع.

**بَاحَةٌ** **سَمْعِيَّة** **حِمِّيَّة** : قشرة للنفية الصدغية العليا، والسطح الطوي للوصاد الصدغي، الذي يستقبل الإشعاعات السمعية من الجسم الركي الوسطي، والذي يسمى قشرة السمية. مناطق برودمان ٤١ و ٤٢.

**بَاحَةٌ** **نَقْطَ** **الْمَرْكَزِيِّ** : باحة قشرة الدماغ خلف القمم المركزي لمنطقة الحص، وهذا يشمل جميع التلقيف بعد المركزي، وجزء من القصب جانب المركزي، ويصل الجزء الأمامي لباحة 'برودمان'، حيث تستقبل فيها النفقات المنبهة الخارجية والمنبهة الداخلية، من الجهة المقابلة للجسم، والباقي من الباحة بعد البعد مركزية، تتصل بباحة برودمان ١ و ٢. ووظيفة هذه الباحات تقرب النفقات في الباحة ٣ إلى خبرات سابقة.

**بَاحَةٌ** **بَيْنَ** **لُفْتَي** **الظَنْدُوب** : منطقة خشنة جانبية مضغوطة بين السطح المفصلي على السطح الطوي للظندوب، تتضمن لمامياً لتونين صخريين وتتصل بقرون الضخاريف الهلالية والأوتار الصليبية.

**بَاحَةٌ** **تَلْجِيَّة** : منطقة قمة القلب، والنقطة حيث تسمع النفخات الصادرة عن الصمام التاجي بشكل أفضل. والنفخات الانقباضية تتوضع في القمة، وتسمع النفقات الانقباضية الصادرة عن إففاق الصمام التاجي بشكل أفضل في قمة القلب، ولكنها عادة توصل إلى الأذن الأيسر.

**بَاحَةُ** **التَّرَاطُط** : باحة في قشرة الدماغ مسؤولة عن تروابط ومستوعب المؤثرات من مصادر مختلفة، في مقابل باحة إسقاط.

**بَاحَةٌ** **ثَلَاثِي** **الشَّرَف** : السطح القريب الذي يحدد الصمام الثلاثي الشرف، والمكان الذي تسمع فيه الأصوات والنفخات الصادرة عن الصمام ثلاثي الشرف بالمساعة، وتقع في يسار أسفل القص مقابل الخضروف الضلعي الرابع والخامس.

**بَاحَةٌ شَمْسِيَّةٌ** : ذلك الجزء من قشرة الدماغ الذي يفترض أن له خواص شمعية، الباحة الكمثرية. وقد يشمل أيضاً سطح النتوء الشمسي في الفراغ الأمامي المخفوق.

**بَاحَةٌ صَفَلِيَّةٌ** : الجزء المركزي الشفان من القرص الجانبي في البيض كبير المح، حيث تتفصل الطبقة الخلوية عن بقية المح بواسطة سائل.

**بَاحَةٌ صَمَامِيَّةٌ** : باحة في القشرة حيث لا ينتج الجرح، أو أي منه، سواء كان حسيًا، أو حركيًا، أي تأثير.

**بَاحَةٌ أَكْبَلُ الْمَرْكَزِي** : اللغيفة قبل المركزية، تسمى باحة الحركة، أو الهرم في قشرة المخ.

**بَاحَةٌ الْكَبِدِ الْغَارِيَّةُ** : الباحة المثثة الواسعة غير المغطاة بالصفاق على السطح الخلفي للكبد بين الطبقات السفلى والعليا للرباط التاجي، وهي محفورة بالوريد الأجوف السفلي، وعلى احتكاك بالعدة الكلوية اليمنى.

**بَاحَةٌ مُخَطَّطَةٌ** : قشرة البصر، ملاصقة للتم القبسي، ويتميز بوجود خطوط باحة بصرية، باحة برومان رقم ١٧.

**بَاحَةٌ مَرْكَزِيَّةٌ** : الباحة المركزية للشبكة.

**بَاحَةٌ مَصْفُوفِيَّةٌ** : الباحة حول حمة الكلوة، حيث تكفل للسروق والأعصاب وهي أيضاً قمة الحمة الكلوية التي يفتح بها أنبوب بليني.

**بَاحَةٌ مَضْغِيَّةٌ** : ذلك الجزء من البويضة الذي يتكون منه الجنين، كما هو متميز من الأغشية خارج الجنين.

**بَاحَةٌ مُضْعَمَةٌ** : منطقة يضاء تحيط بالباحة الانتثائية في المرحلة المبكرة لتطور البويضات الواسعة المح، حيث الطبقة الخلوية تلتصق بالمح الذي يقع تحتها.

**بَاحَةٌ مُخَفِّضَةٌ** : باحة صغيرة جداً كثيرة المروق، في الجزء الأسفل لأرضية الحجرة الرابعة.

**بَاحَةٌ** : عرض أولي منظر، قد يختلف في طبيعته عن الأعراض الحقيقية للمرض.

**بَاحَةٌ** : متعلق بالبادرة، إنذاري.

**بَاحَةٌ** : القر، المنخفض الحرارة، للشخص الذي تقل حرارته عن ٣٧ مئوية. وتكون البرودة ضارة وممثلة للأطفال إذا انخفضت درجة الحرارة عن ٣٢.

**بَاحَةٌ** : بروز وارتفاع، وتطلق على باحة دائرية ترتفع قليلاً عن السطح الذي تكون فيه.

**بَاحَةٌ حَرْقِيَّةٌ عَقَبِيَّةٌ** : باحة مرتفعة على السطح الداخلي للعظم الغفلة، وتعد تقريباً مكان الجزء الحرقفي والجزء الثاني، وتقع بالضبط فوق حد الحوض الحقيقي (الخط الحرقفي الثاني).

**بَاحَةٌ صَلْبِيَّةٌ** : الخطوط المرتفعة التي تشع من الحدة القذالية الداخلية إلى الأعلى والأسفل والجانب، وهي تقسم السطح الداخلي للذال إلى أربع باحات، مكونة حفرة مخية عليا، وحفرة مخيخية سفلى، على كل جانب، وهي اصطلاحات قديمة.

**بَاحَةٌ الْمُخَلَّوَّةُ** : ارتفاع في السطح القحفي لغضروف الأذن، ويتصل بالانضغاط المحاري على السطح الجانبي.

**بَارِيْت** : أكسيد الباريوم، وهو مسحوق أبيض، مقوم للصهر، قاعدي وسام. يستعمل كعامل مجفف، ومكتمل لخاز ثاني أكسيد الكربون.

**بَارِيُوم** : فلز أبيض كالفضة، سام، فعال، ثقلي الكفاءة، قلوي يشبه الكالسيوم، يتأكسد في الهواء، ويتآكل في المحاليل فيكون مع الماء الهيدروكسيد، ويطلق الهيدروجين. مركبته تستخدم في صناعة المواد الخزفية والألوية، وتوجد منها في الطبيعة كربونات الباريوم وكبريتاته، يلون للذهب باللون الأخضر في مصباح بنسون. وزنه الذري ١٣٧،٣٦ وعده الذري ٥٦. أيونات الباريوم تزيد التوتر في العضلات المنبسطة، وتزيد الانقباض القلبي، وتطول أمد انقباض العضلات اللاإرادية، يقل استمالة في الطب بسبب سميتها.

**بَارْفَر** : تحجير شعر وآليات ومواد أخرى موجودة في الوعدة، وترى بكثرة في الجهاز الهضمي للحيرانات، وقد تتسبب في انسداد مجرى الأمعاء، وما يتبعه من مضاعفات.

**بَاسْتُور** : لويس، باستور ١٨٢٢ - ١٨٩٥ كيميائي فرنسي. أدت تجاربه على البكتيريا إلى تعدد فكرة انتشار الأمراض والعدوى. اكتشف اللقاح ضد داء الكلب والجمرة. كما أدت بحوثه على التبييض والخل والجمرة، إلى نشوء البسترة نسبة إليه.

**بَاسِطَةٌ** : لفظة البعيدة المدى. العضلة الباسطة؛ وهي عضلة في الساعد تخرج من الزند تحت ثامة الكعبرة، من القيمة الجانبية للزند، ومن الرباط الكعبري الرافد لمفصل الكوع، وتوابع في الثالث العلوي للكعبرة في الجانب الأمامي والجانب.

**بَاسْكَال** : ١- بايز، باسكال ١٦٦٢-١٦٦٢م عالم فرنسي وفيلسوف لاهوتي، ابتكر المثلث الرياضي "مثلث باسكال" وهذب حساب التفاضل والتكامل، وصاغ قانون الموائع المعروف باسمه؛ وهو أن الضغط على نقطة في سائل محدد ينتقل بدون تغيير إلى جميع السائل. ٢- وحدة للضغط، وتساوي ١ نيوتن لكل متر مربع.

**بَاسْمَلِيْق** : حرق في الفراع يعرف بحرق البدن، وهو وريد في الجانب الأيمن من الفراع، ويبدأ من الجانب الزندي للقص الوريدي الخلفي للبدن، وينتهي بالضغط تحت الإبط بمروره من خلال القفالة المعيقة، ليتصل ويستمر في الوريد الإبطي.

**بَاسْمُور** : ج؛ بوسير. وهي أوردة متضخمة تحت الفشاء المخاطي للشرج والجزء السفلي من المستقيم. وهي تسبب ألماً وحكة، ومضايقة ونزلاً. الأسباب غير معروفة بالضبط، ولكنها تنشأ عن ضغط عام للأنسجة الضامة في الجسم وفي المهن الوافقة كالحلاق. كما تنشأ من اعتياد الحرق لإخراج البراز المتصلب الجاف في الإمساك المزمن. مما يترتب عليه تمدد الأوردة وتبطلو جريان الدم فيها، بالإضافة إلى حدوث تهييج بجدرانها من أثر ذلك. وتبرز الأوردة المتضخمة في داخل المستقيم إلى الخارج حيث يمكن لمسها. ويصحب ذلك ألم مستمر، وحكة في منطقة الشرج، ونزف ملحوظ عقب التبرز. وتحدث البواسير أحياناً أثناء العمل، بسبب الضغط الذي يقع على أوردة المستقيم من الرحم المتضخمة. وتصنف البواسير حسب موقعها من الفتحة الشرجية إلى داخلية وخارجية، وحسب درجة تطورها إلى درجة أولى؛ وهي البواسير في بدايتها

**بَاعَ** : مسافة ما بين الكفين ، إذا بسط الذراعان

وتوازي ١٢ سم، المسافة بين دعمتي قطرة.

**بَاعَثَ** : القوة الدافعة لنقطة عريضة.

**بَقْلَةٌ** : ١- للحزمة من البقل، أو الطاقة من

الزهر. ٢- مجموعة من الهياكل كالأكلياف

والمروق النموية. ٣- في التشابك، اتحاد الفروع

الرافدة للأعصاب المركزية مع ألياف نهايات

الأعصاب.

**بَقْلِي** : مثابر، مواظب، الثابت الذي لا يزول،

ضد الفاني.

**بَقْلَةٌ** : ١- ضرورة الطبيب، ضرورة صغيرة

لحفظ وإعطاء الدواء. ٢- حزمة المتاع الضخمة.

**بَقْلِي** : يتعلق بالبلوغ، وهو السن الذي تنشط

فيه الغدد الجنسية، وتظهر الأعراض الجنسية

للرؤساء وللأنثى؛ في الذكر، تكبر الخصيتان وتبدأ

عملية تكوين الخلايا النطفية، وتكبر الأعضاء

التناسلية الخارجية، ويظهر الشعر على الوجه

والجذع وتحت الإبط ومنطقة العانة، وتتم الحنجرة

ويتعمق الصوت، وتتم العضلات والجسم مترافقة

مع تنويرات نفسية. في الأنثى، تتوسع الرحم

والمبايض والمهبل، كما يكبر الثدي، ويظهر الشعر

تحت الإبط وفي منطقة العانة، كما تحدث تغيرات

نفسية.

**بَقْلُون** : ١- كرة مثقلة هواء، المنطاد. ٢- يستخدم

في التشخيص والعلاج من خلال إدخال أنبوب

صغير إلى العروق، ثم نفخ نهايته وسحبها، ساحباً

معه جلطة دموية متكونة، وسادة مسار العرق.

دون مضاعفات، والدرجة الثانية؛ وهي التي تخرج

من الشرج خلال التغوط، ولكنها تعود إما ذاتياً، أو

بدفهما إلى الداخل. والدرجة الثالثة؛ وهي التي تبقى

بارزة إلى الخارج مع مضاعفات كالنزيف وغيره.

ويمكن تشخيص البواسير بالنظر والفحص البدني،

أو بالتنظير للمستقيم. علاج البواسير يتم بثلاث

طرق؛ إما بالزرق، حيث تزرع ٢-٣ مللتر من ٥

% فينول في زيت اللوز في أعلى كل بلسور، أو

عند قاعدته، أو بربط القيد الباسورية عند قاعدتها،

أو بامتصاصها جراحياً. وفي حالة البواسير المصابة

بمضاعفات، فيفضل إعطاء المريض حمامات ساخنة

للبواسير المتفجرة والمتفرقة والنازفة. مضاعفات

الباسور تشمل فقر الدم الناتج عن النزيف وتكثر

البواسير والشرج، والتقيح، وكذلك الخفق

بين عضلات الشرج المصرة. ويمكن الوقاية من

البواسير وعلاج الدرجة الأولى والثانية بواسطة

تنظيم عادات الأكل والبراز، بحيث تصبح عادة

البراز اليومي والرخو والذي لا يستغرق وقتاً طويلاً

لتجنب الحرق واختراق الدم في الأوردة، وفي حالة

وجود صوبات من الدم، أو غيره فيستحسن عمل

حمامات ساخنة والجلوس فيها.

**بُاسُورِي** : يتعلق بالباسور، أو البواسير.

**بَاطِن** : ١- يتجه إلى الداخل بعيداً عن المطح. ٢-

في وضع في داخل الجسم، أو داخل العضو.

**بَاطِنُ الشَّبَكِيَّة** : الطبقة الداخلية الحسية للشبكية،

وتتكون من خمس طبقات مرتبطة مع بعضها

بواسطة غشاء داخلي مُحْبَذ.

**بَاطِنُ عَقَبِ الرَّحِم** : طبقة عنق الرحم الداخلية.

**بَاسِيَةُ العَظَم** : خلية تشكيلية تتحدّر منطبقة اللحمية المتوسطة، مكونة العظم، وتكون واحدة من خلايا العظم للظلمة المتطورة.

**بَاقِي العَظَم** : مكون العظم، ويتعلق بهنية العظم.

**بَاقِي العَضْرُوف** : خلية من الأنسجة البدائية التي يتكون منها العَضْرُوف في مرحلة الجنين.

**بَاسَاء** : رمز كثافة الهيدروجين الأيونية؛ وهي اللوغاريتم السالب لتركيز أيونات الهيدروجين،  $PH = -\log[H^+]$  وتظهر الباهاء تقاطع السائل الحمضي، أو القاعدي، أو المتعادل. ويحافظ الجسم على استتباب الباهاء في الدم ضمن المدى العادي (7.35-7.45) بمعدل 7.4 من خلال ثلاث مبادئ 1- للولاء؛ وهي تعمل فجأة وبسرعة فائقة. 2- الجهاز التنفسي؛ وهو يعمل بسرعة. 3- الجهاز الكلوي؛ وهو يعمل ببطء أي خلال ساعات. وتستقر الباهاء إذا حافظنا على توازن الحامض - القاعد، من خلال مساواة الشوارد الأيونات، في الأنسجة وفي سوائل الجسم.

**بَسَائِع** : حيوان أولي من صنف البوائغ، التي تتميز بغياب عضو الحركة في الكبار، وللتغيير بين الأجيال الجنسية واللاجنسية وحياة طفولية.

**بَبَسُود** : وحدة في هيكل البروتينات، تتكون من اثنين، أو أكثر من الأحماض الأمينية، ترتبط بواسطة مجموعة الكاربوكسيل والأمينو في سلسلة جزيئية، وتعرف كأمينية، ثنائية، أو عديدة الببتيد، حسب عدد الأحماض الأمينية المرتبطة.

**بَبَسُودَات دَلْخَلِي** : بروتيناز، ينظم محال للبروتين يعمل في منتصف وصلات الببتيد، كمثال البسين والترسين.

**بَسْر** : إزالة أحد الأطراف، أو الأعضاء إزالة كلية، أو جزئية. يكون البتر أحياناً ضرورياً في حالات السرطان والعدوى والفقرعينا، وقد يكون ضرورياً حينما تحدث إصابة غير قابلة للإصلاح في أحد الأطراف، وإذا كان العضو المبتور قليل الأهمية، مثل أحد أصابع اليد، أو القدم، فإن الأمر لا يقتضي مزيداً من العلاج. وفي حالات أخرى يكون من الضروري وضع جهاز تعويضي، كما هو الحال في بتر الثدي، أو الأطراف. والبتر له مضاعفات عطفية، أو نفسية تتطلب علاجها بهتنية المريض وتطويعه ما يلزم عن الأطراف وضرورة البتر وإجراء برنامج تأهيلي للمريض. كما قد يتبع البتر عدوى ومشاكل في الدورة الدموية، وتبهجت في الجلد التي قد تؤثر على الجلد، كما قد يشكو المريض من إحساس بوجود العضو المبتور، وهذا الإحساس يسمى الطرف الشبحي، وألم شبحي في ذلك العضو، ويعالج نفسياً وعضوياً.

**بَتَر لَوَكِي** : بتر يجري مباشرة بعد الجرح، ويطلق الجرح للحصول على شفاء أولي.

**بَتَر تَحْتَ الرُّكْبَةِ** : بتر خلال الساق في نقطة تبعد 13 سم تحت مفصل الركبة.

**بَتَر تَحْتَ الكَوْع** : بتر الذراع على بعد 18 سم من نته الأخرم.

**بَتَر شَتَوِي** : بتر يجري متأخراً لاستئصال صلبات خمجية، أو لإجراء بتر نهائي.

**بَتَر اللَّذِي** : استئصال الثدي نتيجة ورم خبيث.

**بَتَر فَوْق الكَوْع** : بتر الذراع في نقطة تبعد تقريباً حوالي 20 سم من نته الأخرم.



**بَثْرِي** : يتعلق بالبثرة، أو مكسو بالبثور.

**بَشْفَع** : داه الحفر، الإسقربوط. من أمراض سوء التغذية، وينشأ عن نقص فيتامين "ج"، وإسهه الكيمواوي، حلمات الأسكوربيك، ويكثر في عصير الفواكه وخاصة الحمضيات كالليمون والبرتقال، وفي بعض الخضروات كالبنورة الطماطم والملفوف والسبانخ، وبمقدار قليل في اللحم واللبن. وهو سريع للتأكسد، وتختلف الحرارة. ولما كانت له قوة إختزال كبيرة، يعتقد أنه لازم لعمليات الأكسدة في جميع العمليات الكيميائية في الجسم، مما يدخل بوظائف بعض الخلايا إذا حرمت منه، فغضض جدران لشجيرات الدموية ويسهل حدوث النزف منها، وتضخف خلايا الأسنان والمظلم فيختل تكوينها ونموها. وهو الآن نادر الظهور نتيجة ازدياد الوعي الصحي من جهة، وارتفاع مستوى المعيشة واشتمال الغذاء اليومي على قدر كاف من فيتامين "ج". ولكنه يحدث أحياناً في الأطفال الذين يرضعون حليباً صناعياً بين الشهر السادس والثاني عشر من العمر، إذا لم يطوا عصير الفاكهة لومصدراً آخر للفيتامين. ويحتوي حليب الأم على قدر كاف من الفيتامين، أما الحليب الصناعي فإنه يفقد الفيتامين نتيجة تسخينه. وتشمل أعراض المرض عند الأطفال خضف شهوة الطعام، واضطراب الهضم، وعدم زيادة الوزن، والهياج، وانتشار بقع زرقاء أو سوداء على الجلد، وبسبب نقص تغيرات في بنيان العظم. وأعراضه عند الكبار تورم للثة ونزفها، وقلقلة الأسنان، وسهولة تمزق الأوعية الدموية الصغيرة، ويقع زرقاء، أو سوداء على الجلد، كما تشمل الأعراض فقر الدم وهزال شديد، وآلام في الأضراس والساقين وتسرع النبض. وقد اكتشف تركيب الكيمواوي للفيتامين في عام ١٩٢٢.

**بَثَرُ قَوَى الرُّكْبَةِ** : بثر الفخذ في نقطة تبعد حوالي

٢٥-٣٠ سم تحت راس المدور الكبير.

**بَثَرُ الْقَضِيبِ** : استئصال القضيب كلياً، أو جزئياً.

**بَثَرٌ مُحَافِظ** : صلية بثر تحافظ على ما يمكن من الأنسجة، وتضحي بأقل ما يمكن.

**بَثَرُ الْمُصْتَطَبِ** : استئصال المستقيم وتضحية المصرة وعمل فتحة جانبية.

**بَثَرٌ مِنَ الرُّكْبَةِ** : بثر يمر من خلال مفصل الركبة.

**بَثَرٌ مُؤَلَّت** : بثر يجري مباشرة بعد الجرح بشكل مؤقت لإزالة الأجزاء المتالفة، بهدف إجراء صلية بثر صحيحة بعد الشفاء الأولي.

**بَثَرٌ وَلَدِي** : بثر في داخل الرحم من خلال مضط للرباطات المشبقة، أو بسبب خلل في أنسجة الجنين.

**بَسْت** ١- بثر الخبز، نشره. في اللاسلكي، الإذاعة. ٢- إصدار الشوارد من مجال كهربائي، أو حراري.

**بَثْرَةٌ** ١ هي حبة صغيرة بالجلد مملوءة بالصديد، نتيجة عدوى جرثومية في أحد مسام الجلد، وتحدث العدوى نتيجة انسداد القب بالافراز الشحمي للغدد الزهمية، وأكثر ما يظهر في حب الشباب.

**بَثْرَةٌ حَظَاطِيَّة** : حطاطة تغير صفاتها إلى بثرة، أي تتجمع وتنقل إليها عدوى جرثومية.

**بَثْرَةٌ خَيْبِيَّة** : وهي البثرة الخبيثة، وهي قرحة جلدية تصيب الإنسان الذي يتعرض لحصوات الحمرة الخبيثة، وينتشر المرض بين الحوانات وبين الفلاحين والبيطرة وعمال الدباغة.

**بَحَسْتُ** : من كل شيء، الصرف الغالص، غير ممزوج، أو مخلوط بشيء آخر. بحث نظري غالص بعيد عن التطبيق.

**بُخْرَلْن** : تهبج واختلال في القوى المدركة تسببه شدة المرض. التغير الذي يحدث فجأة في الأمراض الحادة. شدة الحرارة.

**بُخْرَانِي** : خطير، أو متعلق بالبحران.

**بُخَيْرَة** : تجويف، أو انخفاض صغير مليء بسائل، بحيرة النمل؛ وهي استئالة إلى داخل شق الجفن.

**بَحَّة** : خشونة في الصوت، تنشأ غالباً من تهبج في الحنجرة، وقد تكون البحة نتيجة ظاهرة للصباح، أو الكلام أو الغناء وقتاً طويلاً، أو قد تصاحب البرد، أو التهاب الحلق.

**بُخَار** : تحول الماء إلى غاز، عند درجة حرارة لكل من درجة الطليان، ويتوقف معدل على مساحة السطح المعرض. والرطوبة، كالجزيئات الكامنة في السطح تتنقل إلى الهواء ويمتص من الرجوع ثانية، تصاحبها بجزيئات الهواء، وكذلك الامتزازات الناشئة عن تلك التصالعات، وتتوقف زيادة طاقة الجزيئات على كمية الحرارة التي يمتصها السائل من المواد المحيطة، وكذلك برودة الجلد عندما يتبخر السائل من سطحه. ويطلق البخار أيضاً على كل رائحة ساطعة من نثر، أو غيره، وكذلك على كل دخان يرتفع من السوائل الحارة.

**بُخْتِشُوع** : أسرة نبغ من أفرادها عدد من الأطباء، خدموا في بلاط العباسيين قرابة ثلاثة قرون. أولهم جورج-يوس بن بختيشوع، اشتغل في التصنيف في الطب، ورأس بيمارستان جنديسابور، وقد استقمه للخليفة المنصور عام ٧٦٥ م إلى بغداد لمعالجته

**بَسْنَعُ بَحْرِي** : داء الحفر الذي كان يصيب البحارة في الرحلات الطويلة، نتيجة نقص الفيتامين والطعام الطازج، كما في رحلة هامكو دي جلما حول الرجاء الصالح ١٤٩٨م، حيث أصيب معظم البحارة بالمرض.

**بَلْعِي** : يتعلق بالبلع، أو داء الحفر.

**بَسَقِي** : الشهق شق ضفته، أو سده، لوسيل إلى ما حوله، دلع من الداخل.

**بُجْرَة** : المزة؛ القعدة في العنق، أو الوجه، القعدة في البطن خاصة.

**بُجْرَة غُشَاءِ الطَّبَل** : الارتسام على السطح الداخلي لطبلة الأذن حيث تظهر يد المطرقة.

**بَجَس** : ١- المتنقل، للفرجة. ٢- مرض ولادي يحدث فيه تشوهات للأعضاء الداخلية.

**بَجَل** : نوع غير جنسي لمرض الإبرنجي المتوطن بين أطفال القبائل العربية الراحلة في شبه الجزيرة العربية، وفي بعض مناطق سوريا والعراق والأردن وشرق آسيا. وهو مرض عقلي ينتشر ببلووت الطعام، ولوعية تشرب والتماس المباشر غير الجنسي، كما هو الحال عند حقن الأطفال للمصابين، وتظهر في البدء تقرحات مخاطية، تتوضع في الشفاه، أو جوف الفم، ثم يتابع سيره كالإبرنجي؛ فتظهر له في الدور الثاني حطاطات منتشرة، وفي الدور الأخير صمغ مخاطية وجذرية وإصابات عظمية في العظام الطويلة والجمجمة، خاصة الحاجز بين المنخرين وشراع الحنك والبلعوم. ولا ينتقل من الأم للجنين عن طريق الرحم. العلاج الأمثل هو جرعة من البنسلين المديد ١٠،٢ مليون وحدة.

**بَسَدَقَة** : كثرة تراكم الشحم في الجسم، وخاصة تحت الجلد، وما بين طبقات الصفاق، وداخل أنسجة الجسم عامة. ومن أسبابها اعتياد الإقراط في الأكل، بما يزيد عن حاجة الجسم، ولا سيما من النشويات والدهنيات، وخصوصاً إذا اقترنت بملازمة القعود وقلة الحركة. ومن أسبابها أيضاً انخفاض معدل التمثيل الغذائي، لنقص في إفرازات بعض الغدد الصم، كالغدة الدرقية، والغدة النخامية وغيرها.

**بَسَلَة** : السهل الخلف والموض، البديل الاصطناعي لضوء مفقود كالذراع والساق. وهي إما تجميلية كالعين، أو وظيفية لأداء وظيفة العضو الأصلي كعصا كساق مثلاً للمشي.

**بَشَن** : جسد الإنسان، ما سوى الرأس والأطراف.

**بَشِيل** : الخلف والعض، الذي يحل محل الأصلي. وهو إما شبيه به، أو يؤدي نفس الوظيفة. في الصبغة تعويض نواة بأخر له نفس التفاعلية غالباً لأسباب تجارية.

**بَنَكِي** : يتعلق بالبذلات والبدائل.

**بَنِيْلِيَّة** : بويضة تلقت ولكن عملية التلقح لم تبدأ بعد.

**بَسْدَاة** : الفحص والكلام للتبقيح، سوء الخلق، التفوه بكلام مقرف، ويقابل هذا النوع من التصرف في بعض الأمراض وحالات الجنون.

**بَرَاة الاختراع** : شهادة تمنح عن كل ابتكار قابل للاستغلال الصناعي، سواء كان متعلقاً بمنتجات صناعية جديدة، أو بطرق ووسائل صناعية مستحدثة، أو بتطبيق جديد لطرق، أو وسائل صناعية معروفة، وتضول البراءة مالكاها دون غيره حق

وجعله طبيباً له، ثم خلفه ابنه بختيشوع في رئاسة بيمارستان جنديسابور، واشتهر أيضاً جبرائيل وبختيشوع وابنه عبدالله بن بختيشوع، ثم جبرائيل بن عبدالله، وهم من الطائفة المسيحية العربية (المسيحية) المهاجرة إلى فارس قبيل الفتح الإسلامي، هرباً من اضطهاد بيزنطة.

**بَخْسَر** : الرائحة المتغيرة في القدم.

**بَذُو الخَيْض** : العمر الذي تبدأ فيه الدورة الشهرية للمبيض. والعمر يختلف حسب اختلاف المناطق الجغرافية من ١١-١٣ سنة، وقد يزيد أو يقل. ومن علامات بلوغ الفتاة كبر الحوض ونمو الثديين، وظهور شعر العانة، بالإضافة إلى الحيض.

**بَذُو التَّبَوِيح** : إعطاء مخدر صالم، بحيث ينتقل المريض من الوعي إلى اللاوعي، قبل بدء العملية.

**بَذَائِلِي** : الأصصاتي في تركيب الأجهزة البديلة التعويضية عن فقد عضو معين.

**بَذَائِلِي الأسنان** : لخصائي في طب الأسنان الترتيبي.

**بَذَائِي** : مبكر، أو الأبر في عملية التطور، - من الناس غير المتحضر، البسيط.

**بَذَائِي الفَوَاة** : كائن حي لا تحتوي خلاياه على نواة مرتبطة بالفشاء، أو أية أعضاء عشائية، كالمتفردات، الشبكة الهيولية الباطنة، وأجسام جولجي. وخلاياه أبسط في هيكلها وأصغر من الخلايا ذات النواة الحقيقية، وتتخصص هذه الخلايا في الجراثيم والمطاعيب الزرعاة والخضراء، وعضويات دقيقة أخرى.

العناصر شبه الصلبة كجلي البترول، إلى المجموعات الصلبة كشمع البرافين، والذي يستعمل في الشموع والقصيع، وإغلاق الأوعية، وتثبيت الأطراف، ويستعمل في الأغراض الطبية في جميع أشكاله.

**بَرَقَاقِي** : للخارج والملائنة.

**بَرَقِيخ** : ١- من المصرية القديمة؛ الأردية وهي البلوعة الواسعة من الخزف. ٢- كتلة مستطيلة متصلة بالجزء العلوي للفضية، ويكون الجزء الأساسي من الجزء الأول للغة الصادرة للفضية، ونهاية فتحها إلى الأسفل.

**بَرَبِيستُورَات** : مشتقات حامض البريبوتريك، وقد حضر عند كبير من هذه المركبات كالهاريبتون والفيونابريبتون والبنوبريبتون والثيوبريبتون، وهي مسكنات ألمة ومنومة، تستعمل في الأرق والوهن العصبي، والهراج، وفي فرط الدرقية، والركس والاضطرابات النفسية، وجميع الحالات التي تتطلب ضغط الجهاز العصبي. والاستعمال المتكرر يتود إلى الإنمان.

**بَرَبِيستُورِيَّة** : حالة ناتجة عن استهلاك الهاريبتورت، أو مشتقاتها، وتظهر التهابات جلدية، وارتفاع درجة الحرارة، وصداخ، ولرجاف.

**بَرَبَقَال** : موطنه الأصلي أرخبيل الملايو وآسيا الاستوائية، حمله الصليبيون إلى أوروبا، ونقله كولومبوس إلى النصف الغربي. ويزرع الآن في جميع المناطق الدافئة، وهو لكمة عالمية، الشجرة صغيرة مستقيمة، أزهارها بيضاء عطرية، والثمرة كروية تميل إلى الطول. لونها برتقالي، طعمها يحمل

استغلال الاختراع بجميع الطرق، وحق هذا مولود بعدة محنة، يسط الإختراع بعدها في الملك المام.

**بُرَقَز** : ثقل الغذاء وفضلات الطعام وهو الفاقد، ولونه بين الأخضر والأصفر يتأثر عصارة الكبد، أي سائل المرارة. كما يتأثر بلون الطعام المأكول. ولحم البراز يدل على وجود جراثيم محنة وخاصة جراثيم الزحار التي تسبب الإسهال الزحاري، وألم في البطن. كما أن وجود الدم الأسود يدل على وجود نزيف في الجزء العلوي من الجهاز الهضمي، والنزيف السفلي، يدل أن الجرح في الجزء السفلي من الجهاز الهضمي، ويدل وجود دهون كثيرة على عدم هضمها، وأن هناك خللاً في الإنزيمات المغروزة في الجهاز الهضمي.

**بُرَقَزُوم** : تجمع برز متصلب، يعطي الانطباع بأنه روم في المصنوع.

**بُرَقَزِي** : يتلاق بالبراز.

**بُرَاعِمٌ تَنَهَالِيَّة** : الأزرار النهائية.

**بُرَابِيَنُوم** : حييوم مزمن؛ سببه التعرض للبرافين، أو زرق البرافين في الأنسجة، كالحييوم الذي ينشأ في قولون الحوض، هذه المرضى الذين يعانون من رتوج في القولون، ويستعملون البرافين كسمول لمدة طويلة.

**بُرَابِيَن** : اسم أي مجموعة هيدروكربون، أو مزيج الهيدروكربونات مع مجموعة البرافين. وهو يتدرج من المجموعات البسيطة وهي غازات كالميثان والإيثان والبروبان، والتي تستعمل للاضاءة، إلى المجموعات المسائلة، وهي مزيج يستعمل وقوداً كالبترول والغازولين والكاز وزيت البرافين، إلى

**بَسْرَهَاءُ** : الشدة والأذى والشفقة، وخصها بعضهم بشدة الحرارة ونزوتها.

**بَرْذ** : زكام، عدوى حادة في الجهاز التنفسي العلوي سببه حمة (فيروس)، أو مجموعة من الحما لا تقل عن عشرين نوعاً، ويصيب الأطفال والمسنين وذوي المناعة المنخفضة. أعراضه العامة هي جريان الأنف وإحساس بالاحتشاء في الرأس وصداع خفيف، ودمعان في العينين، وآلام عامة وإحطاط عام، وعجز عن التفكير، وربما ارتفعت الحرارة قليلاً. ويحدث تورم في الأغشية المخاطية للحنك بحيث يندم المنخران. وقد ينتشر الالتهاب إلى الحلق مسبباً ألم الحلق والسعال، ويحدث تلبد في حنثي اللحم والذوق، ويفقد المريض نشاطه وحيويته ويبقى رهقاً. تبدأ الأمراض في الاختفاء تدريجياً من سبعة إلى أربعة عشر يوماً. والزكام قد يكون خطيراً، لمن يعانون من أمراض أخرى كالكلبد والقلب والكولة والربو. من الممكن محاولة الوقاية منه بتجنب المزدى، حيث تستقل الحمة بواسطة الملابس والمطس، ليجب تجنب الاختلاط بالمرضى وتجنب الزحم، والمحافظة على سعادة الجسم دائماً، واستعمال مبادئ النظافة العامة. والملاج يمكن في الراحة والسترام الفراش، فلا يوجد عثار لمكافحة الزكام، وإساً إذا حصلت مضاعفات ليجب أخذ الأدوية المناسبة.

**بُرسَاء** : الاسم العربي لتقديم امراض الملاريا التي تنمي الهواء القلبد نسبة إلى المستعلمات حيث تتكاثر البعوضة التي تنقل المرض، وهي بعوضة الأنوفيليس، التي تنقل الجراثيم (بلازموذيوم ملاريا) من المريض بعد لدغه وأخذ الجراثيم من دمه إلى دم

إلى الحموضة. منه ما ينضج في الخريف ومنه في الشتاء والربيع، أو الصيف. ويمكن كلف شاره قبل نضجها ومعالجتها بالإيثانول والأسيتون، لتلويها صناعياً. ويمكن خزنه لمدة طويلة، وحفظ عصيره مجمداً. من أهم الأصناف: أبو سره، والفالنسيا والبالادي الشموطي. والبلادي والأحمر وتوجد هجن كثيرة من التلاخ بين البرتقال وأنواع أخرى من الحمضيات يحتوي على فيتامين أ، ج، د، وزيوت متطيرة.

**بَرْتُونِيَلَا** : جنس من الحيوانات الدقيقة شبيه بالجراثيم، ويعرف منها نوعان: البرتونيللا، التي لديها القدرة على التطور في الأنسجة الثابتة بالإضافة إلى مهاجمة خلايا الدم الحمراء. والهيموبارتونيللا، التي تنمو في الدم فقط وتلدأ ما تسبب أمراضاً إلا في الحيوانات التي تزيد طحالبها حيث يمكن أن تسبب هناك فقر الدم. وهناك أيضاً البرتونيللا المصوية، وهي حيوية دقيقة تهاجم خلايا الحمراء للدم، وهي مسؤولة عن حمى أوروبا، وداء التانيل الطوقي.

**بَرْتُونِيَلَا** : مرض ينتشر في الوديان السحيقة في جبل الأنديز، في جنوب أمريكا. تسببه جرثومة برتونيللا المصوية، وهي طفيلية على الدم، ونقلها هي ذبابة رملية. وهناك مرحلتين للمرض: الأولى، وهي المرحلة الحاررية (حمى أوروبا ومرض كاديون)، حيث هناك فقر دم ملاحظ والمرحلة الثانية هي المرحلة المزمنة (داء التانيل الطوقي)، حيث تحدث ارتفاعات جلدية عتدية.

**بَسْرَجْمَة** : مرض البرجم، وهي مفاصل الأصابع، أو العظام الصغيرة في اليد أو الرجل.

الشخص السليم. مدة الحضانة ١٤ يوماً، ومن أعراضه الميزة تتبول القشعريرة والحمى والعرق الغزير، وتحصل النوبات إما كل يومين عند الإصابة ببلازموديوم فيفلكس، أو كل ٧٢ ساعة في البلازموديوم ملاريا، و٣٦ - ٤٨ ساعة في البلازموديوم فالسيباروم التي تسبب الملاريا الخفيفة. تقسم أعراض نوبة البرداء إلى ثلاثة أنواع: ١ الدور الأول: وفيه يشعر المريض بهرودة، فترتش وتضطك أسنانه، رغم ارتفاع درجة حرارته، ويطلب بالتكرار لشدة شعوره بالهرودة. والدور الثاني: يشعر فيه المريض بسخونة شديدة ويطلب برفع الأغطية. أما الدور الثالث، ففيه تبيض درجة الحرارة، ويرافقه عرق غزير وشعور المريض براحة نسبية وتكسر في عظامه، وألم في مفاصله، مع صداع وضغط عام، وبزوال هذه الأعراض، يشعر المريض بمودته إلى حالته الطبيعية حتى تعافجه النوبة التالية. وهناك نوعان من البرداء الثلاثية الحميدة: وتقع نوباتها كل يومين، وفي اليوم الثالث تحصل نوبة جديدة وهكذا، والنوعان هما (بلازموديوم ملاريا، وب. فيفلكس) والنوع الثاني يسمى البرداء الرباعية الحميدة، وتقع نوباتها كل ثلاثة أيام وفي اليوم الرابع تحصل نوبة جديدة وهكذا. وهناك نوع ثالث من البرداء يسمى البرداء الخفيفة سببها (بلازموديوم فالسيباروم) وهي خطيرة على حياة المريض، ولا قانون لمواعيد نوباتها، فقد تأتي يومياً، أو كل يومين، وتختلف مواعيد النوبات لكثرة أنواع الطفيليات المسببة للمرض. وتنتمي هذه الطفيليات إلى فصيلة واحدة، ولكنها تختلف في شكلها وتطورها والوقت اللازم لإكمال نموها، ويختلف وقت حدوث النوبات تبعاً لإكمال نمو

الطفيلي داخل كريات الدم الحمراء، فبعض أنواعه يكتمل نموه في يومين، ولذلك تقع نوبات المرض كل ثلاثة أيام (البرداء الثلاثية)، وبعضها يكتمل نموه كل أربعة أيام، ولذلك تأتي نوبات المرض كل أربعة أيام (البرداء الرباعية). أما طفيلي البرداء الخفيفة، فلا ضابط لنموه ولذلك لا تصرف مواعيد نوباته. والبرداء من الأمراض التي تميل إلى الإزمان، فقد يكمن الطفيلي في الجسم دون حدوث نوبات، أو تحدث نوبات كل أسبوعين، أو كل شهر. أفضل علاج لمرض البرداء هو التخلص من بؤسة الأولوسيل بمنع ركود الماء في البرك والمستنقعات ووضع الستائر على النوافذ، واستخدام أقراص الملاريا الوقائية أيضاً. وتعالج البرداء بعدة أدوية كالكوينين، والكلوروكين وغيرها، إذ تزيد النوبة فوراً، أو تقضي على العدوى نهائياً.

**بُرْدَاءٌ رُبْعٌ** : البرداء التي تحدث في نوبات كل يوم رابع أي كل ٧٢ ساعة مسببها البلازموديوم ملاريا.

**بُرْدَاءٌ خَفِيفٌ** : البرداء التي تحدث في نوبات كل يوم ثلاث، أي كل ٤٨ ساعة وتشمل البرداء الغب حميدة، والغب خفيفة.

**بُرْدَاءٌ خَفِيفٌ حَمِيدٌ** : برداء غب سببها بلازموديوم فيفلكس، وتسمى البرداء البسيطة أيضاً.

**بُرْدَاءٌ خَفِيفٌ خَبِيثٌ** : برداء غب سببها بلازموديوم فالسيباروم، وهي خبيثة قد تسبب الموت.

**بُرْدَاءٌ لَبِي** : يتعلق بالبرداء.

**بُرْدَةٌ** : ورم ولحمقان في غدة بردية في جفن العين، مع تورف في الإفرز، بسبب التهابات موضعية،

**بَرْزَخُ الحَلْقِ** : تضيق بسيط بين الفم والحلق، محدود بالحك واللسان، وأكوار الحنك واللسان.

**بَرْزَخُ اللِّغَةِ الدَّرْقِيَّةِ** : ذلك الجزء الذي يقع أمام الرغامى، ويوصل بين الفص الأيمن والفص الأيسر للغة الدرقية.

**بَرْزَخُ غُضُرُوفِ الأَنْثَى** : ذلك الشريط من الغضروف الذي يصل غضروف الأَنْثَى بالقناة السمعية الخارجية.

**بَرْزَخُ اللَّفَافِ** : أضيق جزء من القناة السمعية الذي يقع عند اتصال الأجزاء الغضروفية والعظمية.

**بَرْزَخِي** : يتلق بالبرزخ.

**بُرْشَاقَة** : قرص من مادة هلامية من ورق الرز، أو مواد كيميائية، توضع فيها مساحيق الأدوية، وتذوب في المدة بعد بلعها.

**بُرْصَة** : ١- زحلف يصنف تحت الفصيلة البرصية، من أشبه السحالي لونه يشبه اللون الذي يتركه لون البرص في المرضى. ٢- مرض يحدث في الجسم قشراً أبيض ويسبب للمريض حكاً مؤلماً.

**بُرْصَم** : نقوه يتكشف منه كائن حي جديد، أو عضو جديد.

**بُرْصَمُ البَيَاضَة** : خلية جنسية بدائية، تتكون منها البويضة.

**بُرْصَمُ ثَوَالِي** : مجموعة من الخلايا الغنية بالأعصاب الحسية، تشكل هيكل دوري، ويقع حوالي الخلايا الظهارية في سطح اللسان والأصبع الفوية المتصلة، وتخدم الإحساس بالذوق.

وتكون النتيجة ورم فاي كعبة البازيلاء على جنس العين وعادة الطوي. لايجدي العلاج المحافظ ويجب في الغالب للجوء إلى الجراحة لإزالته.

**بَرْوِي** : من المصرية القديمة، نبات كالقصب من فصيلة السمديات تصنع منه الحصر. وكان قدماء المصريين يستخدمون قشره للكتابة، انتقل إلى العالم عن طريق بيسلوس الكنعانية، وهي مدينة جبيل اللبنانية الحالية، واشتق اليونان منه اسم الكتاب عامة، فأسموه ببيلون ومنه ببليوتيك أي المكتبة، وببيل أي الكتاب المقدس. كتب عليه المصريون أقدم كتب الطب في العالم، فردية إدوين سميث التي كتبها إبعوث ٢٧٨٠ ق.م. وبرديات أخرى كثيرة.

**بَرْوَة** : ١- من كانت من النساء تظهر للناس ويجلس إليها القوم، وهي مع ذلك عفيفة عاقلة. ٢- جزء مدور ظاهر على عظمة، أو ورم مثلاً.

**بَرْوَة لَمَوِيَّة** : ورم حصل نتيجة ضربة، أو رضحة يحتوي على دم خارج الأوعية.

**بَرْوُخ** : ١- الجزء الموصل بين شوتين. ٢- جزء قصير ضيق، أو تضيق في قناة، أو تجويف مطول، رباط ضيق من الأسجة يوصل كتكتين كبيرتين من نسج متشابه.

**بَرْوُخُ الأَبْهَر** : تضيق بسيط في الشريان الأبهر، بين مكان الشريان السباتي الأصلي الأيسر والقناة الشريانية.

**بَرْوُخُ البَوَاقِي** : المنطقة الضيقة عند اتصال جسم وركبة الرحم، ويستعمل الاصطلاح للدلالة على الثلث الطوي للطلق الذي يشمل جسم الرحم خلال الحمل.

المدن الحديثة، حيث أن أهم عناصر هو برغوث الكلب والقطة، وليس له أهمية في نقل الطاعون، وإن كان ينقل الدودة الشريطية، وهو يضيف أيضاً للمحرفة للقرمة.

**بُرْغُوثِيَّةٌ** : اضطراب في استقلاب الأصبغة الأرجوانية (البرفرين)، ويكون هناك في البرفرية زيادة البرفرين في الدم والبول، وهناك في الغالب استحداد بنوي للبرفرية، ويمكن أن تتسبب بأدوية محنة وسلفوناميدات. يمكن تصنيف البرفرية إلى برفرية خلقية، ومكتسبة؛ البرفرية الخلقية؛ وهي مرض جنيني نادر لباء الكريات الحمراء، حيث يكون هناك خطأ في تركيب الهيم، أو الخضاب في الكريات الحمراء، وإلراز البرفرين من نقي العظام إلى البول، ويتميز بقرط تحسس الجلد للنور، ولذلك يقضي إلى ظهور انتفاخات فقاعية، أو حوصلية على أجزاء الجسم المعرضة للنور، وتؤدي مع مرور الزمن إلى ندوب وتشوهات، ويشكو المريض أيضاً من فقر دم انحلاي وضخامة الطحال، واحمرار الأسنان، ويكون لون البول زهياً محمراً، يحتوي على كمية من البروبرفرين. ولا يوجد علاج نوعي للمرض. يجب أن لا يتعرض المريض للنور الشمس، وقد يفيد استئصال الطحال في شفاء نوبات الدم الانحلاية. والبرفرية المكتسبة. البرفرية الحادة المتقطعة. والبرفرية الجلدية المتأخرة، والبرفرية المكتسبة. البرفرية الحادة المتقطعة؛ وهي برفرية كبدية محدودة جنينياً، ولكنها تتسبب بعد استعمال أدوية كالباربيتورات، والسلفوناميد، الأستروجينات، والطمث والحمل والخبج والكحول والريصاص.

**بُرْغُوثٌ رُغْلِيٌّ** : لورم صغيرة تختلف في شكلها وحجمها من حبة البازيلاء إلى حبة الجوز، وتوجد في جلد مرضى الرغام، وقد تكون وحيدة، متحدة، أو في سلاسل حول الأوعية للمفاوية.

**بُرْغُوثٌ سِنْفِيٌّ** : البراعم في نهاية القناة الحليبية، وهي تتميز السنف الثنية.

**بُرْغُوثٌ طَرَفِيٌّ** : المرحلة المبكر في التطور الجنيني لذراع، أو سلق.

**بُرْغُوثٌ قَصْبِيٌّ** : واحد من الفروع المجوفة للشجرة القصية الجنينية.

**بُرْغُوثٌ** : السحوض السماع، ويطلق الاسم على بومضة الأتوفيل، نافذة مرض البرداء.

**بُرْغُوثٌ** : جنس من الضفادع الحوضية الوثابة من فصيلة البرغوثيات عديمة الأجمة، تمتص الدم من الإنسان والحيوان، وتنتقل إليها الأمراض الجرثومية، ومنها الطاعون. أجزاء لها معدة لتغلب الجلد، وامتصاص دم الثدييات، أما يرقاتها فتتخذ على المواد المتحللة، وأهم أنواعها : برغوث الإنسان؛ ويكثر في المناطق الدافئة. وبرغوث الفار؛ الذي ينتقل للإنسان الطاعون، وبرغوث الكلب، وبرغوث القمل كذلك يصيب الخنازير وبعض الحيوانات البرية كالطبع. يمكن مقاومة البراغوث باستعمال المبيدات الحشرية الحديثة.

**بُرْغُوثِيَّاتٌ** : عائلة البرغوثيات، وأنواعها؛ الأصل، والبرغوث، وبرغوث الكلب والقطة.

**بُرْغُوثٌ مَهْيِجٌ** : وهو النوع الأكثر انتشاراً من أنواع البراغوث، ويطلق على الإنسان، وينقله كذلك للخنازير والبقر وحيوانات برية. ويندر وجوده في



يستعمل لوصف انخفاض الرحم أثناء الحمل وتخفيف تمدد البطن نتيجة لذلك.

**بَرْكُ** : ١- باطن صدر البحر. ٢- الجزء الأمامي من الصدر الذي يغطي القلب.

**بَرْكِسْمُونِيَّة** : باركينسون، جيمس. طبيب إنكليزي ١٧٥٥-١٨٢٤. وهي متلازمة لأمراض الجملة خلرج الهرمية، ويشمل الصم والرجفان، ونقص الحرك واللاحرك. وتقدر نسبة الإصابة بالباركينسونية بـ ١/٤٠٠٠. وتبلغ نسبة

المصابين بـ ١/٢٠٠ من السكان. ويبدأ بعد ٥٠-٦٠ سنة من العمر، وهو نادر بين الشباب. الأسباب: لم يمتد في معظم الحالات الباركينسونية على سبب محدد، وخاصة في المرض المسمى: بدء باركينسون، أو الباركينسونية البدائية، أو الشلل الرعشي، والذي يكون ٧٥% من الحالات. أما لشكل المرض الناجمة عن سبب محدد فطلق عليه الباركينسونية الثانوية، وأهم أسبابها ١- التهاب

الدماغ القومي، والتهابات الدماغ بحمات كوكسكي ب، والبلقسية ب. ٢- وبعد استعمال أدوية معينة كالتيونيدازينات، والهالوبيريدول وأحياناً الزرزين والمثيل دوبا. ٣- بعد رضوض متكررة عند الماكين، أو بعد رض وحيد شديد على الرأس. ٤- بعد الإغاث الوعائية، أو الورمية التي تصيب الخلد الرمادية القاعدية. ٥- لتسمم بأول أكسيد الكربون والتسمم بالمنغنيز. ٦- بعد داء ويلسون. الأعراض:

١- الرجفان، و يبدأ في يد واحدة تمتد بعدها إلى الطرف السفلي، ثم إلى الجهة المقابلة، وهو رجفان سكولي يظهر في الراحة بترتيب منتظم، يأخذ شكل عدّ السقود، وقد يشمل القدم واللسان، ويبدأ في بدء

ويصيب هذا المرض عادة الكهول، ومن النادر مشاهدته قبل سن ١٥ سنة وبعد السنين. ويورث وراثية صفة قاهرة، وينجم زيادة تركيب البرفيرين في الكبد، ويتميز المرض سريراً بنوبات من الآلام البطنية الشديدة التي قد تكون موضعية، أو معممة. تترافق هذه النوبات مع غثيان وقيء وإمساك شديد وحرارة، وزيادة الكريات البيض وتسرع القلب. تسود نوبة الألم أكثر من ٤٨ ساعة، ونادراً ما تكون كل من ذلك. إضافة إلى الآلام البطنية، قد تكون المظاهر العصبية (محيطية، مركزية ونباتية) بارزة، وهي تشمل آلام في الأطراف وضعف عضلي والشلل، وعسرة البلع والاختلاجات، وفقدان الرويا، والتبدلات النفسية (فصام، عصاب، هوس) وارتفاع التوتر الشرياني. ويدل ظهور الأعراض للعصبية على إظهار سوء، ولا يشكو المريض ما بين النوبات من أي عارض، ويدعى المرض كامناً. علاج البرفيرية يتلخص في محاولة إنهاء الألم وتخفيف النوبات، أو إنباتها.

**بُرْفِيرِين** : واحد من عائلة الأصباغ الحيوية ينتج من البرفيرين بلخترال مجموعة المثيل والأكهيل، وإفراج ذرات الأكسجين من حول الدائرة. لا يحتوي على ذرات فلزية، ويوجد بكثرة في أنسجة اللبنت والحيوان، وفي الزيت الصفري والفعم ككتيعة لستحم البرفيرين، وعند تحاده بذرات الحديد، أو المغنيسيوم يكون صبغات نقل الأكسجين والتنتس في الحيوانات والنبات على التوالي.

**بَرْقِي** : ١- نور يلعب في السماء على أثر احتكاك كهربائي في السحاب. ج: برق. ٢- يستعمل الاصطلاح لوصف ألم مفاجئ في الظهر. ٣- كما

**بَرْهَم** ١- برهمة الشجر، برصة. ٢- في الأحياء، التوالد غير الجنسي، حيث يخرج نتوء برعمي من الكتكتن الحي الأم، ويبقى متصلاً بالأم، أو ينفصل، وفي كلا الحالتين يتكون حيوي جديد.

**بَسْرَقُ بِالْأَلْمِصَّةِ** : اصطلاح يستخدم عند علاج الأورام بالأنشمة، ويدل على قلابيتها وحساسيتها تجاه الأشعة المستعملة.

**بَرْوَتْرُومِيَّيْن** : من مكونات مصورة لدم العايدة، وزنه الذري ٦٩.٠٠ وهو العامل  $\Delta$  في عملية التخثر، وهو الشكل غير الفعال للبروتين، يتكون في الكبد، ويتنقل كميت في التهابات الكبد، ويتحول في وجود العامل  $\Delta$  (البروموبلاستين) والعامل  $\Delta$  (الكالسيوم) (والعامل  $\Delta$  لكون البروتين ضروري لعملية تفتت الدم. ولا يتم تشكيل البروترومين في الكبد دون وجود كمية كافية من الفيتامين "ك" عن طريق المدة.

**بَرْوَتُون** : أحد جسيمات الذرة، يحمل وحدة شحنة كهربائية موجبة، تساوي في المقدار وحدة الشحنة السالبة الموجودة على الإلكترون. وزنه ٢٤ - ١٠ x ١٦٧٢ غم. تتكون ذرة الهيدروجين من بروتون واحد ولف حول إلكترون سالب، وبهذا تكون الذرة في حالة تعامل كهربائي، تقلل الشحنة الكهربائية الموجبة داخل نواة أي ذرة بمسدد البروتونات الموجودة.

**بَرْوَتِين** : شعبة من المركبات العضوية، تتكون من الأحماض الأمينية، تكون جزءاً أساسياً من جلد الخلية الحية. وتتكون من الأكسجين والهيدروجين والكربون والنيتروجين وبعض العناصر الأخرى،

الحركة الإرادية، وقد يكون شديداً بحيث يمنع المريض من تناول الطعام. ٢- الصم والاضطراب الوضعية؛ يبدأ بتسبب الأذنان وبطيء الحركات عامة، بحيث يصعب القيام بالأعمال اليومية بسهولة. يصبح الوجه جامداً، ويغد تعبيره كله بلبس كئاشاً، وينقص طرف الحولين، وينحني الجسم إلى الأمام، ويصعب البدء بالمشي، أو يمشي المريض في البدء بخطى قصيرة ويشطط قدميه شططاً، ثم ينفذ تدريجياً إلى الأمام، ويصعب عليه التوقف بعد ذلك، ويصعب الكلام، ويصبح بطيئاً ورتيباً الرنة خارج الهرمية بسبب صم عضلات الصوت. ٣- للاحركية؛ تبدأ بصعوبة النهوض، وصعوبة التقلب في السرير، أو صعوبة البدء بالمشي إلا بالمساعدة. يصلح الباركنسون بمضادات الكولين التقليدية، وهي مشتقات الأرويين كالهيوسين، أو مضادات الكولين التركيبية وغيرها. متوسط سير المرض ١٠-٢٠ سنة ومن النادر أن يقد المريض قبل خمس سنوات. **بَرْكِي** : متلق بالبرك (انظر هناك).

**بَرْمَابِيَّات** : وهي رتبة من الحيوافات تشمل الفطريات التي لها حل ظهري. وهي حيوانات متفطرة الحرارة حب المحيط. وتعيش جزء من حياتها في البر وجزء آخر في الماء، وهناك تحول مميز من الشكل المائي إلى الشكل البري. ومن هذه الرتبة الضفدع، والسندر، وسننل الماء، والمعالموم، والتمساح، وفرس النهر.

**بَرْمَجَة** : وضع برنامج لمل ما، مثلاً برنامج العلاج، أو برنامج الحاسوب.

**بَرْمَاج** : (فارسية) نشرة تعرف وقلق الحفلات، خطة بختلها المرء لمل ما يريد.

يحمل احتياطياً لبروتينات الأنسجة التي تتعرض للبناء والتقويض بشكل متواصل، كذلك تعمل البروتينات مواءماً راصدة للحفاظ على الباهاء داخل الخلايا وخارجها ضمن المدى السوي، كما تعمل كجهاز نقل فعال لنقل الشحوم والمعادن والهرمونات والسمكاكر وغيرها في الدم. أما الفيبروينوجين فله دور جوهري في عملية التثثر في الجسم، وأي نقص في كميته يؤدي إلى نزف صاعق وغزير. وتشكل الجلوبيولينات المناعية؛ الجهاز الدفاعي المسؤول مناعة الجسم ضد الأخصاج والالتهابات، وكذلك ضد الجراثيم والحمات والطفور، التي تتوضع في مجرى الدم، ولهي الأنسجة خارج الخلايا، وفي الواقع تمتاز الصناعة الخلوية ( الأضداد والجلوبيولينات المناعية) مع المناعة الخلوية (خلايا لمفية) مسؤولة عن حماية الجسم من الأحداث المرضية التي يتعرض لها باستمرار. وتعتبر المنتجات الحيوانية أهم مصادر البروتين الكالمع والبيض والسمك والطيوب، وتحتوي النباتات أيضاً على قدر أقل من البروتين، كالبقوليات وغيرها. يبدأ هضم البروتين في المعدة ويتم في الأمعاء الدقيقة، وتُمر البروتينات المهضومة إلى الدم فيستعمل بعضها في صنع الهيموجلوبين، ويحمل الباقي إلى أجزاء الجسم، لبناء وترميم الأنسجة، ويخزن الباقي في الجسم ويستخدم عند نقص الكربوهيدرات حيث يحرق إلى طاقة. نقص البروتين يؤدي إلى ضعف عام، وتأثر الصحة بشكل عام، وتتفكك أنسجة الجسم لتتجمع السوائل فيها (وذمة غذائية) ويحدث هذا في مناطق المجاعات، كإثيوبيا.

الكبريت والفوسفور والحديد والنحاس. وتتوقف طبيعة البروتين على طبيعة الأحماض الأمينية التي يتركب منها، وتنقسم البروتينات إلى: ١- بروتينات بسيطة؛ تنتج عند التحلل أحماضاً أمينية، أو مشتقاتها، أمثلتها الزلاليات، وتذوب في الماء كزلال البيض وزلال الحليب، وزلال مصل الدم، واللوكوسين من القمح والجلوتينات وتتجمد بالحرارة، وتذوب في المحاليل المخففة للأملاح المتعادلة، كجلوبولين الدم، والفيبروينوجين من مصورة الدم، والجلوبين من كرياتة الحمر والزيوتين من الفرة والجلادين من حب القمح. ٢- بروتينات متزاوجة؛ وهي مكونة من بروتينات متحدة مع مركب آخر، أو أكثر وأمثلتها: النيوكليوبروتينات، كالموجودة في نواة الخلية وخلايا الفميرة، وإندوسبوروم القمح، والفليكوبروتينات، كالموجودة في الخميس من اللعاب، والكربوبروتينات، كيميوجلوبين الدم، والليسيثوبروتينات، كالموجودة في صفار البيض وفي الطيوب. ٣- بروتينات مشقة؛ وهي مركبات بسيطة تنتج عند انحلال البروتينات، وقبل تكون الأحماض الأمينية، وهي الببتونات والبروتوزوات، والببتيدات. وتكون السمات البروتينات في أجسامها، أما الحيوانات فلا تكونها في أجسامها إلا بعد التقذي على البروتينات النباتية وانحلالها بالإنزيمات إلى أحماض أمينية، وامتصاصها في الدم الذي يحملها إلى أجزاء الجسم، وهناك تتحد لتكون البروتينات اللازمة لأنسجة هذا الجزء من الجسم. وظائف البروتينات الفسيولوجية لا غنى للجسم عنها؛ فالألبيومين مسؤول بصورة رئيسية عن الضغط الاسمولي ضمن الأوعية الدموية، كما

**بُرُوجِسْتَرُونِي الفلج** : له تأثير البروجسترون على المرحلة السابقة للحيض في الدورة الشهرية، حيث النشاط الوظيفي للجسم الأصفر والنشاط الإقرازي لمطاقة الرحم.

**بُروُودَة** - ١ - ما لم يكن دغفاً ولا خفياً لينا، برودة التصرف. - ٢ - البرودة الجنسية؛ المجز عن الشعور باللذة من الفعل الجنسي، والحزف عنه. وقد تجم هذه الحالة عن اضطرابات في الأعضاء التناسلية، أو عن خطأ في طريقة الاتصال الجنسي، أو إلى العنة من جانب الرجل، أو إلى مشكل نفسية.

**بُرُوز** : الظهور فوق المستوى العام.  
**بُرُوزُ الحَنَجَرَة** : الظهور المشكل من جزئي الدرقية المضروفي تحت الجلد (تفاحة آدم) وشاهد في ألم الرقبة ويتحرك عند المضغ.  
**بُرُوزُ الصرة** : مركز الصرة، بروز الصرة الذي يدل على تطور شق باقي في الحبل السري المرتبط بسرة الطفل.

**بُرُوزُ المِطْرَقَة** : ارتفاع على غشاء الطبلة، يشاهد عند تظليل الأذن، وسببه وجود عظمة المِطْرَقَة تحته.

**بُرُوسَاغَلَانِين** : مجموعة من الأحماض الدهنية، توجد في أنسجة كثيرة؛ في النني والورثين والدماغ. يوجد ثلاث مجموعات؛ PGF,PGA,PGE تتميز بتشكيل الدائرة. ولها تشكيلة واسعة من الأعمال، تشمل الأثر على المعدة والقلب والحروق، توسيع القصبت الهوائية، وأعمال استقلابية. تسبب انقباض الرحم، وقد تكون مسؤولة عن التفاعلات الموضعية للاكتئاب. ويتم بناؤها مع الأندروجين في الخصيتين،

**بُرُوتِين دَاتِيسِي** : بروتين يتكون ذاتياً، ويمكن تعويضه كالكرتوماتين في داخل الخلية.

**بُرُوتِين مُرْتَسِط** : هرمون، أو أي مركب آخر يرتبط بالبروتين ليجر معه إلى الدم.

**بُرُوتِين مُهَبِّك** : البروتينات آكلة الجراثيم التي تتكون مبكراً بعد العدوى بجراثيم، ومختصة بالتهام المواد الجينية.

**بُرُوتِين المَصُورَة** : مواد بروتينية موجودة في مصورة الدم، تشمل الألبومين والجلوبولين من أنواع مختلفة، والأجسام المضادة والجاماجلوبولين والجلوبولين ضد النزيف والفيبرينوجين وأخرى.

**بُرُوتِين مَبْسُوط** : أي بروتين يعطى الأحماض الأمينية بعد تطله في الماء، وتشمل هذا الصنف البروتاميدات والهيسيتونات، والجلوفيدت والجلوتامينات، والمكليوروبوتينات والألبومينات.

**بُرُوتِينَات** : ببتيداز داخلية، نوع من الإنزيمات محللة البروتين، التي تحلل الروابط المركزية للبروتين أكثر من الطرفية، وتتكون من الببتونات والبكتيدات والبروتينات المختلفة، لها نشاط أفضل في باهاء حمض، قلبي أو متعادل وتصنف كبيسينازات، تريسينازات، وبسينازات على التوالي.

**بُرُوجِسْتَرُون** : هرمون ينتجه الجسم الأصفر والمشيمة والغدة الكظرية، ويسبب الهرمون للوتني إفرازه من الجسم الأصفر أثناء دورة الحيض. وهو مسؤول عن التغيرات التي تحصل في بطانة الرحم أثناء الدورة الشهرية في المرحلة الإقرازية السابقة للحيض، وللتغيرات الدورية في الشق والمهبل. تستعمل بعض مركبات البروجسترون في منع الحمل.

ظهر اللين وعلى الوجه. والمصبغ؛ ويظهر على الرأس والعنق. وشبه الخيطي؛ ويظهر على الأذنان والعنق. والتكتلي؛ ويظهر على أعضاء التناسل. والملاجل المستعملة؛ هي الكيماريات الكولية، والاستئصال الجراحي، والكسي الكهربائي، وشح أكسيد الكربون، والأشعة المجهولة (x)، وبعض التآكل يخفي بخير علاج.

**بَرُولَانْتِين** : هرمون عديد البيبتيد، ينتجه الغصن الأمامي للغدة النخامية. وظيفته الأساسية؛ تنبيه إفراز الحليب، كما يساعد في أثناء الحمل على المحافظة على إمداد الجسم بما يلزم من البروجسترون، وهو هرمون أنثوي ضروري للولادة الطبيعية.

**بَرُوم** : عنصر لاقطي وزنه الذري ٧٩,٩٠٤ وعدده الذري ٣٥ ورمزه Br ينتمي إلى أسرة الهالوجينات، يستجيب في درجة حرارة ٧- مئوية ويغلي في درجة ٨٨ درجة مئوية. وهو سائل أحمر غامق ثقيل راحته مثيرة وخافتة. يتبخر في الهواء ويسبب حروقاً حادة على الجلد. يأتي في الطبيعة كبروميد، وفي ماء البحر والمياه المعدنية وبعض الخامات المعدنية. وهو أقل نشاطاً من الكلور والفلور، ولكنه أقوى من اليود.

**بَرُومِيَّة** : حالة من المرض المزمن، نتيجة استهلاك البروم الكثير، أو أملاحه، أو مركباته. وأعراضه الصداع والضعف العضلي، وبرودة اليدين والقدمين، والغثول العقلي، وطفح عظمي، ونفخ خمج، وإحباط قلبي، وتقدن القدرة الجنسية.

**بَرُومِيد** : أي ملح لمصن الهيدروبروميك، ويستعمل في الطب، خاصة أملاح البوتاسيوم والصوديوم وكذلك الأمونيوم والستربتوم. وهي

يزيد وجود الإثنين تحت تأثير الجونداتروبين، كما يحافظ على تركيب البروستاجلاندين بواسطة نشاط قشرة الكظر.

**بَرُوسِيلَا** : اسم عام لمجموعة من المصورات الفعيفة، سلبية الفرام، تصيب الحيوانات بشكل أساسي، وخاصة الخنزير والبقرة والخنزير. وإن عدوى حيوان حامل تسبب له الإجهاض، وخاصة البقرة، كما أن وصول العدوى إلى الثدي يؤدي إلى إفراز البروسيللا بالحليب، ويتم نقل العدوى للإنسان، إما بالاحتكاك بالحيوانات المريضة، أو باستهلاك حليبها لومثقتة. يعرف المرض باسم الحمى المالطية، وهناك ثلاثة أنواع من المصورات؛ البروسيللا المالطية، في الخنزير والبقرة، والبروسيللا المجهضة، في البقرة. والبروسيللا سويس في الخنزير.

**بَرُوسِيلِيَّة** : مرض البروسيللا، الحمى المالطية، الحمى المستعرة، حمى الإجهاض. مرض يتسبب بالعدوى بأي نوع من أنواع البروسيللا، وهو ينتقل عادة من الحيوان (البقرة والماضر) إلى الإنسان، إما بالاحتكاك المباشر، أو باستهلاك الحليب من حيوانات مصابة. وهو يتميز بهجمات حمى متعرجة، مصحوبة بصداع وآلام في العضلات، وكمل عام، وإسهال وعرق شديد.

**بُرُوفَّة** : أولول، نقر ملون على ظاهر الجلد، ينشأ من تضخم الحلمات في الطبقة الشوكية للجلد بسبب الإصابة بعدوى حمة، وقد تكون مفردة، أو متعددة. وهي على عدة أنواع منها؛ الدارج؛ ويظهر غالباً على اليدين وأحياناً على الوجه وفروة الرأس. والمسطح الغمائي؛ ويظهر في صغار السن على

**بَرِي - بَرِي طَلِي :** نوع شديد قتل من البري - بري، مع أعراض كلبية وحجرية، نتيجة الكربوهيدرات، وفقدان توازن الأيونين في هليب الأم، التي لا تظهر أعراض المرض.

**بَرِي - بَرِي كَحُولِيَّة :** نقص فيتامين 'ب' عند مملي الكحول.

**بَرِيخ :** إثارة الكلوة الجنينية المتوسطة، توجد أمام الحبل المنوي فوق البربخ، وتكون بعض الأنابيب الملقحة.

**بَرِيْلْسِيَّة :** السحار البريلليومي. مرض رئوي ليفي مزمن، ينشأ غالباً عن استنشاق ذرات البريلليوم، وهو أحد العناصر النادرة. أخف من الألمنيوم وزناً، لكنه أكثر صلابة، يقوم عوامل السحار، ويشبه عنصر المغنسيوم كيميائياً. المرض ينضوي تحت مجموعة الأمراض المهنية التي تسمى مجموعة تقرب الرئة، التي تتسبب من استنشاق الأتربة العضوية، والمصليين عادة يعملون في إنتاج البريلليوم، أو المساحيق الزاهرة، ومن أعراضه قصر النفس، والسعال، وفقدان الوزن، والزرق. وينبغي للمعاملين القيام بإجراء فحص طبي وصور شعاعية دورية لمراقبة المرض.

**بَرِيصِيَّة :** جنس من المتلويات النحيفة، يضم الجنس نوعاً واحداً هو إيتروكان. الذي يقسم إلى تحت نوعين هما: تحت نوع بيفلكا التي تحتوي على زمر تعيش في الماء والطين، وتحت نوع إيتروكان الذي يضم الزمر الممرضة. وتؤدي البريميات في كلا تحت النوعين أشكالاً مستضدية مختلفة ذات نمط مصلي ثابت. وقد رتبته الأنماط المصلية مع

تستعمل كمحفلات للجهاز المعوي المركزي، وتنتج تركيز أكثر من ترويم. حوث يصبح مستعمل البروميد غير مكثر بالمعيط. ونظراً لأن الجسم لا يميز بين أيونات البروم والكلور فإن البروم يحل محل الكلور في الجسم. لهذا يجب أن يستعمل البروميد لمدة طويلة. كان يستعمل البروم سابقاً في علاج الصرع، ونظراً لأن تأثير الغلوبولينات أفضل منه، فقد حل محله.

**بَرِي - بَرِي :** أحد أمراض سوء التغذية. سببه عدم التوازن بين كمية الكربوهيدرات المتولدة، وكمية فيتامين 'ب' (الثيامين والأثوبرين)، والكمية الحرجة للفيتامين هي أقل من ٠.٤ ملغم لكل ١٠٠٠ كالوري غير دهني. ينتشر المرض في الجهات التي يتكون معظم الطعام فيها من الأرز بعد تقشير، كالسبيلان والصين والهند. ويشفى المريض إذا ما أضيف إلى الطعام الفيتامين 'ب'، أو حبوب الأرز كما هي قبل تقشيرها. أهم أعراض المرض: التهاب في الأعصاب، يؤدي إلى شلل العضلات وفقدان الحساسية، وتضخم القلب وهبوطه، وقد يصحب ذلك ونصة، أو استسقاء لزيادة رشح سوائل الأنسجة من الدم، وخلل في وظائف الجهاز الهضمي، ينتج عن التهاب أعصابه، فتقل حركة المعدة والأمعاء كما يقل إفراز عصارات الهضم، وتندمج الشهية، مما قد يتسبب في نشوء أمراض سوء التغذية الأخرى.

**بَرِي - بَرِي رَطِب :** نوع تكون فيه اللونمة أهم الأمراض.

**بَرِي - بَرِي ضَمُورِي :** نوع يسود فيه التهاب الأعصاب الطرفية.

مستندتها المشتركة في مجموعات مصلية بلغ عددها في تحت نوع إنتر وكان ١٦ مجموعة مصلية، تضم ١٣٠ نمطاً مصلياً. وأهم هذه المجموعات: المجموعة المصلية للبريميات البرقراطية النزفية، والتي تسبب للإنسان التهاب السحايا العقيم، أو حمى حقول الأرز. والمجموعة المصلية للتيفية النزلية، وتسبب للإنسان التهاب عضلة القلب، وحمى البطاح. والمجموعة المصلية الأسبوعية، وهي عامل حمى السبعة أيام في اليابان. والمجموعة المصلية الخرفسية، وهي العامل الممرض لحمى مقدم الساق. والمجموعة المصلية الرئوية، التي تحدث التهاب العضلة القلبية، أو التهاب السحايا العقيم، أو حمى مقدم الساق. لكشف هذا الطفيلي من قبل المالمين اليابانيين ليندو، و ليندو عام ١٩١٤. ومن صفاتها أنها قابلة للتلون بطريقة جيمزا، ويمكن زرعها في الغراء البسيط، أو في مذابت خاصة، كمستبت تونغوس، ومستبت فلتشر. ومقاومتها للجفاف والحرارة والحموضة والأملاح الصفراوية قليلة، لذا تتلف فيها بسرعة، بينما هي شديدة المقاومة لمحلول الصابونين والماء. تشاهد البريميات بكثرة في اليابان والهند الصينية ولوروسيا، حيث تتوطن في الحيوانات القارضة، وتشاهد في مياه الأنهار والمسابح والمستنقعات الملوثة ببول الحيوانات المصلية. تتم عدوى الإنسان بالتمسك المباشر لبول أو لنسج الحيوان المصاب، وبالتماس غير المباشر للماء والقراب، أو النبتات الملوثة بسبول الحيوانات المصابة، خاصة أثناء السباحة، أو غطس الأقدام في المياه الملوثة، أما العدوى من الإنسان فنادرة، لأن البريميات لا تقاوم حموضة بوله. يحدث المرض في كل الأعمار والفصول والجنسين، ولكنه يكثر عند

الأطفال والشباب، كما تكثر في مهن معينة، كعمال المجاري، وحفر الخنادق والمناجم، وعمال الممك، والمساح، والمزارعين، حيث يدخل الطفيلي عن طريق الجروح، أو الغشاء المخاطي. يمكن كشف المرض في الدم خلال الأسبوع الأول، حيث تظهر الأضداد، وتستمر حتى الأسبوع الثان، ثم تنقل البريميات إلى الكبد والكلى، حيث تتوضع، وتسبب التهاباً وتكسماً في الأنابيب الكلوية، وتفتكاً في الحبال الكبدية، وضخامة في خلايا كوبيفر، مع ركودة صفراوية في القنيات الكبدية. وتحدث تغييرات في العضلات. الأعراض: ويصف داء البريميات بأنه مرض ذو طورين، هما طور الخمج للموي، وطور المناعة. لفترة الحضانة من ٧-١٣ يوماً، ترتفع الحرارة إلى ٤٠°م. ويسرق ذلك صداع، وآلام عضلية، وأعراض هضمية وصدري، واحتقان الملتحمة بعد ٤-٩ أيام. يزول الطور الأول بالتحلل، وتعود الحمى بعد ٣ أيام والأعراض السابقة مع ازدياد أعراض العيون حتى تصل إلى العصب البصري. يزداد عدد الكريات البيضاء إلى ٧٠٠٠٠ في ملم، والليوبلروبين إلى ٦٥ ملم / ١٠٠ مل، ويزداد الجلوبولين وينقص الألبومين للموي، ويتم تشخيصه بواسطة زرع الدم أو السائل الشوكي في الأيام الستة الأولى، وزرع البول بعد ١٢ يوماً، والتفاعلات المصلية بعد عشرة أيام من بدء المرض. يمكن الوقاية من البريميات بعدم ملامسة الماء الملوث أو الاستحمام والسباحة، أو استعماله، وكفاح الطفيلي بمعالجة المرضى ومكافحة الجذازن. ويستعمل في علاجه المضادات الحيوية في الأيام الأربعة الأولى، إذ تصبح عديمة الفائدة بعد اليوم الخامس.

**بَزْخُ**: ١- خرج صدره وبخل ظهره، فهو **بَزَخ** وهي **بَزْخَاء**. ٢- القمص، عكس الحذب، ويحني اتحناء العمود الفقري بشدة إلى الأمام. يشاهد **البَزَخ** عادة في الناحية القطنية، حيث يوجد في الحالة القطنية اتحناء لملمسي خفيف مع بطن بارز، وقد يكون **البَزَخ** معلوماً لحذب لونه، أو تحته، أو لشوه انحنائي في المفصل الحرقاني الفخذي. **بَزْزُ**

**الْبَزْزَان**: بذور نبات عشبي، اسمه العلمي (البنم بوسينانيسايوم) موطنه الأصلي حوض البحر المتوسط، عرفه الفراعنة لصناعة الملابس. أدخله الرومان إلى أوروبا، وهو الآن محصول الألياف الثاني بعد القطن وتكون الألياف في المساق. بذور الكتان غنية بالزيت ٢٧-٤٣%، لونه مختلف حسب طريقة استخراجه. المستخرج على البارد لونه أسفر، ويستعمل للتخفيف. والمستخرج على السخن داكن اللون، يستعمل في الصناعة. طعم زيت لاذع، يحرق بالزيت الحار، يستخدم عند طهنة كصفة على الصدر، لمعالجة التهاب القصب الهوائية، وللتنفخ.

**بَزْزُ قُطُونَاء**: بذور نبات عشبي حولي من فصيلة لسان الحمل، يثبت في الأراضي الرملية في بلاد حوض البحر المتوسط، وتنتقل طبياً في حالات الإمساك المتحمس.

**بِزْزَة**: ١- الحب يلقى في الأرض للبلبات. ج: بزور. ٢- وهي ناتجة عن إخصاب بويضة النبتة مع النسبات البزري الذي ينتج منها النبتة الجديدة، وتحوي الجنين والفلقة أي الورقة الجنينية التي ترافق بروز الزهرات. ٣- الحيوان المنوي.

**بِزْزَة النُطْفَة**: الخلية الذكرية البدائية في الجدار الأملي لأنبوب منوي. وينتج عنها من خلال انقسام تقسلي متكرر، أجيال من الخلايا النطفية في إطار عملية الإطفاف.

**بَزْزُ**: استخراج السائل من البطن، أو من أي مكان في الجسم، بواسطة إدخال إبرة إلى التجويف المراد تخفيفه.

**بَزْزُ الْأَنْثَى**: فتح غشاء الطلبة لإخراج سائل متجمع في الأنثى الوسطى.

**بَزْزُ اسْتِغْصَالِي**: استقصاء طبخة ورم، من خلال إدخال إبرة اليد في تجويفه، وفحص ما يخرج منه.

**بَزْزُ الْأَمْسَهَر**: نقب أنبوب الأسهر (انظر هناك).

**بَزْزُ الْبَطْن**: نقب البطن بواسطة إبرة لإخراج سائل، سواء للتشخيص، أو للعلاج. كإزالة سائل الاستقصاء.

**بَزْزُ الْبَطْنِ الْجَانِبِي**: إدخال إبرة دماغية إلى بطونيات الدماغ (عادة الجانبية)، وهي عملية تشخيصية لفحص ضغط، ومحتوى السائل البطني.

**بَزْزُ السَّلْمُون**: شفط الكيس التاموري لإخراج السائل المتجمع، للتشخيص والعلاج.

**بَزْزُ الْجَنْبَة**: عملية بزل الصدر لإخراج سوائل متجمعة في الجنبية.

**بَزْزُ السَّرَاس**: إزالة السائل من بطونيات الدماغ بواسطة إبرة، أو علاج موه الرأس.



**بَرَكْ** مصمر، يستعمل لتشكيل مغلوطات ذات درجة انصهار منخفضة. معظم أملاحه غير العضوية لا تذوب في الماء، وكذلك في الجسم، لذا تستعمل كعلاجية للأغشية المخاطية من المبيجات، مثلاً في الجهاز الهضمي. بعض مركباته قابضة، ومطهرة، وتستعمل في مساحيق للتخثير. وقد سجلت حالات تسمم تتميز بالتهاب المعدة، والتهاب العموي الأمعقي مع إسهال وتقيء. ويمكن أن يظهر الألبومين في البول، وقد تحدث الوفاة نتيجة انهيار الدورة الدموية. ونظراً لسميته فإنه لا يستعمل في العلاج إلا نادراً.

**بَرْقَوَيْتَة** : تسمم بالبرموت (انظر هناك).

**بَرْقُوعٌ** : ١- الشمس، طلعت. ٢- انقذاع من أي نوع يؤدي إلى بروز عضو كالسن، أو انقذاع الجلد في حطاطة، أو درنة، أو عقدة.

**بَرْكِل** : السائل الخارج من القلب.

**بَرْطَل** : ١- الأرض المستوية، المنبسطة المطمئنة، الرحب الواسع، سجادة. ٢- أي طبقة لها نسج كالسجادة.

**بَرْطَلُ الْجِسْمِ الثَّقَلِي** : الطبقة المكونة من ألياف الجسم الثقلني، والتي تسير جانبياً فوق البطن الأيسر، والتي تتشابه مع ألياف الإكليل المتشعب.

**بَرْطَلُ أَسْنَوَد** : الطبقة الملونة للشبكة. (الطبقة المصطبغة للمقلة).

**بَرْطَلُ الْمُضْبُوعِيَّة** : طبقة من الأنسجة في مشيمية الحين، بين طبقتها العرقية والشعيرية. وقد تكون خلوية في اللوامح، أوليفية في المجترات وقد تحتوي على بلورات. وهي تمكس الضوء بشدة، وهي

**بَرْكْ شُوكِي** : بزل المود الشوكي لسحب جزء من السائل اللغاضي الشوكي، للقصم للتشخيصي، أو حقن مادة ظليلة لعمل صور بالأشعة السينية. وقد يستعمل كمسحاج لتخفيف ضغط المخ، أو لحقن المخدرات الشوكية. ويصل في الجزء القطني من المود القفري، بين الفقرتين الرابعة والخامسة. فإذا كان الضغط أكثر من المعتاد مثلاً، دل على احتمال وجود ورم بالمخ، أو نزف. وقد يدل على وجود التهاب اللغاضي السحابي، أو التهاب سحائي، ويدل وجود كريات حمراء على حدوث نزيف في الجهاز العصبي المركزي. ويدل ارتفاع البروتين، أو تعبير خلايا الدم البيضاء، أو السكر، أو الكالسيوم، أو محتوياته الأخرى على وجود أمراض أخرى كالزهري. ويوصل البزل اللغاضي أيضاً لتشخيص جميع حالات التهابية، والزهري للكامن، ويستخدم للتخثير عن طريق البزل الشوكي في بعض العمليات الجراحية.

**بَرْكُ الْمَعْدِي** : نقب الكيس السليوي من خلال جدار البطن لأخذ عينة من سائل البطن، من أجل تشخيص اضطرابات كيميوية حيوية، أو سببية.

**بَرْكُ الْمَبِيض** : نقب المبيض، أو كيس المبيض بوسائل جراحية.

**بَرْكُ الْمُتَقَلِّة** : إزالة السوائل من المثانة بواسطة نقب ليرة للإزالة من انسداد بولي.

**بَرْكُ الْمُفَصِّل** : عملية فتح، أو نقب المفصل.

**بَرْكُ الْوَرِيد** : نقب الوريد.

**بَرْقُوت** : عنصر فلز، وزنه الذري ٢٠٨،٩٨ وعده الذري ٨٢، ورمزه Bi أو بز. وهو معدن

مسؤولة عن انعكاس اللون الأخضر، مثلاً في القلطي، ولا يوجد بساط في العين البشرية.

**بَسْتَرَّة**: نسبة إلى لبس باستور (تظر هناك). وهي طريقة لمعاملة أغنية معينة، وخصوصاً الحليب، لتخليصها من الجراثيم، بحيث لا تؤثر على قيمتها الغذائية، أو طعمها كثيراً كبيراً. وتتخلص في تسخين الحليب إلى حوالي ٦٩ مئوية، لمدة ثلاثين دقيقة، أو إلى ٧٢ لمدة ٢٠ ثانية. فيقتل ما هو موجود تقريباً، ثم يبرد الحليب بسرعة ويحفظ برداً، وإلا فإن الجراثيم التي لم تقتل، تنمو بسرعة، ويصبح الحليب خطراً على متناوله.

**بَسْتُورِيَلَا**: جنس من عائلة البروسلا. وهي عصيات صغيرة، سلبية الغرام، ذات تلون قطبي، لاذيرة لها، وهي من الجراثيم الهوائية. والباستورييلات الطاعونية والقولرية لا حركة لها. ومن الباستورييلات ما يؤثر على عدد من الميكروبات ليوولد حموضاً، لكنه لا يطلق غازاً. تصيب الحيوان، أما مثيلاته التي تصيب الإنسان فهي الباستورييلات الطاعونية، والباستورييلات القولريسية. ويصيب الحيوان أنواع مختلفة من نفس الجنس، وهي تصيب الحيوانات البيتية والبرية ويصيب الإنسان بشكل شافوي من الحيوانات كما في الطاعون، الذي ينتقل إلى الإنسان بواسطة البراغيث عن طريق الجرذان. وتشتغل الباستورييلات عن طريق الأرنقب وغيرها أيضاً.

**بَسْط**: ١- بسط الشيء؛ نشره. - يده مدها وفرشها. النوم على الظهر بحيث يكون الوجه إلى الأعلى. ٢- إدارة المساعد واليد، بحيث تكون راحة اليد إلى الأمام، وإدارة القدم إلى الخارج.

**بَسْطُ جُرْكي**: وضع نصف بسط أي بين الوضع المتوسط ووضع البسط.

**بَسْطِيَّة**: قابلية المد، أو البسط المدونة.

**بَسْطِيَّ**: ١- الرطب للمستوي، الذي لا يتعد فيه ٧ - الذي لا يتكلف من أكثر من عنصر واحد، ضد المركب.

**بَشْرَقِي**: ١- يتطرق بالبشرة. ٢- ورم، وخاصة في الدماغ، أو السحايا، حيث يكون هناك خلايا جلدية.

**بَشْرَة**: الطبقة الخارجية الحامية للجلد، وتحتدر من الورقة الظاهرة. وتتكون من ظهارة مستوية، وتقع فوق الأدمة، وتختلف ثغافتها حسب مناطق الجلد، فهي على سبيل المثال، أكثر ثخانة في الرضعتين والأغصصين منها في الوجه. وتتلف البشرة من خمس طبقات، وهي من الأسفل إلى الأعلى: ١- الطبقة القاعدية، أو المنتشة، وتتألف من صف واحد من الخلايا الأسطوانية، وتكثر هذه الطبقة باستمرار مولدة الطبقة التي فوقها، وهذا التكاثر المستمر يقبله توسف مستمر في الطبقة المقرنة. وتحتوي هذه الطبقة على نوى كبيرة، ويحتوي هيوهاها حبيبات القلبيين، التي تلعب دوراً كبيراً في حماية الجلد من الأشعة فوق البنفسجية، وتعب الجلد لونه الخاص. ٢ - الطبقة الشائكة للخلايا، وتتوضع فوق الطبقة القاعدية، وتتألف من ٦-٥ صفوف من الخلايا المضلعة، وتتصل هذه الخلايا ببعضها بواسطة ليفيات هوية المنشأ. ٣- الطبقة الحبيبية، وتتألف من ١-٣ صفوف من الخلايا المعينة الشكل، ولا توجد هذه الطبقة في الأغشية المخاطية، وتحتوي

**بَهْصَرِيّ** : صاحب مهنة البصريات، وهو من يبيع الأدوات البصرية، أو من يقوس ويحت عسلات النظارات الطبية تبعاً لوصفة الطبيب.

**بَهْصَرِيَّات** : أحد فروع الطبعة، لدراسة خواص الضوء. وينقسم إلى ثلاثة أنواع؛ هي الطبعة الضوئية، وتبحث في منشأ وخواص الأشعة الضوئية. والبصريات، وتبحث في تأثير الأشعة الضوئية على الإبصار. أما هندسة الضوء، فتبحث في بعض الخواص مثل الانكسار، والانكسار على المرايا والعدسات، والقوانين المتعلقة بها.

**بَهْصَرِيَّة** : اسم جنس اقترحه عام ١٩٢٨ فونسيكا وأولياو. لظفر يسبب البصرة السوداء. وهي مرض شعري يحدث في المناطق الاستوائية.

**بَهْصَل** : اسمه اللاتيني - اللوم سيبا - من لفظة الزنبقية، موطنه غرب آسيا. عرفه وزرعه سكان الشرق الأوسط، ويزرع الآن في جميع أنحاء العالم. والنبات عشبي حولي، أو مستقيم، سقه قمر صخري تحت سطح الأرض، تخرج من أسفله الجذور، وتكون البصلة الثغاف قواعد الأوراق اللحمية فوق بعضها. تنقسم أصناف البصل من حيث اللون إلى أبيض وأصفر وأحمر، ومن حيث الطعم إلى حلو وحريف، وترجع الحرافة إلى زيت طيار، يوجد في الأوراق والأبصال. ويحتوي البصل على مركبات السلفات المضادة للجراثيم.

**بَهْصَلاتي** : له شكل البصلة.

**بَهْصَلَة** : ١- أي عضو، أو جزء، أو كتلة مدورة وأي نهاية عضو مدورة. ٢- اللخاخ المستطيل،

على حبيبات الكبريتوهالين وتتوضع بشكل مواز للجلد، وتحتوي على نوى مغيرة بالكروماتين. ٤- الطبقة النيرة؛ وتتوضع فوق الطبقة الصافية وتتألف من ٣-١ صفوف من الخلايا مغطها دون نواة، وتحتوي على الهيولى فيها على مادة الألبين، وهي مادة بروتينية، تشكل مرحلة من مراحل التقرن. ٥- الطبقة المستقرنة؛ وتتألف من ٥-٦ طبقات من الخلايا، أما في الأخمص والراحين فيتراوح بين ١٥-٢٥ طبقة. وهذه الخلايا دقيقة لا تحتوي على نوى، وإنما هي خلايا ميتة. تحتوي على الكيراتين، وتتوسط باستمرار وبصورة غير مرئية. ولكن قد تتراكم هذه الخلايا بعضها فوق بعض، ويؤدي هذا التراكم انفرط للتقرن كما في الثآليل، وفي الفشاء المخاطي للفم تحم هذه الطبقة الحبيبية والمقرنة باستثناء ظهر اللسان.

**بَهْشَرِيّ** : يتعلق بالبشرة.

**بَهْشَبَاص** : المحصول على النشوة الجنسية، من خلال للنظر إلى أصل، أو أعضاء الآخرين الجنسية.

**بَهْشَهْمَة** : ممارسة البصباح.

**بَهْشَرَة** : ١- الأرض الخلوطة، الطين اللين الجيد، فيه حمص. ٢- مرض لطفي في الشعر، يتميز بتكوين عقد قاسية تطفي للشعر نوعية معذبة عندما يتمشط. وهناك نوعان؛ البصرة السوداء، وهي التي تنتشر في المناطق الاستوائية وتحت الاستوائية بالعدوى، والبصرة البيضاء؛ وتنتشر في المناطق المعتدلة، تسببها تريكوبيرونينيلي.

للإشعاع، ثم توقف الإشعاع. ٤- إضافة، أو إشعاع يصدر عن بعض الحيوانات، كالديدان المضنية.

**بَضْعُ** : بضع الشيء، قطعه. - الحمل؛ شقه.

**بَضْعُ الإِحْطِيلِ** : عملية إجراء فتح للإحليل، إما خارجياً أو داخلياً. ويتم في البضع الخارجي، كشف الإحليل من خلال شق العجان، ثم يدخل مسبار كليل، ويفتح الإحليل، ويشق للتضييق، أو يستأصل. وقد تجري العملية لتسهيل دخول منظار القطع إلى المثانة، لتجنب وضع الإحليل الأمامي، ويستعمل أيضاً لاستخراج حصاة في المثانة. وتجرى عملية البضع الداخلي فقط، لاستئصال تضيق الإحليل بواسطة مبضع الإحليل.

**بَضْعُ الإِثْقَالِ** : توسيع محيط العوض، بقطع الخضروف للبنى للارتفاق المعاني.

**بَضْعُ الأَسْنَن** : شق جراحي للأسنان.

**بَضْعُ الأَعْوَر** : عملية شق المصمران الأعور.

**بَضْعُ الأَسْتِحْجَامِ الْفُضْرُوْفِي** : عملية جراحية لقصة الأكتام الخضروف.

**بَضْعُ بَطْنِي الرِّجَم** : شق الرحم بعد شق جدار البطن.

**بَضْعُ الْبَهْغُوم** : عملية جراحية للكشف عن البلمبوم، أو أتوبوم، ويمكن أن يتم البضع من الأمام خلال الجدار الأمامي، أو من الخارج، أو جانبياً من الرقبة مع، أو دون إزالة جزء من العظم اللامي، أو من خلال الغشاء الدرقي اللامي.

**بَضْعُ الْبَوَائِب** : عملية شق البواب.

ويستعمل الاصطلاح في الفخاخ الشوكي للتوسع الرقبي الذي يحل محل أصلة مضغرة الفراع المصوبة.

**بَصَلِي** : يتعلق بالصلة، أو الفخاخ المستطول.

**بَصَلِي - إِيْحَلِي** : يتعلق ببصلة للتضيق، ببصلة الإحليل.

**بَصَلِي - جِصْرِي** : يصف ذلك الجزء من الدماغ الذي يتكون من الجسر وباحة الفخاخ المستطول، تقع خلفه وتحتّه ويمتدّة معه.

**بَصَلِي لَشَخْل** : شكله كالبصلة.

**بَصَلِي - تَوَوِي** : يتعلق بالفخاخ المستطول، ولوى الأعصاب المتصلة به.

**بَصَلِيَّة - إِيْمَقْنَجِيَّة** : عضلة وسطية تخرج من الجسم المعاني والرفاء الوسطي، وتحوط نهاية التضيق، والأجزاء المتصلة من الجسم الإسفنجي والكهفي، جزئياً، أو كلياً.

**بَصْمَة** : لطباع باطن نهاية الأصبع، أو الإبهام، تستخدم لتحقيق الشخصية، لتفرد ترتيب الخطوط في كل شخص. وأول تصنيفات عملية لبصمات الأصابع قام بها سير فرنسيس جالتن، وجوان فورتشسون عام ١٨٩١. تستخدم حالياً قطعاً في تحقيق الشخصية في القضايا الجنائية، ولا يحدث تشابهها في أصبعين حتى في التوائم.

**بَصِيرَة** : القوة المدركة، الفطنة، في علم النفس؛ تفهم المريض لحالته المرضية.

**بَصِيص** : ١- التلاكلو واللهمان. ٢- تاكلو الفوسفور الأسفر في الهواء، يحدث عند الأكسدة. ٣- إشعاع ضوء مرئي بدون حرارة مرافقة، من مواد تعرضت

**بَضْعُ السُّوقِ** : شق سوق الرحم، مثلاً عند حمل اللبوق.

**بَضْعُ التَّلْمُورِ** : عملية إجراء شق في التلمور.

**بَضْعُ التَّرْبِيقِ** : عملية شق شبكة الترييق، لتخفيف السزرق. ويمكن أن يكونا الشق الزاوي بدلاً واسع الانتشار لمعالجة ضغام العقلة، وبضع الترييق الخارجي، لأي نجاحاً في زرق الكبار.

**بَضْعُ التَضْبِيقِ** : عملية شق أي تضيق في أي عضو.

**بَضْعُ الثَّدْيِ** : شق عدة الثدي، ويتم الشق إما لفتح دمل، أو كإجراء تشخيصي.

**بَضْعُ الثَّرَبِ** : شق الثرب.

**بَضْعُ الْجَذْرِ** : عملية قطع جذر المصعب، عادة الخالي، أو الحسي من أجل تخفيف الألم المستمر في منطقة لمعداد المصعب المقطوع.

**بَضْعُ الْجِرَابِ** : شق الجراب، بعد شق جداره الجلد.

**بَضْعُ الْجَنْبِ** : شق جنب المين.

**بَضْعُ الْحَلِيبِ** : شق جراحي في الحالب.

**بَضْعُ الْحَبْلِ** : للشق الجراحي لأي حبل، مثلاً شق حبل نخاع الشوكي الجانب الأمامي، لتخفيف الألم المستمر.

**بَضْعُ الْحَبْلِ النُّخَاعِيِّ** : انظر بضع الحبل.

**بَضْعُ حَجَاجِي** : عملية شق الحجاج جراحياً.

**بَضْعُ حَلْقِي** : عملية شق عضروف الحلق في بضع الحجرة.

**بَضْعُ الْحَلْقِيِّ وَالذَّرْقِيِّ** : شق عضروف الحلق مع شق الغشاء الحلقى الصوتي.

**بَضْعُ الْحَلْقِيِّ وَالرُّغَامِيِّ** : عملية بضع الرغامى، من خلال بضع العضروف الحلقى.

**بَضْعُ الْحَنْجَرَةِ** : شق الحنجرة، من خلال الغشاء الحلقى الصوتي، وهو إجراء توافقي يجري في الطوارئ، حيث لا يمكن إجراء شق الرغامى.

**بَضْعُ الْحَوْيَصَةِ الْمَنُوبَةِ** : إجراء شق في الحويصلة المنوبة.

**بَضْعُ الْحَوْيَصَةِ** : إجراء شق لحويضة الحالب.

**بَضْعُ الْخِصْبَةِ** : شق الخصية، من خلال فتح الغلالة البيضاء للخصية، لتخفيف الضغط، أو من أجل أخذ خزعة من الظهارة الإنتشائية.

**بَضْعُ الذَّرْقِيَّةِ** : شق الغدة الدرقية.

**بَضْعُ الدِّهْلِيْزِ** : شق جراحي في دهليز الأذن.

**بَضْعُ الرِّبَاطِ** : عملية شق، أو قسمة الرباط.

**بَضْعُ الرَّحِمِ** : شق جراحي للرحم، كالمعملية القيصرية، أو لإزالة نمو ليفي في الرحم، ويمكن أن يتم البضع من خلال البطن، أو من خلال المهبل.

**بَضْعُ الرُّغَامِيِّ** : تثبيت جراحي لفتحة في الرغامى من الخارج إلى الداخل. يمكن أن يكون البضع علوي، أي فوق مستوى بروز الغدة الدرقية، أو تحت.

**بَضْعُ الرُّغَامِيِّ وَالْحَنْجَرَةِ** : شق جراحي للحنجرة وجدار الرغامى.

**بَضْعُ السِّفَاقِ** : شق جراحي للسفاق.

**بَضَعُ المِمْحَلَق :** عملية شق الممحلَق حتى العظم.

**بَضَعُ المَنْع :** عملية شق منع السن.

**بَضَعُ السُّوَيْقَة :** عملية شق سويفَة دماحية، كانت تستعمل سابقاً في علاج مرض باركنسون.

**بَضَعُ المَنْيَمَاء :** شق الخاع الشوكي لكشفه، ويمكن إجراء بضع للمود الفقري، لتسهيل الولادة.

**بَضَعُ المِسِيني :** عملية شق القولون السيني.

**بَضَعُ الشَّرِيَّان :** الشق الجراحي لشرياني، ويطلق على عملية القصد أيضاً.

**بَضَعُ الصَّكَم :** شق الصائم جراحياً.

**بَضَعُ الصَّنَدَر :** شق جدار الصدر.

**بَضَعُ هَنْدَرِي بَطْنِي :** عملية شق الصدر للوصول إلى البطن والتجويف الصفاقي، من خلال فتحة في الحجاب الحاجز مع، أو دون وصول الجرح إلى جدار البطن.

**بَضَعُ الصَّنْبَلَة :** شق الصلبة لعدة أهداف: مثلاً استئصال جسم غريب من العين، ويمكن أن يجري البضع من أمام الجسم الهدبي، لإزالة الضغط في الزرق، أو خلف الجسم الهدبي، كإجراء مؤقت لتخفيف الضغط في الزرق.

**بَضَعُ الصَّنَاخ :** شق، خرق الأذن للبلطن الذي يفضي إلى الرأس.

**بَضَعُ الصَّمَام :** عملية شق صمام القلب عادة بالأصبع، ولأحياناً بالآلة، خاصة الصمام التاجي في حالات التضيق التاجي.

**بَضَعُ الصُّوَار :** عملية شق زاوية اتحاد شينين، أو حدودهما. بضع الصوار التاجي، شق الصمام التاجي إلى القلب لإزالة التضيق التاجي.

**بَضَعُ الطَّبَقَة :** الاستئصال الجراحي للأذن الوسطى.

**بَضَعُ الظَّلَر :** شق الظاهر.

**بَضَعُ العِجْسان :** شق الجان من الجهة الأمامية الخلفية.

**بَضَعُ العَصَب :** قطع عصب.

**بَضَعُ العَصَبِ الحَشَوِي :** عملية قطع أحد الأعصاب الحشوية.

**بَضَعُ الطَّلِيمَات :** عملية جراحية تتضمن شق الطليعات الأتنية.

**بَضَعُ العُلْيَة :** شق الرقب فوق الطلبة، ويمكن الوصول إليها من خلال شق الصماخ، وإزالة جدار الرقب.

**بَضَعُ الطَّوِيَّةِ والفَّار :** شق الرقب فوق الطلبة وغار الطلبة.

**بَضَعُ عَقِي الرَّجَم :** شق جراحي لعق الرحم.

**بَضَعُ عَقِي المَثَلَة :** شق جراحي لعق المثانة.

**بَضَعُ الفُدَّة :** شق وتشريح الغدد، لو استئصال النمو الغدي.

**بَضَعُ الغُضُرُوفِ الذَّرَكِي :** عملية فتح الغضروف الدرقي.

**بَضَعُ غُدِّ الوَكْر :** عملية استئصال جزء من غدد الوتر.

**بَضَعُ الْفَسَقُ** : عملية للتخفيف عن الفسق ورده لاحقاً.

**بَضَعُ الْفَصَنَ** : شق أو قطع فص. ولكن الاصطلاح يشير إلى قطع ارتباطات الجزء الأمامي للفص الجبهي من الدماغ، بإخخال أداة غير حادة كثيرة مسامح أو ملوq، أو أدوات مشابهة مصممة لهذا الغرض، وتتخذ من خلال حفرة في الجمجمة. وقد أجريت العملية لنوع خاص من الأمراض العقلية، وأمراض بئذوار لا أمل فيه مصحوب بآلم مستعصي. **بَضَعُ الْفَصَنَ الْجَبْهِيَّ** : انظر بضع الفص.

**بَضَعُ الْفُؤَادَ** : ١ - إجراء شق في القلب. ٢ - إجراء شق في الجزء الفؤادي من المعدة، من أجل تخفيف تضيق الباهوم.

**بَضَعُ فَوْهَةَ الرَّحِمِ** : شق عنق الرحم. **بَضَعُ الْفَرْجِيَّةَ** : شق الفرجية، وهي أول خطوة في عمليات كثيرة للميون.

**بَضَعُ الْفَرْجِيَّةَ** : شق الفرجية مع، أو دون تكوين بؤبؤ جديد.

**بَضَعُ الْفَصَنَ** : عملية شق الفص كله، أو جزء منه. **بَضَعُ الْفَلَقَةَ** : أي شق للفتلة غير الطهور، مثلاً عملية شق السطح الخارجي للفتلة في حالة تضيق الفتلة.

**بَضَعُ الْفُؤَةَ** : شق في قمة الجزء الصخري من العظم الصدغي.

**بَضَعُ الْقَوْلُونَ الْحَرْقَلِيَّ** : عملية شق القولون في منطقة الحوض الحرقي.

**بَضَعُ الْكَبِدَ** : شق جراحي في مادة الكبد، ويمكن أن يتم ذلك عن طريق فتح البطن، أو عن طريق الصدر من خلال الجنب.

**بَضَعُ الْكُلَوَةَ** : شق في مادة الكلوة، إما عن طريق البطن، أو من خلال شق قلبي.

**بَضَعُ اللَّئَةَ** : شق اللثة.

**بَضَعُ اللَّيْثَانَ** : أي شق، أو عملية جراحية في اللسان.

**بَضَعُ اللَّفْلَةَ** : الشق الجراحي لأي لفاقة.

**بَضَعُ اللَّفْلَيْي** : شق اللفائفي في أي جزء منه.

**بَضَعُ اللَّفْلَيْي وَالْقَوْلُونَ** : أي عملية جراحية تشمل اللفائفي والقولون.

**بَضَعُ اللَّهَاءَ** : شق للهاء الجراحي، أو استئصال جزء منها.

**بَضَعُ الْمَبْيِضَ** : شق أو استئصال المبيض، أو ورم في المبيض، ويمكن إجراء العملية عن طريق البطن، أو عن طريق المهبل.

**بَضَعُ الْمَثْقَةَ** : شق جراحي للمثانة البولية، ويمكن الوصول إلى المثانة عن طريق البطن، أو الشق العجقي، أو عن طريق المهبل.

**بَضَعُ الْمَثْقَةَ وَالْمُؤْتَةَ** : شق جراحي خلال المؤتة والمثانة، إما عن طريق الشق العجقي، أو خلف العانة.

**بَضَعُ الْمُحَقَّقَتَةَ** : عملية شق محفظة، وغلاصة محفظة مفصالية، أو محفظة الحمة، أو محفظة الكلوة المتبقية.

**يُطْلَع** الجزء المركزي أولاً، ثم بعد ذلك يُطْلَع الجزء  
الطرفي في عملية أخرى.

**يُضْنَعُ** وَتَرُ الرِّكَابِيَّةُ : فصل وتر الحضلة للركابية  
في الآن.

**يُضْنَعُ** الْوِعْصَاءُ : عملية فتح وعاء دموي، أو  
لمفاوي.

**يُضْنَعَةُ** حَشَوِيَّةٌ : أداة تستعمل في التشريح  
المرضي، لقطع حينة من الكبد، أو من الأعضاء  
الداخلية الأخرى للفحص المجهرى.

**يُضْنَعَةُ** عَضَلِيَّةٌ : جزء عضلي، القطعة من اللحم.  
**يُظَيِّرُ** : المتهم، ضد المبرع.

**يُظْمَرُ** التَّلَفُّظُ : بطء الكلام نتيجة اضطراب نفسي.

**يُظْمَرُ** الْحَرَكَةُ : بطء غير عادي في ردود الفعل  
النفسية، ووردود الفعل عامة وبطء الحركة.

**يُظْمَرُ** الْحَصَنُ : فتور عام للذكاء ، ونقص الحس  
المنظور.

**يُظْمَرُ** الْقَلْبُ : هبوط عدد دقات القلب، كنتيجة إما  
لمرض عضلات القلب، أو لمرض مركزي في  
الجهاز العصبي المركزي، كزيادة الضغط في  
الدماغ، أو انخفاض توتر المصعب المباشر، أو  
لمرض عامة، كالحرارة الشديدة، أو إحصار القلب،  
أو بطريقة فسيولوجية، كالاستدما في العمر وعند  
الرياضيين، أو بعد الولادة، أو عند أشخاص مميزة  
شخصية، أو عائلية.

**يُظْمَرُ** الْفَيْضُ : انخفاض غير عادي في عدد  
النبيض.

**يُظْمَرُ** النَّظْمُ : بطء نظم القلب. انظر بطئ القلب.

**يُضْنَعُ** الْمُعْتَقِيمُ : عملية شق المستقيم، نتيجة  
تضييق، وتطلق أيضاً على شق الشرج، نتيجة تضيق،  
أو عدم وجود فتحة للشرج.

**يُضْنَعُ** الْمَصْرَةُ : عملية شق جراحي لحضلة  
المصرة في الشرج.

**يُضْنَعُ** الْمُضَكَّةُ : عملية شق المشكلة، بهدف إزالة  
ورم، أو حصاة من المشكلة.

**يُضْنَعُ** الْمُطْفَأُ : خزع مخفف للتخفيف الخطائي.

**يُضْنَعُ** الْفَيْصَلُ : عملية شق، أو بزل المفصل.

**يُضْنَعُ** الْمِهَادُ : إيجاد أفة بؤرية في نوى المهاد،  
بواسطة وسائل كهربية، كيميائية، أو حرارية، لعلاج  
أمراض العقد القاعدية، وعلاج ألم مستعصي.

**يُضْنَعُ** الْمِهْبَلُ : شق جراحي للمهبل.

**يُضْنَعُ** الْمِهْبَلُ وَالْعِجَانُ : عملية شق العجان  
والمهبل لتوسيع فتحة المهبل للولادة مثلاً.

**يُضْنَعُ** الْمُؤْتَةُ : عملية شق عدة المؤتة.

**يُضْنَعُ** النَّاسُورُ : عملية شق للناسور شرجي.

**يُضْنَعُ** الْفُتَيْتَةُ : شق لسويح ندي لتجنب التثوء.

**يُضْنَعُ** الْفُتَيْتَةُ : عملية شق مطلقة دقيرة.

**يُضْنَعُ** الْهَيْدَابِيُّ : فصل جراحي لأصابع الهديبي.

**يُضْنَعُ** الْهَيْدَبِيَّةُ : شق الجسم الهندي.

**يُضْنَعُ** الْوَكْدِيُّ : عملية شق جراب العظم الودتي.

**يُضْنَعُ** الْوَتَرُ : قطع وتر. في طب العيون، قطع  
وتر واحد من العضلات خارج العين لإزالة  
الحول. ويمكن أن يُقطع الوتر كاملاً، أو جزء منه،  
حسب الحالة. وفي مرحلة واحدة، أو مرحلتين، حيث



**بطَّاقُومٌ رَجَمِيٌّ** : كتلة من نسج بطاقة للرحم، لا حلاقة لها بتجويف الرحم.

**بطَّاقُومٌ غَضْرُوفِيٌّ** : بطاقوم يوجد به عناصر غضروفية.

**بطَّاقُومٌ وَعَاقِيٌّ** : ورم في خلايا البطاقة للأروعة الشمية، تختلف في حجمها، في الشبكة الوعائية لسحايا الدماغ.

**بطَّاقِيٌّ** : يتعلق بالبطاقة، أو يتكون منها.

**بطَّاقِيٌّ رَجَمِيٌّ** : يتعلق أو يتكون من بطاقة للرحم.

**بطَّنٌ** : الجزء من الجسم الذي يقع بين الصدر والحوض، توجد في داخله الأعضاء، بين الحجاب الحاجز والحوض. منطى من الدائل بنشاء هو الصفاق، ويحتوي هذا التجويف في داخل الغشاء على المعدة والأمعاء الدقيقة والظليظة، والكبد، والطحال، والممككة، والكلوتين. ويغطي الصفاق جميع هذه الأعضاء، ويلتصق حولها ما عدا الأجزاء الواقعة خارجه كالكلوتين وجزء من الكبد. يغطي البطن من الخارج، جدار البطن العضلي، الذي يحافظ على الأعضاء كل في موضعه، كما يؤدي دوراً في حركة الجهاز الهضمي والتنفس.

**بطَّنٌ كُورُوفُوسٌ** : ورم البطن، يظهر فجأة، ويختفي فجأة، وخاصة تحت التخدير. ويرتفع محل التنفس، ويستطع قوي الحجاب الحاجز، ولا يوجد له قاعدة هيكلية لورم، أو غاز. ويعترف به كنوع من شبه التصلب ذو الأصل العصبي.

**بطَّنٌ خَدٌّ** : استعمال شائع يدل على وجود أعراض حادة في البطن، يحتاج عادة إلى تدخل جراحي عاجل.

**بطَّارِيَّةٌ** : عدد من الأدوات للتطبيقية التي تعمل معاً وتضاف الأثر المتولد من واحد. طائفة من الأوعية تولد الطاقة الكهربائية، وهناك بطارية سائلة لتتخلل السيارات، وبطاريات جافة حديثة، تستعمل في معظم الأدوات الكهربائية. وهناك بطاريات ذات عمر أطول من البطارية العادية باستعمال مركبات فلوية.

**بطَّانٌ** : ازدياد خلايا البطن للشبكة في نخاع العظم والدم، شيك بطاني.

**بطَّاقَةٌ** : الخلايا المبطة لتجريفات جسمية، وللجهاز الوعائي الدموي، وهي تتكون من خلايا ذات نوى مختلفة الأشكال.

**بطَّاقَةُ البَوَاقِ** : الغشاء المخاطي المبطن للبوق.

**بطَّاقَةُ الرَّحِمِ** : الغشاء المخاطي المبطن للرحم. ويقسم إلى الجزء الوظيفي، الذي يسقط خلال الحيض. والجزء القساعي الذي لا يسقط خلال الحيض، ويبقى في اتصال مع عضلة الرحم، ويشكل قاعدة لتجديد بطاقة الرحم بعد كل حيض.

**بطَّاقَةٌ شَبَكِيَّةٌ** : المادة الأساسية التي تشكل الجهاز لشبكي البطاني.

**بطَّاقَةُ الشَّرَافِانِ** : الطبقة الداخلية لأي شريان.

**بطَّاقَةُ عَصَبِيَّةٌ** : الطبقة الظهارية البديية التي تبطن القناة المركزية للنخاع الشوكي وحجرات الدماغ.

**بطَّاقَةُ اللَّحِيفِ** : السطح الداخلي للتحف.

**بطَّاقُومٌ** : ورم خبيث أصله من البطاقة، وشبه الغرن والسرطان.

**بَطْنٌ زَوْزَقِيٌّ** : حالة سببها فقدان الوزن، تشاهد في المرضى الجوعى، والأطفال الذين يشكون من حرارة نامحية شوكية، ولديهم تعوف في جدار البطن.

**بَطْنٌ مَكْبَكِيٌّ** : حالة يكون فيها الجدار الأمامي للبطن مرخياً بشكل يكفى فيه فوق العلاقة.

**بَطْنٌ مَكْفَجَرٌ** : جرح بطني داخلي، سببه انفجار، أو حطام سقط، ولكنه غير مصحوب بجرح خارجي.

**بَطْنِيٌّ** : يتعلق بالبطن.

**بَطْنِي جَانِبِيٌّ** : يتعلق بالبطن وجوانبه، كالمضرة والكتلن.

**بَطْنِي صَنْدَرِيٌّ** : يتعلق بالمصدر والبطن.

**بَطْنِي مَهْلِيلِيٌّ** : يتعلق بالبطن والمهبل.

**بَطْنِي نَاصِفٌ** : في الأمام وباتجاه المركز.

**بَطْنِي عِجَاقِيٌّ** : وصف طريق جرحي خلال البطن والمجان، لاستئصال أعضاء حوضية، خاصة المستقيم، أو المثانة. وتستخدم الطريقة أيضاً لإزالة ورم سرطاني. ويمكن إحصاء العملية بواسطة جراحين اثنين، بشكل منفصل، يعمل أحدهما عن طريق البطن، والآخر عن طريق المجان.

**بَطْنِيٌّ** : أي تجويف، أو حجرة، وتطلق على إحدى حجرتي القلب السلطانيتين اللتين تملآن الدم إلى الجسم. ويدفع البطين الأيمن دمًا ناقص الأكسجين إلى الرئتين، بينما يدفع البطين الأيسر الدم الغني بالأكسجين إلى جميع أجزاء الجسم. وهناك تجويفات، أو بطونيات أخرى في الجسم.

**بَطْنِيٌّ مَعْخٌ** : التوسعات في بطانة القناة المركزية للدماغ، وتوجد منها أربعة؛ اثنتان جانبيتان واثنتان أخريان.

**بَطْنِيٌّ ثَلَاثِيٌّ** : توسع وسطي، في بطانة القناة المركزية تتصل بكلا الجانبين بالمهاد، وتتصل أمامياً مع البطينات الجانبية، وخلفاً مع مسال وسط الدماغ. وتصعد من الأسفل بالمسوحة النهائية، وتتقاطع البصري، ومن الخلف تضيق لتتصل مع مسال، بينما تمرها يتكون من التورم السنجابي، والجسم الثدني، والمادة المتقرنة من الخلف، وسقطة سوقة المخ. أما السقف فهو من بطانة القناة المركزية وفوقه المسجوبة المشيمية.

**بَطْنِيٌّ خَالِصٌ** : التجويف في الحاجز المشع، وهو تجويف يقع بين جدارين من الحاجز المشع، في الأسمتة التي ينقصها مقدار الجسم الثدني، وهو يتصل مباشرة بالتقاع المركزي بين نصفي الكرة.

**بَطْنِيٌّ رَافِعٌ** : توسع في بطانة القناة المركزية خلف الدماغ. وتتصل تحتها بالقناة المركزية للدماغ الشوكي، وفوقها بمسال الدماغ الأوسط. ويتكون شكلها البلوري من السطح الخلفي للدماغ المستطيل، والجسر، وسقفها من فوق إلى تحت من الشراع النخاعي العلوي، والمخيخ والشراع النخاعي السفلي والنسيجة المشيمية، والباحة الدهليزية في قعر البطين الرابع، تقع فوق النويث الدهليزية، وتتصل خلال القفحات الجانبية والمركزية، مع الفراغ تحت الطكبوتية.

**بَطْنِيٌّ مَبَايِسٌ** : حيز بين الجسم الثقبلي، وجسم قير الدماغ.

**بُطْنَيْنٌ أُنْمُرُ :** الحجرة المضلية السموية التي تكون لاحد الأيسر، وقمة القلب. وهو يستقبل الدم المؤكسد من الأذين الأيسر، خلال الصمام التاجي، وينفخه إلى الشريان الأبهري.

**بُطْنَيْنٌ أَيْفَن :** الحجرة المضلية التي تقع أمام البطين الأيسر، وتكون معظم مقدمة القلب. وهو يستقبل الدم الوريدي من الأذين الأيمن، خلال الصمام الثلاث الشرف، وينفخه إلى الشريان الرئوي.

**بُطْنَيْنٌ جَانِبِي :** توسع في بطانة الحجرة في كل نصف كرة دماغية، تتصل مع البطين الثالث خلال الفتحة بين البطينية. وهي تنقسم إلى قسم مركزي، أو جسم وثلاثة أروم؛ أمامي، خلفي، وسفلي، والتي تمتد على التوالي إلى الفص الجبهي والقذالي والمصدهي. ويكون الملقط الكبير على الجدار الوسطي، تورم من لب القرن الخلفي.

**بُطْنَيْنٌ حَنْبَلِي الشوكي :** توسع في القناة المركزية للخناخ للشوكي، في النهاية لتحتية للمخروط الخاخي.

**بُطْنِيَّتِي :** يتصلق بالبطين.  
**بُطْنِيَّتِي تَحْت عَنَاقِيَّتِي :** يستملق ببطينات الدماغ، والحمز تحت العنقوتي.

**بُطْنِيَّتِي ذَاتِي :** له علاقة بالبطين قسط، خاصة بطين القلب، عندما يتحمل من الأذين.

**بُتْظَارَة :** نموظ مطول للبظر، وهي حالة قد تكون مصحوبة بألم شديد، وهي شبيهة بالقصوح عند الذكور.

**بُتْظَرُ :** عضو صغير ناعط في الأنثى، يشابه للتضبيب عند الذكر ويقع في الزاوية الأمامية من الفرج. يأتي جذراه (الجمعان الكهفاني) من الوجه المتوسط لوجه الشحنتين للوركيتين العنقيتين الإنسي، ويتجهان للأعلى والإنسي، ويتحدان أمام وصل العانة مشككين جسم البظر. يسير للبظر إلى الأعلى أولاً، ثم ينثني للأمام بفتقناخ يسمى الحشفة. وللبظر قسم عسيق مخفي، وقسم حر هو نهايته المنطلة بالأعلى بالقلنسوة، والمتربط من الأسفل بالجلام.

**بُغْدِي :** بعد، بعداً، نأى، ضد قرب.  
**بُغْد :** الرأي والحزم، قياس وحد.

**بُغْد :** ظنرف بعد التأخر في الترتيب، ضد قبل.  
يكون للزمان والكمكان.

**بُغْد الأَكَل :** يحدث بعد تناول الأكل.  
**بُغْد السَّهَابِ الدِّمَاغ :** يحدث بعد، أو كنتيجة لالتهاب الدماغ.

**بُغْد الإِبْهَام :** يحدث بعد فترة الأيلس وتوقف الحيض.

**بُغْد الجِرَاحَة :** يحدث، أو يتصلق بما بعد العملية الجراحية.

**بُغْد الحُمْسِي :** يحدث بعد حالة ارتفاع درجة الحرارة.

**بُغْد الصَّرَع :** يحدث بعد نوبة صرع.  
**بُغْد الطَّغْدَة :** يقع بعد الحقنة، كإليات محوار خلية

عصبية، تقع بعد الحقنة، أي بعدها، أو تحتها.  
**بُغْد الفَلَّاح :** يحدث بعد، أو كنتيجة للفالج.

**بُغْد الكَلْوَة :** يقع بعد الكوة.

**بَعْدُ الْوَلَدِ** : يحدث بعد، أو كنتيجة للولادة.

**بَعْدُ الْمَوْتِ** : بعد الوفاة. يستخدم الاصطلاح لوصف فحص الجثة بعد الوفاة، من قبل المختص بالمرضيات (الإمراضى).

**بَعْدُ النَّزْفِ** : يحدث بعد، أو نتيجة للنزف.

**بَعْدُ النَّزْفَةِ الْوَلَدَةِ** : بعد، أو بسبب النزلة الولادة.

**بَعْدُ الْوَضْعِ** : يتعلق بالفترة بعد الوضع مباشرة.

**بَعْدُ الْوِلَادَةِ** : يحدث بعد الولادة مباشرة، أو يتل بذلك الوقت.

**بَعْدُ الْفَنَظَرِ** : بُد الإِصْبَار، حيث تقتصر الرويا على الأشياء البعيدة، وهي تقوض قرب الإِصْبَار. وتكون مقلة العين للكروية الشكل منبسجة عند أطرافها الأمامي والخلفي، أي أن هذا القطر يكون أقصر منه في العين السوية، ولذا تقع بؤرة الشيء المرئي خلف الشبكية. ويكون في مقصور الحسة أن تتكيف بدرجة تسمح للأشياء البعيدة أن تقع في بورتها، ولكنها تمجز عن ذلك في الأشياء القريبة. معظم الأطفال يولدون وبهم درجة من بعد النظر.

**بَقَر** : ١- رجب ذوات الحف والظلف إلا البقر الأصلية. ٢- تجمع متصلب مثخن للبراز في المصران، يتكون في العادة من وحدة كروية كالممر، وغالباً ما تكون هناك مجموعة من الكرويات.

**بَحْرِي** : يتعلق بالبحر، أو يتكون منه.

**بُحْرُوسَة** : حشرة من فصيلة كولويسيدي، من رتبة ذات الجناحين. توجد في معظم بلاد العالم. تنقب الأثني الجلد، وتنفخ بسلطانها اللعابي في دخله،

وتمتص دم الإنسان، ودم كثير من الحيوانات، وتنقل البعوضة أمراضاً عديدة؛ كالفيلاiria، والحمى الصفراء، والبرداء، وأمراض أخرى. لونها يميل إلى الصفرة ويكون بطنها موازياً للسطح الذي تقف عليه. تستكثر في مياه البرك والمستنقعات حيث تضع بيوضها في كتل زورقية الشكل. والبيضة مستطولة، وهي تفسر عن يرقة تتكلى من سطح الماء عند التنفس بزائفة ٥، بمصص طويل في مؤخر البطن وتستغذى بالكائنات الصغيرة في الماء. أهم الأنواع هي البعوضة المنزلية، وتنقل للإنسان ديدان الفيلاريا، والتولاريمية، والحمى الصفراء.

**بُحْرُوسِيَّات** : عائلة من الذباب من ذوات الجناحين، تشمل بعض حقيقي من تحت عائلة الكوليسينا.

**بَقْسِي** : بمعنى الفسوق والزنى، الدعارة، الفاجرة؛ تقديم الإنسان نفسه للاغتلاط الجنسي لغرض تجاري. وهي عادة قديمة انتشرت في المعابد، حيث كانت تمد من ضمن طقس عبادة آلهة الخصب، قبل تطور الأديان، وإلغاء عبادة آلهة الخصب. وحالياً تم تنظيم الفسقية، حتى تنقل أكل ما يمكن من أمراض جنسية، وذلك في معظم دول العالم. والبغاء محرم وممنوع في الدول الإسلامية.

**بَقْسِي** : جنس من حشرات رتبة نصفيات الأجنحة وفصيلة البقيات. أجزاء القم ثلثة ماصة على شكل خرطوم، والأجنحة زوجان في الأنواع المجنحة. أشهر أنواعه البق الفروشي، وهو حشرة طفيلية تستغذى بالدم، وتعيش في شقوق الجدران والنوافذ والأبواب والأثاث والستائر وثياب القرائش. تحمل البق الجوع أسابيع وشهور مغتنياً في لوكره، ولا يبرحها إلا في الظلام، عندما يشم رائحة إنسان،

التهابية، وصمغية، أو ناقصة الصباغ، أو لزقية. ومن أمثلة البقع الانتهازية الوردية الإفرنجية. ومن البقع مفرطة الصباغ: الكلف، والبق، مثل البقع ناقصة الصباغ. أما البقع اللزقية، وهي تنتج من تآذي الأوعية الجلدية فمثالها الفرفرية.

**بُقْعَةُ عَمِيَاءَ :** هي الموضع الذي يدخل منه الحصب البصري إلى الشبكية التي هي الطبقة الحساسة للضوء في تركيب العين. والبقعة العمياء هي جزء سوي من العين ليست حساسة للضوء.

**بُقْعُ الكَبِد :** اسم دارج للبقع البنية اللون التي تظهر على وجه المسنين وأطفالهم، وظهور أيديهم. وهو مصطلح مخجل، نظراً لعدم وجود علاقة بين هذه البقع والكبد. وتتشابه هذه البقع للناعسة المنطلحة المنتظمة التوزيع مستكيرة كانت، أو بيضوية، من زيادة تضخيم الجلد. وهي حميدة، وتسمى أيضاً نمش المسنين، وتتميز عن النمش الحمادي بكون حجمها ونكسة لونها، كما أن لونها لا يخف في الشتاء. ولقد تصاحب بقع مماثلة بعض الأمراض، كتليف الكبد، وتكرن الرتتين، كما تظهر وقت الحمل، أو من تهيج الجلد من بعض المؤثرات الكيميائية والفيزيائية، ويستحسن عدم تبييضها في الأجزاء المكشوفة من الجسم، وذلك بتجنب حمامات الشمس، وبإستعمال دهان خالص .

**بُقْعِي :** يتعلق بقعة ما.

**بُقْعِي حَطَّاطِي :** يشيز بالبقع والحطاطات.

**بُقْعِيًّا :** كل ما يبقى بعد زوال غيره، ما فضل، أو أضر من الشيء.

فيلاحقه من غرفة إلى أخرى، ومن طابق لآخر لولده ويتنذى بجمه، وسرعان ما يعود بعد التفتية، عند الضوء إلى مخافته. تضع الأنثى بيوضها مفردة بمعدل ١٠-٥٠ بيضة في اليوم، ليمتل ما تضمه أثناء حملها إلى ٢٠-٥٠ بيضة، وتنتش البيوض بعد أسبوع من وضعها فتخرج منها لارفة صغيرة شاحبة، تشبه الحشرة للكلية، غير أنها غير مكتملة النمو، بل تحتاج لأربع إسلاخات كي تصبح حشرة كاملة، ويتطلب ذلك ١١-٣ شهراً. ينقل البق الأمراض للإنسان، فينقل البورليات الرلجعية، والمتبقيات الكروزية، وعصيات البله، والجذام، والطاعون، والتيفوس. وتسبب لدغته أرقاً ليلياً ينجم عنه اضطرابات نفسية وتهيج عصبي.

**بُقَى الفَرَّاش :** حشرة من نصفية الجناح، توجد في معظم بلاد العالم. النوع الشائع؛ مفلطح لسم إلى حمرة، له رائحة كريهة، يستنذى بالدم. يصيب الإنسان وثيولت أخرى. وكذلك الدجاج. يقاوم برش الأماكن المصابة بالمبيدات الحشرية كمشقوق الد. د. ت.

**بُقَاء :** دولم، مثابة.

**بُقْشَقَّة :** عملية إعطاء تخدير شوكي، أو طريقة رشف المسائل الانعامي الشوكي، ومزجه مع دواء مسكن، وإعادة زرقه، وتكرار العملية عدة مرات لتوليد إحساس شديد.

**بُقْشَرِي :** يتعلق بالقر، أو مرتبط أو مسبب بحليب بقار مريضة، كمرض السمل البقري.

**بُقْشَة :** تشير في لون الجلد، وتكون مولودة، أو مكتسبة، صغيرة، أو كبيرة، التهابية، أو غير

**بَكْشِيَّات** : عائل من الحشرات من رتبة نصليات الأجنحة، منها البق، وتتميز بأن جميع أفرادها عديمة الأجنحة.

**بَكْفِيَّة** : الفصيلة من النشوء، ما يتبقى.

**بَكْرَاة** - ١ - هو الغشاء الرقيق الذي يغطي فتحة المهبيل كلياً، أوجزئاً خلال مرحلة الحزيرة. وتكفي فتحة هذا الغشاء عادة للسماح بخروج دم الحوض بعد البلوغ، وإلا وجهت إزالته، أو تقيع بهرجلة بسيطة غير مؤلمة. وقد يتمزق الغشاء في البنات قبل الزواج أثناء ممارسة رياضة، أو نشاط كركوب الخيل. ويتمزق الغشاء عند أول لقاء جنسي. ٢ - أن تكون الفتاة بكراً أي دون ممارسة، أو خيرة جنسية. الطرة.

**بَكَامَنَة** : تمزق الكلام، نقص القدرة على الكلام فقدان السيطرة، أو لخل في عضلات الصوت، أو نتيجة اضطراب نفسي. وبكم هو الخرس.

**بَكْتِيرِيَّات** : المادة الهلامية الموجودة في الفولكه، من مجموعة الكروموبذرات غير المتبلورة. توجد في الفولكه اللانضجة، أو الفضنرات. والفولكه النضجة البكتيريين هي؛ الفوخ، والفتاح، والإجامس. ويحول البروبكتين في الفولكه خير اللانضجة إلى بكتين عند نضجها. ويكون في الماء محلولاً غروباً وصير هلاماً عند تبريده. ويشتمل لعلاج الإسهال والتمثيل بالتنام الجروح.

**بَكْتِيرِيَّاتٌ** : إنزيم يوجد في أنسجة النباتات، يحمله البكتين، ويحوله إلى هلام.

**بَكْرَة** - ١ - لدة مستبكرة، في جوفها محور تكوير طرية. ٢ - تطلق في التشريح على سطح محذب في جهة ومقر في الجهة الأخرى بزاوية مستقيمة،

وتسمح بالحركة حول المحور المستعرض، كما تطلق على هياكل دائرية، ويمر من خلالها هياكل أخرى، كالأوتار، ويتغير اتجاهها بذلك.

**بَكْرَة فَطْفِيَّة** : السطح المحفور في ولجمة النهاية السفلية لعظم الفخذ التي تتصل مع عظم القصبة.

**بَكْرَة فَضَلِيَّة** : عروة من الأنسجة الضامة، يمر من خلالها وتر، حيث يتغير اتجاه العضلة.

**بَكْرَة فَعِيَّة** : السطح المفصلي الطوي للقص، الذي يتصل مع عظمة القصبة.

**بَكْرَة الْحَاجَّاج** : بكرة العضلة العليا المائلة للحجاج. وهي حلقة ليفية عضلوية، تتصل بالجانب الإنسي لسلف الحجاج، ويمر من خلال الحلقة العضلية العضلة المائلة العليا، وتغير بعد ذلك اتجاهها.

**بَكْرِي** : شكله كالبكرة، أو يتماثل بها.

**بَكْرِيَّة** : المرأة التي تلد طفلها الأول.

**بَكْسَم** : الخرس. فقدان للطق، لمرض في الأعضاء الصوتية، أو لشللي العضلات. هو لكم وبكم، وهي بكما. ج: بكم.

**بَكْشِيَّة** : البكرة الصغيرة. وهي للقيمة الإنسية للعضد.

**بَلْسَى** - ١ - السبرو. - الثوب، رث، فهو بل ٢ - الترددي للتدريج البني والنصي، الذي يرافق التقدم في السن. ٣ - التفكك للتدريج، وتضمير المواد الحنوية المينة، عندما تتعرض لأثر الجو.

**بَلْسَى لِهَيْتُولُوجِي** : موت الخلايا الطبيعي خلال الحيو، أو الموت التدريجي الموضعي لجزء، أو نسج، كنتيجة لتدري عكسي، كضمور عضو مثلاً. **بَلَا خَصِي** : دون حمى، أو ارتفاع حرارة.

الباسمين، نبات حولي ثماره قرنية ذات بذور تكثف  
مفتثرة بقوة عند النضج، يزرع في الحدائق للزينة.

**بَلَسْمُ القَوْلَا :** مادة صفراء تؤخذ من مادة الباسم،  
تستخدم للجروح.

**بَلَسْمُ كَنْدَا :** مائع ترينيتي وزيتي القوام، أصفر  
للون، يستخدم لتحضير الشرائح الزجاجية للعرض  
المجهري.

**بَلَسْمُ مَكَّة :** باسم جلعاد، نبات زيتي ينبت في  
الشرق.

**بَلَسْمِي :** له غوص الباسم، في استعملاته الطبية.

**بَلَسْمَا :** وهو داء البرسام، أو داء الجنب.

**بَلَسُ :** هو مزيج من الفعل الإرادي، وردود أفعال  
منعكسة يصل بها الطعام وغيره من المواد إلى  
المعدة. وعندما تبدأ هذه العملية تتم ذاتياً. أطوار البلع  
ثلاثة: الطور الأول، إرادي، يدفع للشفتان واللسان  
لقمة الطعام تجاه الحنك الصلب، ثم إلى خلف الحلق  
إلى البلعوم، يمر الهواء عادة بحرية كاملة بين الأنف  
والفم من جهة، والارتئين من جهة أخرى. ولكن في  
الحظة التي تقترب فيها لقمة الطعام من الفمعة بين  
الفم والبلعوم، تنقبض المراكز العصبية التي تضبط  
حركة البلع برد منعكس، فيقف التنفس. يتم في اثنتاه  
الطور الثاني للبلع. في الطور الثاني غير الإرادي  
للبلع، تتأرجح نهاية الحنك الرخو التي تتكلى من  
سقف الفم نحو البلعوم، كما يقل ظهر اللسان التفتحة  
بين الفم والبلعوم بإحكام. وترفع الحنجرة في الوقت  
نفسه لكي تنقلها الفلكة، وهي خطائها، وموضعه عند  
قاعدة اللسان، وبذلك تند لقمة القصبه الهوائية. وقد  
لا تتحرك الحنجرة بالسرعة اللازمة أحياناً، فيخل  
الطعام مجرى الهواء، وتكتاب الإنسان نوبة سعال،

**بَلَا مَاء :** مركب يحصل عليه بإزالة جزيء، أو  
كثير من الماء من مركب آخر.

**بَلَا نَرْف :** إجراء عملية جراحية بالأس ما يمكن من  
نزيف، وذلك بربط العضو المقصود، وإجراء العملية  
من غير نزف. ويمكن إجراء هذا النوع من الجراحة  
في الأطراف.

**بَلَاوْنَا :** (من اللغة اللاتينية وتعني السيدة الجميلة)  
نسبت ممسر، عرف لسي المصور القديمة. يتم  
التفصيل بالبنجانية، اسمه العلمي (أوروبا بلانونا).  
يؤزرع للحصول على القمار السام لأرويين الذي  
يستخدم طبياً. يحتوي النبات على قلوئيات الهوسين  
والهوسامين، ويحرف بالأثرويين. يستخدم البلانونا  
كمسال ضد الفمض، في السعال الديكي، والربو،  
وتشنج المثانة وعضلة الشرج، كذلك في بوال  
القرش. يمنع إفراز اللعاب والتعرق، ويوسع  
الربو في الحين، ويستخدم جذور النباتات في  
علاج الألم القطني، وألم العصب وعرق النسا  
كمخدر.

**بَلَاوْنَا :** المائل الذي يتخلف بعد إزالة خلايا الدم  
وصفقه، وتكون البلازما ٥٥% من حجم الدم.  
وهي سائل رائق مائل إلى الصفرة، يكون الماء ٩١  
% منه، وتذوب فيه بروتينات البلازما والغازات  
وشوائب الخلايا والهرمونات والإنزيمات  
والإنظيمات. وتتعلق هذه المواد بين لفصة الجسم  
بواسطة البلازما. يتم الحصول على البلازما من الدم  
بفصل الجسيمات الموجودة (أنظر المصورة).

**بَلَسْم :** اسم لأشجار مختلفة؛ منها الباسم التجاري،  
وباسم تولو من أمريكا الجنوبية، وباسم ميكا، أو باسم  
جيليد وكوليسدا، وباسم كندا. ونبات الباسم المشهي

**بَلْعَصِيَّة** : خلية لها القدرة على ابتلاع وهضم جسيمات دقيقة؛ أوليات، أنسجة، خلايا دموية، ومواد غريبة. قد تكون حرة متحركة، كالبلعمات، والكريات الدموية البيضاء، مضمصة للنوى، والبلعمات والخلايا الوحيدة. أو ثابتة غير متحركة؛ كخلايا النظام الشبكي البطاني. وتوجد هذه البلعمات أيضاً في الجهاز التنفسي.

**بَلْعُوم** : ذلك الجزء من المعى الأماسي، الذي يستمد من قاعدة الجمجمة إلى بداية المريء، في مستوى الفقرة الرقبية السادسة. ويقع أمام الفقرات الست العليا، والمضلات القفارية، وخلف التجويف الأنفي والتم والحنجرة. وتتكون جدرانه من نسج ليفي مقوى بمضلات. ويقسم إلى ١- البلعوم الأنفي؛ وهو الجزء العلوي الذي يتلقى فحات الأنف الخلفية من الأناس، وفتحة كنانة البلعوم العلوية في الجانبين، ووظيفته فقط تنفسية. ٢- البلعوم الفمي؛ الذي يقع خلف الفم، ووظيفته تنفسية وطعامية. ٣- البلعوم الحنجري؛ الذي يقع خلف الحنجرة، ويفتح في جدارها الأماسي، ووظيفته تنفسية وطعامية. أما الجزء السفلي تحت الحنجرة فوظيفته طعامية فقط.

**بَلْعُومِي أَفْصِي** : يتعلق بالبلعوم والأنف. انظر بلعوم.

**بَلْعُومِي حَنْجَرِي** : يتعلق بالبلعوم والحنجرة. انظر بلعوم.

**بَلْعُومِي حَنْكِي** : يتعلق بالبلعوم والحك. انظر بلعوم.

**بَلْعُومِي فَلَكي** : يتعلق بالبلعوم والفك. انظر بلعوم.

في محاولة لإخراج المادة المعلقة. وفي المادة يفتح الطريق المؤدي إلى المعدة وحده، ويتقبض الغلاف المعنى للبلعوم، دافعا لكمة الطعام إلى المريء. في الطور الثالث غير الإرادي؛ يدفع الانقباض المنتظم لمضلات المريء الطعام إلى المعدة، وتحتفظ المعدة الفولاذية فتحة المعدة مغلقة إلى أن يحين وقت ابتلاع الطعام. فإذا اقترب الطعام مدفوعاً بموجات انقباض المريء، انفتحت المعدة بموجب انبساط، ودفعت موجة الانقباض الطعام إلى المعدة. وفي بلغ السوائل، قد يبقى المريء مرتخياً وتمر السوائل إلى المعدة بقوة الجاذبية الأرضية.

**بَلْعُ الهَوَاء** : السبب الأهم لانتفاخ البطن. قد يكون سببه هستوري، أو غالباً وظيفي، أو اضطرابات معوية.

**بَلْعَة** : الكيلة من الطعام، كالجرعة من الشراب، وهي لكمة الطعام المضغوطة والجافة للبلع.

**بَلْعَم** : ١- الأكل، التشديد البلع للطعام. ٢- خلية كبيرة بلعمية، توجد في الأنسجة الضامة، خاصة في منطقة التهاب، وهي عضو في الجهاز البلعومي أحادي الخلية، ويلعب دوراً مهماً في تنظيف الأنسجة الملتصبة، وحمل المضادات، ومساعدة احتكاك المضادات بالخلايا المنوية، وتنشيط البلعميات في ردود فعل مناعية معينة ضد الجراثيم أيضاً.

**بَلْعَمُ المِيَلَاتِين** : خلية تبتلع الملايين.

**بَلْعَصَة** : ابتلاع عضويات دقيقة، وخلايا وجسيمات غريبة، من قبل خلايا النظام الشبكي البطاني المعروفة بالبلعميات. ويمكن أن تبدأ البلعمة بسل طاهيات مصلية على خلايا الجراثيم، أو تلقائياً مثل بلعمة المواد الملونة، وغيرها من الجسيمات غير المستضبة.



**بَلْعُومِي** فَعْيَ عَوْي : يتعلق بالبلعوم والفك الطري.

**بَلْعُومِي** فَعْيَ : يتعلق بالبلعوم والفم. فطر بلعوم.

**بَلْعُومِي** لِسَالِي : يتعلق بالبلعوم واللسان. انظر بلع.

**بَلْعُومِي** مَرِيئِي : يتعلق بالبلعوم والمريء. انظر بلعوم.

**بَلْعُومِيَّة** لِمَنَاقِيَّة : لثيف المضلة الصارة العليا للبلعوم والمتصلة باللسان.

**بَلْعُورَة** : أو بالجر (إيطالية) ومعناها الجلد الخشن.

أحد أمراض سوء التغذية، سببه نقص حمض النيكوتينيك، أو النياسين من الطعام، وهو أحد

مركبات فيتامين ب المركب، الذي يكثر في الخميرة وفسي جنين الحبوب. ويوجد الفيتامين في

الخلايا النباتية والحيوانية، إذ يدخل في تركيب الخضائر (الانضيمات) التي تدخل في صلوات الأكسدة،

والتنفس الداخلي فسي الخلايا. ويوجد المرض في الأطفال التي يعتمد الشعب فيها على الذرة، إذ أن

حب الذرة فقير بالفيتامين، وكان المرض يحدث على صورة وبائية في الربيع، نتيجة تجمع آثار النقص

الغذائي في الشتاء. وقد يحدث المرض نتيجة التسمم الكحولي عند الممننين. يتميز المرض بنقص الوزن

والضعف العام بالإضافة إلى أعراض متنوعة منها الجلدي والهضمي والعقلي. الأعراض الجلدية: تبدأ

باحمرار الجلد وجفله، وظهور قشور ملوثة في الأجزاء المعرضة للشمس كالخفود والأف والرقبة وظهور البد، واحمرار اللسان. الأمراض الهضمية؛

تسبب من اضطراب هضمي مصحوب بإسهال، ونقص في قدرة امتصاص الغذاء، مما يزيد من سوء

الحالة، وقدان الشهية. الأعراض الحسية: أرق، وانقباض نفسي، وسهت صيق، أو هياج شديد، أو

لصداع والقيء، وضف المضائل وارتجافها، وقد يؤدي إلى نقص القوى العقلية. علاج المرض يكون

بإعطاء الفيتامين ب، أو حمض النيكوتينيك، ويحقن للنيكوتيناميد في الحالات الحادة مع جرعت كبيرة

من الفيتامينات الأخرى، ثم تحسين نوعية الغذاء، بحيث يشمل اللحم والكبد، والحبوب الكاملة غير

المقشرة، والفتق، ابتداءً عن الخضروات. وتعالج القروح بالمضادات الحيوية.

**بَلْعُورِي** : يتعلق، أو يتميز بالبلعنة.

**بَلْعُوم** : اسم للمخاط الذي تفرزه الأغشية المخاطية، التي تغطي وتحمي أجزاء معينة من الجسم، وخاصة

الجهاز التنفسي. البلم عند القماء خلط من خلط العين الأربعة، كان يعد سبباً للكسل والبلادة.

**بَلْعُوق** : سود وبياض. جلد مرمرى، وهو من أمراض الزهري، وخاصة في الرقبة.

**بَلْعُوكَة** : ضف الحلق وقلة التمييز. درجة كل من الجنون تأخر النمو العقلي والإنراك.

**بَلْعُورَمِي** : متسبب، أو متعلق بالبلهارسيا.

**بَلْعُورَمِيَّة** : ثوبور، ماكسويلان، بلهارس طبيب ألماني في القاهرة ١٨٢٥-١٨٦٢. جنس من

مجموعة المثققات المقترعة من المحفوقات. اسمها العلمي شستوزوما، اكتشفها العالم الألماني بلهارس في مصر عام ١٨٥١ عندما كان في مدرسة الطب المصرية (القصر العوني). وتسبب هذه الطفيليات داء

الكلوتين تزد من وظيفتها، حتى تصل إلى أن تكون قشرة متمثلة بالاستسقاء وتسمى (الكلوة القلبية). كذلك تنشأ المصنوعات الكلوية والمثالية. أما المنسوبة والهبانسية، فإن مضافتهما تحدث في الكبد، فيحدث له تلف يتلو مرض الاستسقاء ويقتد وظيفته تماماً، مما يؤدي إلى وفاة المريض بمرض الصفراء والسلف الدموي من أوردة المريء. وأعراض البلبسية تشد من أعراض المنسوبة، حيث تحدث السرطان في المستقيم، كما تحدث المنوية السرطان في المثانة. انظر منشقات.

**بَكُورَاقِي:** له خلوص بلورية.

**بَكُورَة:** جسم صلب ذو تركيب داخلي محدد، ينتج من نظام معين لترتيب الذرات المكونة له. وهو حديد الأوجه، بأسطح طبيعية مستوية هي لعكاس لتركيبه الداخلي. والتهلور هو المعدل المادة للشكل البلوري، عندما تتحول من الحالة المسائلة، أو الغازية إلى الحالة الصلبة، أو تخرج من حالة المحلول. وتصنف الأنواع البلورية على أساس نماذج تماثلها في ٣٢ فصيلة. تنقسم بدورها إلى ست مجموعات: هي المكعب، السداسي، والرباعي، والمعين، وأحادي الميل، وثلاثي الميل.

**بَكُورَة صِفَرِيَّة:** بلورة دقيقة للجسم.

**بَكُورِي:** شفاف وصافي كالبلورة، وله خصائص البلور.

**بَكُورُج:** يده الضلع الجنسي، حين تصبح الأعضاء التناسلية لئادة على تأكيد وظيفتها. ويعرف عند اللقاء بكر حوضها ونمو ثديها، وظهور شعر العانة والحوض. وفي الفتى يستبدل الكتفان ويتغير الصوت

البلهارسيا الذي ينتشر في مناطق واسعة من العالم (حوالي ٢٠٠ مليون مصاب) في أكثر من سبعين بلداً حيث تكثر الأنهار والمياه العذبة. وقد ورد وصف المرض في البرديات الطبية المصرية. وينتشر في السودان، وسوريا والعراق بالإضافة إلى مصر. تضم المنشقات ثلاثة أنواع تتطفل على وتمشيش في أوعية الإنسان والحيوان؛ ١- منشقة الجسم للمنوية. Sch. Hematobium، وتمشيش في شحيرات المثانة الشحمية. ٢- منشقة الجسم المنسوبة Sch. Mansoni، التي تمشيش في الوريد الساريقي السفلي. ٣- منشقة الجسم اليابانية Sch. Japonicum تمشيش في الوريد الساريقي العلوي. في عام ١٩١٥-١٩١٨ اكتشف ليسر دورة حياة المنشقات في القواقع الغلصية بكل نوع؛ الأول في القوقعة المسماة بولنيس تراكاتوس، والثانية في القوقعة بسو مغلاريا الكسنديلس، أما اليابانية فقد اكتشفها العالمان اليابانيان ميلاري - سوزوكي ١٩١٢

في القوقعة لأكوميلانيا. الذي دل لير على القواقع موطن من سكان بلدة المرج، الذي شاهد مذنبات البلهارسيا تخرج من القواقع، وتكفل الماء، ومنه إلى الجلد وإلى الدورة الدموية، حيث تنمو في الدورة البابية، ثم يصل النوع البولي إلى شبكة الأوردة المحيطة بالمثانة، وهناك تبيض الأنثى وتخرج هذه البويضات مع الدم في البول. وأما النوع المعوي، فتبيض أنثاء في شبكة أوردة القولون، وتظهر البويضات في البراز مع دم وزحار. وتسبب المنشقة الدموية، الدم البولي، وتفرح المثانة، وبذلك تصاب بالالتهاب، وتحتث أوراماً فيها، قد تنتهي إلى أحداث سرطانات خبيثة. كما يسبب هذا النوع أمراضاً في

**بَنْتَوَاتِل الصُّوْدِيُومُ** : هو الاسم التجاري للعقار ثيوبنتال الصوديوم، وهو ملوم يحقن في الوريد، أو يحطى بالقلم. ويستعمل الحقن الوريدي في العمليات الجراحية، حينما يحتاج التخدير لمدة قصيرة. ويستعمله أخصائيو النفس مهذباً. وفي عملية التحليل النفسي، حيث يسترخي المريض تحت تأثير العقار، لدرجة يمكن في أثنائها، وصف أحداث الماضي المخيفة والمطافية، فيرتاح باستعادة ذكريات هذه الأحداث.

**بَنْتَلْجاسترين** : عديد الببتيد، يشبه الجاسترين، ويستعمل لتثبيط إفراز المعدة.

**بَنْسُؤُورُ** : أي نوع من السكر، يحتوي عل خمس ذرات كربون، في سلسلة، وله الهيكل  $C_5H_{10}O_5$  العام، وتوجد في الطبيعة بشكل مركب، كبنثوزاتات، والجلوكوزيدات، والأحماض الأمينية. البنوزات الحرة توجد في البوب في حالة الليلة البنثوزية.

**بَنْسُج** : جنس نباتات عشبية برية مخدرة من فصيلة البانجانجاسيت، من جنس هيوسيلوس *Hyoscyamus*، وهو مهدئ ومخدر للجهاز العصبي. عرفه الطب القديم في حوض البحر المتوسط كالمصريين القدماء والبابليين، والسولان، واستعمله العرب في التخدير للجراحة.

**بَنْسُؤُوات** : ملح حامض البنزويك، أشهرها بنزوات الصوديوم، الذي يستعمل لحفظ الطعام.

**بَنْسُؤُورِل** : سائل لالوني، عطري للراحة، يخل في ٨٠ م، ويستعمل في ٥،٥ م. يستخرج من للتطهير الجزلي للقطران، وهو لالوب في الماء. يمتزج بالكحول والأثير، ويتهب جداً، يحرق بلهب مضيء

ويظهر شعر الوجه والمائة، وإفراز المني وخروجه. ويسن البلوغ عند الفتيات ما بين الحادية عشرة والثلاثة عشرة. وعند الفتيان ما بين الثلاثة عشرة والسادسة عشرة. ولكنه يتفاوت حسب الأفراد، ويتوافق مع ذلك ظهور تغييرات نفسية باتجاه النضج الجنسي. ويمكن أن يتأخر البلوغ إلى ما بعد سن السابعة عشرة، أو يكر إلى سن الثامنة للبهات، في غالب الحالات، وبخاصة عند الإناث تكون الحالة طبيعية، أما عند الذكور فوجب التأكد من عدم وجود سبب مرضية.

**بيلوروبينوية** : حالة وجود البيلوروبين في الدم. **بُلسُليم** : خلية بلسمية دقيقة، كرية نموية بوضاء مفصصة النوى، نشطة.

**بُشَاة** : يؤدي إلى البهاء. أخذ مظهري الأيض في الكائن الحي. ويتضمن تركيب جزيئات مركبة من جزيئات بسيطة، كبهاء الكربوهيدرات من أنواع السكر الأحادية الناتجة عن الهضم.

**بُشَاة** : الساء المبقع مرض ينتشر في المناطق تحت الإستوائية في غرب الكرة الأرضية، سببه التريبونيميا سرتم (*Treponema carauum*) وينتقل بواسطة الذئباب، أو الحشرات العاضة. الأكلة الأسلية، بقعة تبقى من ٥-١٢ شهراً، وفي المرحلة الثانية: تتميز بارتفاع متعدد الأشكال، صدفى الشكل، حزازنسي الشكل، إكزماوي الخ. ويتمه مرحلة ثلاثة بد مدة طويلة، تثبت في الجلد بمناطق ذات فرط تصبغ، أو نقص التصبغ. ويمكن حدوث مظاهر نظامية ضمنها في القلب والأوعية الدموية، اختصار وإسمران يكون إيجابياً في ٦٠% من الحالات.

**بَنَمِيلِينُ** : أحد المضادات الحيوية التي تفرزها بعض سلالات الفطر المسمى بنسيليوم نوتاتوم *Penicillium notatum*. اكتشفه ألكسندر فلمنج عام ١٩٢٩، واستخدم للملاج عام ١٩٤١ من قبل فلوري وشلين. ظهرت قيمة الدواء العلاجية والوقائية في الحرب العالمية الثانية. وبدأ في إنتاجه تجارياً كل من إنكلترا والولايات المتحدة. كان يحضر في البداية بزرع الفطر في فولرير زجاجية بها السائل المخذي، فيجتمع البنسيليون على السطح. ولكن ظهر أن هذه الطريقة بطيئة جداً، لذلك استخدمت سلالات من الفطر أكثر إنتاجاً لإفراز هذا المضاد. واستعملت عام ١٩٤٣ طريقة التخثير (أو الاستتبات الفري) في تحضيره. وتتحصر هذه الطريقة في وضع صفائح رقيقة من الخشب، مشربة بالفطر في لوحة محنية طويلة، ثم يسكب عليها من أعلى السائل المخذي (نقاعة الزرة) والسائل الرشع خلال صفائح الخشب، يتجمع بالقاع ومنه يستخلص البنسيليون. والبنسيليون بعد تجفيفه وتلقيته، يكون على هيئة مسحوق أصفر بلوري، يستخدم على شكل أملاحه مع الصوديوم، أو الكالسيوم، في ألواني محكمة الإغلاق. وهناك أربعة أنواع من البنسيليون. F.G.K.X. والبنسيليون هو البنزويل بنسيليون G أكثرها نشاطاً وثباتاً، وتجارياً، أكثرها انتشاراً. وعسل البنسيليون هو صنع نمو الجرثومة الضارة وغيرها. ويعطى في العضل، أو تحت الجلد، أو يستعمل كحبوب بواسطة الفم. وهو فعال ضد أنواع كثيرة من الميكروبات المعنوية، والسبحية، والسحائية، والثرية، والسيلان، والزهري، وكذلك الفنترية الفارية، والجمرة والشمولات.

**كشور** الخان، يتركب من ست ذرات من الكربون، مرتبة في حلقة سداسية، وتصب كل ذرة منها، ذرة من الهيدروجين، وهو رأس سلسلة الهيدروكربونات المسماة بالبنزين. والهيدروكربون مادة متطايرة، وسامة جداً. للتركيز السام في الهواء يساوي جزء من عشرة آلاف. ولتسمم المزم من سبب فقر دم لا تسجي. ولتسمم الحاد يؤدي إلى صداع، ودوخان، وتشنجات يشبهها شلل وموت. كان يستعمل قديماً كمطهر رئوي، ولعلاج الديدان بالقتل. ولكن لا ينصح باستعماله لسميته.

**بَنْزُولِيَّة** : حلة تسمية بالبنزول، عند استعماله، أو استنشاق بخاره.

**بَنْزِين** : سائل لالوني، شديد القابلية للاحتراق، تكون أبخرته مع الهواء مخلوطاً شديد الانفجار. وهو خليط من الهيدروكربونات التي تنتمي إلى سلسلة الميثان، لا سلسلة البنزين مثل البنان والهيكسان. ينتج من التقطير الجزئي لزيت البترول بدرجة ١٥٠ م، ويستخدم مطلقاً، لأنه منيب عضوي جيد للزيوت والدهون والراتنجيات، ومن ثم لتحضير بعض الأطنية والألون.

**بَنْزَلِين** : الاسم التجاري الذي يطلق على سلفات الأنغيتامون. وهو مسحوق بلوري أبيض، يستعمل منهياً للجهاز العصبي المركزي. وهو بلا رائحة وذو طعم مر قليلاً. أثره التثبيتي مؤقت، يستعمل في بعض حالات الهبوط العقلي، وإيمان الفم، ونوبت النوم المسيق، التي تعرف بالصرع التشنجي. وللتحكم في شهوة الأكل، في فرط الوزن، ويستعمل للتغلب على أثر الباربيتورات المبهط. وهو من الأدوية الخطيرة، التي يحظر استعمالها إلا للمختص.

**بَنْفَسَج** : جنس من اشجار صغيرة، برية، وترتيبية، من فصيلة البنفسجيات، له أزهار شذية الرائحة.

**بَنْفَسَجِي** : منسوب إلى البنفسج.

**بَنْفَسَجِيَّة** : عدد من المركبات الملونة، كالبنفسجية المتبلورة، وبنفسجية الجنطاريقا، تستعمل للتلوين المواد الصنوية.

**بَنْفَسَجِيَّة الْجَنْطَارِيْقَا** : مركب الهيكسامينات بلرا روزالين كلوريد، وتستخدم للتلوين، وكاح للجرثيم الإيجابية الغرام.

**بَنْفَسَجِيَّة مَكْبُوْرَة** : مثل روزالين كلوريد، وهو مسحوق بلوري أخضر، برتزي، يذوب في الماء، ويذوب بشدة في الكحول والكلوروفورم، وهو مطهر كروي، وخاصة ضد المضيوت إيجابية الغرام. وهو فعال ضد مسببات ذباح انسان. ضد أنواع كثيرة من المبيضات، والمسبوت، والفطور البشرية والشعرية. وهو غير فعال نسبياً ضد المكورات المسبحة. ويستخدم خارجياً كدهان، أو جلٍ لمعالجة مع الأخضر للامع كمطهر في علاج الجروح الملتبسة، والحمروق والقروح المزمنة، والقهايات الجلد الفطرية.

**بَنْفَك الْأَضْعَاء** : المغزون القاتض من أعضاء الجسم، المجهز للاتصال عند الحاجة.

**بَنْفَك الدَّم** : تجمع من أنواع الدم المخلفة. حيث يحفظ مغزون من الدم، مدد للحق عند وقوع حوادث، أو طوارئ طبية، كتحويل دم مفقود من الجسم، ويحفظ الدم في برادات حرارتها حوالي ٤م.

**بَنْفَك الْعِظَام** : مغزون من العظام المعمة، للاتعمال المستقبلي لزراع العظام.

**بَنْكِرِيوزِيمِين** : وهو هرمون مَبْدِي CKK كوليسوكينين - بنكريوزيمون حيث يكون الهبتودالفاص، هو نفسه الموجود في الفاسترين. لديمأ كان يظن بأنه هرمونين، والآن يعتقد أن فعل الاكسين لانس الهرمون، ويبرز في خلايا الطبقة المخاطية في الأمعاء الدقيقة الطوية، ويسبب انقباض غدة المرارة، وللرئز عسير المتكثرة الغني بالانظيمات.

**بَنْيَان** : ترتيب الأجزاء المكونة للكتن الحي.

**بَنْيَانِي** : ينسب إلى بنيان.

**بَنْيَة** : القطرة، مجموع الصفات البدنية والعظمية، والوظائف التي تتحدد بالوراثة والبيئة، التي تحدد الصحة البدنية، ورد الفعل للظروف المختلفة، ومقاومة الأمراض، والشخصية الفردية.

**بَنْيَوِي** : نسبة إلى بنية.

**بَنْهَر** - ١ - بهر، بهراء لجهده حتى تتابع نفسه، لتكليف فوق الطقة ٢ - ضيق النفس، إزالة، وهي شعور مفرد في الجهد النفسي، أو الحاجة إلى زيادة الجهد. يتعلق هذا الشعور بقصر اللزوم لتلبية الرتينين، ويزداد هذا الشعور عندما يكون القصر الصدري، أو الجنب متصبلاً بصورة شاذة، أو عندما يكون جوف الجنب ملوئاً بالموائل، أو الهواء، أو في زيادة مقاومة المجاري التنفسية، أو انخفاض مرونة الرتينين، ولجبرأ في زيادة معالجة الهواء، كما في نقص الأكسجة، أو فقر الدم، أو الحاصل، أو الإسمال الدرقي. كذلك في حالات كبح النفس، أو شال

**العضلات التنفسية.** كذلك هناك أسباب نفسية تؤدي إلى التشنج، وإلى تكرار النقص المصقب، أو البهر. يصدر الشعور بالبهر (الزلة) عن مصدرين رئيسيين: المتقلبات الصلبة على تمدد وتقلص القلب الصدري والربتين، والمتقلبات الكيمائية، في الأبهري والصباتية، والمادة الشبكية، في البصلة الصلبة على نقص الأكسجين، أو فرط ثاني أكسيد الكربون.

**بَهْرُ اضْطِجَاعِي:** حالة لا يستطيع المريض أن يتنفس بها، إلا وهو في وضع معين سواء واقفاً، أو مضطجعا.

**بَهْهِي:** وضع غامض، خطأ مكتسب، في التلويح، حيث تصبح مناطق معينة من الجلد غير ملونة. يبيض رقيق في ظاهر البشرة.

**بَوَلَب:** الجزء السفلي من المعدة، الذي يفتح في الجزء الأول من الاثني عشر، وتعرف بثفن الطبقة القصلية الدائرية، التي تكون مصرة البواب.

**بَوَلِي:** ينتسب إلى البواب.

**بَوَلِي:** ١- جمع بالرة (انتظر هناك). أول ما ينشق عن القرب من لبنات.

**بُؤَال:** زيادة كمية البول المفرز، عادة بسبب الزرب القته.

**بُؤَال لَوِي:** إفراز كمية غير عادية من البول أثناء الليل.

**بُؤَال مَذِي:** زدياد غير عادي لنسبة الماء في البول.

**بُؤَالِي:** جمع بوع (انتظر هناك) شعبة من الحيوانات الدنيا الأولى.

**بُؤِي:** الشمامسا الأمريكية، وأراضها تحت الجلد، مثل قرحة يوتا، وقرحة إسبانيا.

**بُؤِي:** ١- انسان العين، وسط الشيء. ٢- الفتحة التي يدخل منها الضوء إلى العين.

**بُؤَلِيمِيَّة:** وجود كمية غير عادية من البوتاسيوم في الدم.

**بُؤَلِيمِيُوم:** عنصر فلزي رغو نشيط لبيض فضي. وزنه الذري ٣٩،٠٩٨ وعده الذري ١٩ يشبه الصوديوم رمزه (بو) أو K، ولكنه أكثر نشاطاً. يوجد بشكل طبيعي في مياه البحار، وكمخلع السيليكات في الصخور والجرانيت، وكمخلع الكلوريد في مناطق عديدة في المنطقة العربية. يوجد ويستخرج من البحر الميت. ويدخل في تركيب خلايا النبات والحيوان، حيث أن كميته أكثر من الصوديوم، ولكنه يقلص عن الصوديوم في الأنسجة والسوائل، في النبات يعمل في التمثيل الضوئي، والنمو. أما في الحيوان، فإن لونه ضروري لإثارة الخلايا. له تأثير مهبط على العضلات الإرادية وغير المعططة، وعلى الجهاز العصبي المركزي، والقلب.

الأيون له تأثير مدر ويفرز بسرعة من الكلى، إذا أخذ بالكم. وللعنصر في صورته الطبيعية إشعاع بسيط نظراً لوجود نظيره المشع، ولكن لم تثبت أية أهمية عضوية لذلك. نقص البوتاسيوم يؤدي إلى ضعف وسهلات، ولبض سريع، وخفقان، وإسهال، وإحساس بالنعلى، وربما القشال.

**بُؤَلِيَّة:** ١- فروع الذي ينضب الصلغ فيه المعدن ٢- بوتقلات ووقت. ٢- في الكيمياء: فبوب مخروطي يستعمل في الكيمياء، له قاعدة مدورة، أو مبطورة، مصنوع من مادة كفسلارية، ويستخدم لصبور وإزالة المعادن التي تحتاج إلى حرارة عالية.

صنع الزجاج، والتلبس بالمينا، وتزجيج الخزف. سلم في الجرعات الكبيرة، وهو طبيباً مطهر خفيف، يستخدم لفضول الفم والخرعة .

**بُورِيلِيَّة** : البوريلات عائلة من جلس الملئويات من الطفيليات ، وهي ملئويات ثنائية يبلغ قطرها ٣-٠٠، ٧، ميكرون ، وطولها ١٠-٣٠ ميكرون. وتضم هذه العائلة أنواعاً كثيرة، منها ما يتطفل على الدم مسبباً الحمات الراجعة، ومنها ما يتوضع في الفم، أو الرئة، وقد يشارك بعضها مع الجراثيم لإحداث المرض. أهم أنواعها خمسة: ١- البوريلات الراجعة، وتتوضع في الدم، أو السائل النخاعي، أو الطحال والدماغ والكبد والكلى، مسببة هجمات حموية تستغلها فترات هجوع، تكون فيها الحرارة طبيعية. وتوضعها في الدماغ والسائل الشوكي، يحدث عند المصاب أعراضاً عصبية مختلفة. تنتشر في مناطق مختلفة من العالم، في أوروبا وشرق البحر المتوسط وشمال أفريقيا، والهند وأمريكا. تنقل للإنسان بواسطة القمل، أو بعض أنواع القراد لادغات الطير ، عن طريق نقل دم المصاب إلى إنسان سليم، أو بدخول البوريلية عن طريق الفم والأغذية الماخطة من لقم، أو اللبن، أو عن طريق الجلد. يتميز المرض بحدوث خمج دموي ينجم عنه ارتشاع في الرئة، وبعد عدة أيام تظهر في الجسم الأضداد المثبتة والقائنة للبوريلية، فتلتصق البوريلات من الدم وتتحلل الحمى. وبعد أسبوع تنشأ أنواع أخرى من المستعديتات تهاجم الجري الدموي من جديد، فتحدث نوبة حموية مرة أخرى. وتعدد الآلية المرضية غالباً بعد هذا الدور على سموم تحدثها البوريلات، فتصيب أضراراً للخلايا الطهارية

**بُورُون** : البورون، عنصر وزنه الذري ٨١، ١٠، وحدته الذري = وزمه الكيماوي (ب) أو (B). وهو عنصر معنني مشع، قابل جداً ولا يتفاعل، أو يأتي بشكل آخر، كمشقوق بني. لا يوجد حراً، ولكن كأملاح البورات في صلبان معينة، أو كعناصر للبوريك، في عازات البراكين. له أهمية طبية كمطهر طبي. (انظر بورون).

**بُورَة** : من الحمات، مركز تجمع الضوء ، مركز النشاط ونقطة التركيز. في آلة التصوير؛ تغيير قوة انعكاس في نظام بصري، مثلاً تغيير للحمات والمرايا تجاه بعضها حتى تتوضح الصورة بدقة.

**بُورَة عَدَوِي** : نقطة تجمع الأحياء الدقيقة التي دخلت إلى الجسم، وبدأت بالتكاثر، وبدأت تنتشر منها. ويمكن للدوى أن تنتقل إلى أجزاء أخرى من الجسم لتشكل بؤرة جديدة، وتصبح عامة لتؤدي إلى عدوى دموية، أو تسمم دموي.

**بُورَة مَرَضِيَّة** : نقطة تجمع الجراثيم في الدوى.

**بُورِيدِيَّةِيلَا** : جنس من الجراثيم من عائلة البروسيللا، وتحتوي على ثلاثة أنواع هي: بوريدِيَّةِيلَا الشاهوق، وجانب الشاهوق، والإنان القسبي. أما الانان الأولان فيسببان مرض الشاهوق. ووجد النوع الثالث في أنواع من الحيوانات، مصاحباً لالتهابات جهازها التنفسي.

**بُورُونِي** : الاسم العام لملاح الصوديوم، والبورون والأكسجين. ويعرف ببورات الصوديوم. يوجد في الطبيعة بشكل مركب لالوني ، ولا رائحة له. له طعم حلو، يذوب في الماء والجليسرين. يستخدم مطهراً ومنظفاً للمنسوجات، والمسلوح المعدنية، وفي

السرة مع بعض الغدد. ويتم تشخيص الإصابة بفحص القشع، وروية المتوفيت فيه بكثرة. وكثيراً ما تشبه الآفة بالفتنن الرنوي.

بُؤْرِي : نسبة إلى البورة.

بُؤْرِيَّة : لا نظلي، غير مصاب بجرح البصر. لابؤري، مرض بصري يمكن تصحيحه بالعصا.

بُورِين ١ مركب ثنائي البوريد، دائري، لا يوجد في الطبيعة، ولكنه منتشر بشكل كبير في صورة أملاحه الهيدروكسي، والأمينو، والمثيل. الأمينوبورين، وهو بورين نووي، وأحد البورينات الموجودة في مجموعات الأمين، كالأمين، والفولاتين التي تظهر كنتائج خسر الأحماض الأمينية. والمثيل بورين، هو أحد البورينات التي استبدل فيها المثيل، ككثولات الثيوبورين، والثيوفولين، والكثتين.

بُوع : ما يكون داخل الفقرة، وهو أجسام صفار في مستورات الزهر، وظلفتها إحداث للتامل اللاتقي. ويطلق أيضاً على خلية تكثرية في النباتات والحيوانات الأولية، وأيضاً على الخلية الجرثومية في طور المبات حين يحيط بها جدار سميك يجعلها أكثر مقاومة. بعض الأبواغ تنمو إلى كائنات جديدة، وتتكثر جنسياً بإحداثها مع خلية أخرى، أو لا جنسياً، بالانشطار والتبرعم.

بُوعُ حَرَك : نوع من البوغ المتحرك المهندب غير الجنسي، الذي ينتج في المباتع بواسطة نوع من الفطريات من درجة الفطريات اللبائية، ويمكن أن تكون السيط وحيدة، أو أكثر مرتبطة في الخلف، أو الأمام، أو الجانب.

للكيبب الصفراوية، والخلايا البطانية الوعائية والكيببات الكلوية، ولب الطحال، محتنة خراجات جريسية. وتلاحظ نزوف صغيرة تحت الجلد وفي الأغشية المخاطية. أعراض المرض تبدأ بعد فترة حضلة من ٤-١٨ يوماً بحمى ترتفع إلى ٤٠م، وآلام في جميع الجسم، وخاصة في العضلات والمفاصل وطفح جلدي واحتمال في المليون وأعراض مضمية. تستمر الحمى ٧-١٠ أيام، ثم تهب بشكل فجائي. وبعد راحة ٣-١٠ أيام، يعود المريض إلى الحمى من جديد. ويلاحظ المرض بالمضاعفات الحيوية. ٢- البوريلات السنية وهي ملتويات عطلة، تعيش في القم خاصتها في تقيحت اللثة. تعالج بصحة القم. ٣- البوريلات القوية تعيش أيضاً في القم واللحاب، وخاصة عند مرض اللثة والأسنان. ٤- بوريلات فماني، وهي تشبه البوريلات القوية. وهي تشارك جراثيم من الحصيات المزلية في تسبب التهاب الأغشية المخاطية للقم، وتقرحات في البلوم والحنجرة واللوزتين. ويتميز هذا المرض عن اللثتريا (الخناق) بسهولة نزع الفشاء فيه. ويلاحظ أيضاً بالمضاعفات الحيوية والظفافة. ٥- البوريلات القصبية تعيش في الشجرة القصبية مسببة لتهاباً قصبياً رنوياً غير نمونجي، وتظاهر بشكل حاد، وشكل مزمن. يتصف الأول بالضعف والحمى والسعال والتقيح المخاطي القوي، أو الدموي. وتستمر الحالة ما يقرب من الشهر، في الشكل المزمن يصبح السعال مستمراً، والتقيح غزيراً مخاطياً قحيماً مدمي، لتت الراتحة، الحرارة غير منتظمة. وقد يستمر المرض عدة سنوات متتالفاً مع فقر الدم. وتبدي الصورة الشعاعية توسعاً في ظلال



**بَوُغٌ دَلْخَلِي** : بوع يتطور دلخلاً في الإماء لو الزهرة. ويمكن تكويته لاجتسماً بأعداد كبيرة بالاتسطلر السنوي، أو جنسياً، حتى لربمة ومضاعفاتها.

**بَوُغٌ رُفِي** : بوع لطري موجود في دلفل كيس، لو زق. وينقسم بتكوين الخلايا.

**بَوُغٌ زَيْجِي** : بوع يتكون من اتحاد أعراس زيجوسيرية، وتوجد هذه الأبواغ في اللبقات الأوالي والمغلفة.

**بَوُغٌ غُفُوزِي** : في علم النبات؛ بوع غير جنسي، يتطور ويظهر حراً بقطع كمية، حامل الغيبرات.

**بَوُغٌ كَبِيرِي** : بوع من الحجم الكبير.

**بَوُغٌ لَارِيحُوتِي** : بوع يتكون مباشرة من عرس بطريقة لاجنسية.

**بَوُغٌ مُسَكَّنَر** : يستعمل الاصطلاح للخلايا النهائية، لأنباء الخيوط التي تصبح مسكيرة وسمكية الجدران. أبواغ لا جنسية كاملة، وهي من بين القصور الخيطية الحقيقية، ويمكن أن تتوسع خلايا الأظسورة وتكون بوغاً، يسمى أيضاً بوع مكثّر. وظيفة الكثر حملية السبور ونقله في مفتل الظروف.

**بَوُغٌ مُشَرِي** : بوع متكون مباشرة من المشرة، أو عنصر نباتي لظفر بالتصيل، لو التبرعم.

**بَوُغٌ مُفَصِّلِي** : مصطلح يستعمل في علم الجرثيم لوصف أقسام متكونة من انشطار الخلية الأساسية، التي تصبح محاطة بغطاء مقوم، توجد في الجرثيم الأرضية.

**بَوُغِي** : ١- أداة مجوفة ينفخ فيها ويؤزم. ج؛ أبراق. ٢- يطلق بصفة خاصة عل البوقان وهما المسلة بين الرحم والمبيضان. وهما مجريان أمين، وليسر، إسطوانيا للشكل تقريباً. يبدأ كل منهما من جوف الرحم ويخرج من إحدى زلويته الطويين بعد أن يحتنز جدارها، ويسمى هذا المنطقة الخلالية. ثم يسير ضمن وريقتي الرباط العريض في قسمة الطوي نحو الوحشي ويسمى هنا مضيق البوق. ثم يتخرج كلسلاً ويثنى ويسمى المجل، ويزداد قطره تدريجياً ليشكل أخيراً عروة حول القسم الطوي من السبيض وحافته الخلفية ووجهه الوحشي ويسمى هنا الصيوان. الذي ينتاغ على البطن إلى جانب المبيض بشكل شرائح مختلفة الطول. والبوق متحرك برمته، رغم أنه مكتنف بين وريقي الرباط العريض، ومرتبط بالمبيض والقولون والحوض خاصة. ويتكون من عدة طبقات؛ طبقة مخاطية، وهي استمرار للطبقة المخاطية التي تغلف الرحم من الداخل. وهي تتكون من ظهارة صودية مهدبة تمتد طولياً وتظهر بشكل خاص في الصيوان. وتليها طبقة تحت مخاطية، وهي طبقة من الأسجة العنائية بين الطبقات المخاطية والعنائية، وتليها الطبقة العضلية، وهي تتكون من عضلات لالاردية، كاستمرار لعضلات الرحم. وهي مرتبة في ثلاثين؛ الداخلي دائري، والخارجي مستطول. ثم تليها طبقة تحت مصلية، ومصلية، وهي التي تتصل بالصفاق.

**بُوقَال** : مرطبان، وعاء من زجاج متوسط الحجم، تحفظ فيه البزوروات والمكسكرو والبريولات.

**بُوقِي** : ينتسب إلى البوق، وخاصة بوق الرحم، لو بوق البلعومي الطبلي.

**بَوُغٌ دَلْخَلِي** : بوع يتطور دلخلاً في الإماء لو الزهرة. ويمكن تكويته لاجتسماً بأعداد كبيرة بالاتسطلر السنوي، أو جنسياً، حتى لربمة ومضاعفاتها.

**بَوُغٌ رُفِي** : بوع لطري موجود في دلفل كيس، لو زق. وينقسم بتكوين الخلايا.

**بَوُغٌ زَيْجِي** : بوع يتكون من اتحاد أعراس زيجوسيرية، وتوجد هذه الأبواغ في اللبقات الأوالي والمغلفة.

**بَوُغٌ غُفُوزِي** : في علم النبات؛ بوع غير جنسي، يتطور ويظهر حراً بقطع كمية، حامل الغيبرات.

**بَوُغٌ كَبِيرِي** : بوع من الحجم الكبير.

**بَوُغٌ لَارِيحُوتِي** : بوع يتكون مباشرة من عرس بطريقة لاجنسية.

**بَوُغٌ مُسَكَّنَر** : يستعمل الاصطلاح للخلايا النهائية، لأنباء الخيوط التي تصبح مسكيرة وسمكية الجدران. أبواغ لا جنسية كاملة، وهي من بين القصور الخيطية الحقيقية، ويمكن أن تتوسع خلايا الأظسورة وتكون بوغاً، يسمى أيضاً بوع مكثّر. وظيفة الكثر حملية السبور ونقله في مفتل الظروف.

**بَوُغٌ مُشَرِي** : بوع متكون مباشرة من المشرة، أو عنصر نباتي لظفر بالتصيل، لو التبرعم.

**بَوُغٌ مُفَصِّلِي** : مصطلح يستعمل في علم الجرثيم لوصف أقسام متكونة من انشطار الخلية الأساسية، التي تصبح محاطة بغطاء مقوم، توجد في الجرثيم الأرضية.

ومعدل المواد الصلبة من ٥٠-٧٠ غم يومياً، والكثافة للنوعية العادية من ١٠٠١٠-١٠٢٥٠.

**بَسَوَّلُ الْفِرَاشِ** : التسبيل اللاإرادي في الفراش، وخاصة في الليل أثناء النوم.

**بَوَكْوَي** : يتعلق بطم البوليوت.

**بَوَكِي** : يتعلق بالبول.

**بَوَكِي تَقَامِكِي** : يتعلق بالجهاز البولي والتلسلي.

**بَوَكِي المَشْمَأ** : أصله في الجهاز البولي.

**بَوَكِيَات** : علم دراسة الجهاز البولي.

**بَسَوْن** : ممسقة، أو باحة بين هيكلين متشابهين كالبون بين الأضلاع.

**بَوَيْضَة** : الخلية للتلسلية الأنثوية، التي تخرج من المبيض، والتي بعد إلقاها بالخلافة للتلسلية الذكرية، تنمو بالانقسام حتى تصبح ككتناً حياً مثل البويما.

وهي خلية مجهرية الحجم، تتكون من مادة جبلية، يحويها غلاف غشائي غلاف، وتتوسطها في داخلها نوية. وتحتوي النواة على الصبغيات التي تعمل خصائص الوراثة النوعية والفردية. وقبل تمام نضج البويضة، تنقسم الصبغيات انقساماً خاصاً يسمى: الانقسام المنصف، أو الانقسام الإختزالي، فيصير عددها نصف العدد الموجود في خلايا الأبوين.

وكنذلك ما يحدث في صبغيات الحيوان المنوي. فإذا تم إلقاح البويضة بدخل رأس الحيوان المنوي فيها، وإندماج نواتيهما، يصبح عدد الصبغيات مساوياً لما في خلايا الأبوين. وبعد الإلقاح تنفجر البويضة الملقحة في طبقة الرحم، وتأخذ في الانقسام المتوالي التضاعف، إلى خليتين، فأربع، ثم ثمان، وهكذا إلى عدد لا يحصى من الخلايا، ثم تشكل الخلايا في طبقات منفصلة. وتكون منها مختلف الأنسجة،

**بَوَيْ رَحِمِي** : متعلق بالبوق والرحم.

**بَوَيْ صِفَلِي** : يتعلق ببوق الرحم والصفق.

**بَوَيْ مَبِيضِي** : يتعلق بالبوق والمبيض.

**بَسَوَّل** : سائل تفصله الكتلتان من الدم تخرجه من الجسم، ويحتوي على ما يزيد عن حاجة الجسم من الماء، والأملاح، وفضلات الأرض من: البروتين والبولينا والحمض البولي والكرياتين وكبريتات عضوية وغير عضوية. كما يحتوي البول على بقايا لوية وسموم يتعاطاها الإنسان. وفي الحالات المرضية يحتوي البول أيضاً، على زلال البلازما (المصورة) أو سكر الدم، أو كريات دموية حمراء وبيضاء، أو هيموجلوبين (خضاب)، أو جراثيم، أو رواسب مختلفة. وإخراج البول عملية مستمرة، ويمر من الكلتين، في الحالبين إلى المثانة، حيث يتجمع إلى أن يخرج من الجسم عن طريق مجرى البول في عملية للتبول. ووظيفة إخراج البول أساسية في الحياة، إذ أنها تبقى على حجم الدم وتركيبه الطبيعي والكيميائي ثابتاً. وتحليل البول ذو أهمية كبيرة في الكشف عن الأمراض. ويتخذ البول لونه من وجود خضاب أصفر اسمه يوروكروم، وقد يتلون بالأحمر، أو البني، دليلاً على وجود الدم فيه. وقد تصبغ بعض الأمصبة كالشمندر، البول باللون القرمزي، ويصبغه أوتامين ب (إيثامين) باللون الأسود، ولكن، ويتلون باللون الأخضر، أو الأسود في بعض الأمراض، وفي السرطان يصير لونه بنياً، أو داكناً. وقد تكون عكارة السبول المستمرة غير مرضية، ولكنها تكل أحياناً على وجود الصديد والدم به. يتأثر إفراز البول عادة بمقدار الاستهلاك اليومي للماء، ولكن المعدل هو ٩٠٠-١٥٠٠ ملم ٣ و ٤٠٠-٦٠٠ عند الأطفال.

الأعضاء التي يتكون منها الجنين. انظر علم الأجنة.

**بُؤَيْضِيّ** : يتعلق ببويضة.

**بُؤَيْغ** : بؤغ صغير، خاصة عندما يحمل لطر بوهين موزين، فإن الأصفر هو البؤغ.

**بُؤَيْغَاء** : من عائلة الفطور الجلدية، وتضم البويغاء (أو دقيقة الأبواغ)، نوعاً بشرياً يسمى البويغاء الأودينية يصيب لشعر الرأس، ويسبب حدوث سفة حادة. وأنواع حيوانية أهمها للكلية، أو المصافية، والحبسية والغليية. تصيب الجلد الأجود مسببة حدوث بقع وردية متوسفة مريحة الزوال والشفاء عفوياً. وتكثر إصابات البويغاء الأودينية عند الأطفال، خاصة للذكور بين سن الرابعة والمائتة. وهي شديدة المرافة لكنها تشفى ذاتياً دون معالجة عند سن الخامسة عشرة. تبدو ألقها بشكل بقع دائرية، أو بيضوية واضحة الحدود، كبيرة، أو متوسطة الحجم ذات مظهر غيراري، وتغطي بوسوف، أو قشور، ورملة يخرج منها قليل من الأثمار السليمة، أما بقية البقعة فيخرج منها أشعاراً متصفة، لا يزيد طولها عن 3-5 ملم، رمادية اللون. ويندر أن يكون في الرأس بقعة واحدة، بل يحوي رأس الطفل غالباً 2-10 إصابات، بأحجام مختلفة يصل لطر القديم منها إلى 5 سم، وقد تتحد الإصابات لتشمل كامل الرأس يتوضع الفطر حول الشعر، مشكلاً غداً أبيضاً كاملاً حولها، بمقد من سطح الجلد حتى مسافة 5 ملم. ويؤلف القدم من أبواغ صغيرة متصلة الحواف، وترتصع مع بعضها كالضيفاء. دون أن تشمل كامل محيط الشعر. ولتشخيصها لابد من فحص الشعر لرؤية الأبواغ

الخارجية، أو زرعها على وسط "سابورو" بسكر الشحير، في حرارة للفرقة، وملاحظة شكل الزراعة. كذلك قد تصيب البويغاء الكلية الإنسان، خاصة الأطفال، حيث يسبب سفة رأسية حارة عسيدة، وللكهول سفة ذكية، أو إصابة في الجلد الأجود، تتوضع على اليدين، أو القدمين، بشكل بقع حمراء متشرة، مفردة، أو متعددة، أو منتشرة.

**بُؤَيْغِيّ** : مجموعة من أنابيب ثلاثة الكوة الجنينية المتوسطة، متوضعة في رابط عريض للرحم، ينسي المبيض.

**بَيَّانُ الوَحْدَةِ** : بيان الوحدة المعيار بها.

**بَسْر** : حفرة بعيدة الغور، تستخرج منها السوائل المدخنة في جيوب الأرض، كالنفط وما إليه. ج: آبار.

**بَيْض** : عليوة وضع البيض.

**بَيْضَة** : جرم عضوي، يتكون من جسم بعض الحيوانات، ويحتوي على أساس الحياة، التي يتكون منها حيوان من جنسها بعد إخصابها. وهي تتركب من الفسلف الخارجسي للكلسي، ومن الفركلي، أي الفسلف الداخلي، ومن الأح، أو البيض وهو مقع لزج، ومن الملح، أي الصغار، وهو سائل أصفر كروي غلي بالمواد الدهنية، وأخيراً من أربطة الملح، وهي خيوط دقيقة تبقيها سباحاً في وسط الأح. في الإنسان فإن البيضة، هي الغلية الأنثوية، وهي تدل أيضاً على الجنين، وأغلفته الناتج عن بويضة مخصبة. انظر بويضة.

**بَيْضَة مَلْفَحَة** : البيضة الملقحة لخلية، أو كائن حي.

**بَيَضَةُ نَاضِجَةٍ** : بيضة ناضجة وجاهزة للتفقيح.

**بَيَضَوِيّ** : شكله كالبیضة.

**بِسْطَر** : طبيب يعالج الحيوانات والدواب. ج: بسطارة . مهنة البطر تسمى البيطرية، و البطل، بيطر، بيطر.

**بِسْطَرِيّ** : متعلق بالطب البستاني، متعلق بالحيوانات.

**بَيُّغ** : لحرار مؤقت في العادة، سببه تنقق الدم إلى الوجه والرقبة. وهو اضطراب محرك وعائي له أسباب كثيرة، فيسيولوجية، ومرضية. وهو مترافق غالباً مع خفقان وتقرق ودوام.

**بِسْكَرُونَات** : اسم يطلق على أسلح حملض الكربونيك. يحتل معدن محل ذرة هيدروجين واحدة، أشهرها بيكروليت الصوديوم ، وهو مركب يجمع إلى معادلة تأثير الأملاح والقلويات ككاري . وهو من المواد الشائعة الاستعمال في معظم البيوت على شكل المسحوق المعروف بصودا الخبز، كما أنه يستعمل علاجاً شائعاً لسوء الهضم الحمضي. وهو ذو تأثير مسكن سريع في المعدة. ولكنه ينهي ألا يستعمل بصفة منتظمة لأن الإفرط قد يسبب القلاء، ولا يجب أن يتعاطاه مرضى القلب والجهاز الهولي، نظراً لأنه مصدر للصوديوم.

**بِسْكَة** : وجود مادة معينة في البول. حالة مرضية متميزة بوجود مادة معينة. ومعرفة المادة ومعرفة الأعراض السريرية، تساعد على التشخيص الصحيح للمرض.

**بِسْكَةُ الإِنْطِوَشَاتَات** : وجود إسطوانات، أو إسوانات لأدبيب هيبالية في البول.

**بِسْكَةُ أَلْبُومِينِيَّة** : وجود كمية زائدة من ألبومين في البول.

**بِسْكَةُ أَلْبُومِينِيَّة** : وجود كمية كبيرة غير عادية من حامض الألبوميك، أو ألكسالات الألبومين في البول، نتيجة خطأ في استقلاب الجالوسين، وتتشكل حصيات ألبومينية في الكلى، وتتكلس ألبومينا، وتولدجات كلوية على الجانبين، والتهاب حويضة وكلوة.

**بِسْكَةُ أَلْبُومِينِيَّة** : وجود ألبومين وجلوبولين مصلي في البول. وقد يكون سببه وظيفياً، أو مرض كلوي. وتدخل البيلة الألبومينية الثابتة على مرض كلوي، بينما غير الثابتة ، يمكن أن تشاهد في الأوقات القلبية. ولمتابعة تطور حالة المرض الكلوي، يحسن معايرة الألبومين المطروح خلال ٢٤ ساعة في البول، إذ أن الشخص الطبيعي يفرز حوالي ٥٠ ملغم يومياً.

**بِسْكَةُ أَلْبُومِينِيَّة** : إفراز حامض الهوموجنتيزين في البول، وتنتج هذه الحالة عن خلل خلقي في استقلاب أحماض النوروسين، والفنيل الألانين في الطلمام، والتي تتكبد من حامض الهوموجنتيزين إلى حامض خيل الفليك، ثم إلى ثنائي أكسيد الكربون والماء. ويكون البول غامق اللون والتهاب المفاصل التكمسي (المفاصل والفقرات الكبيرة)، ويمتص لون الأمسجة للحصية المتوسطة، يبدو جلياً بقرق الخساريف الأذن والأنف في الكحول. ويشترك في أعراض هذه البيلة أيضاً متلازمة لأخرى؛ هي البيلة الفنيل كيتونية، فنتيجة عن خطأ في استقلاب حامض ألبوميني آخر هو الفنيل كيتونين.

**بِسْكَةُ إِنْطِوَشَاتِيَّة** : وجود كمية كبيرة من الإنديكسان في البول، ناتجة عن استقلاب الحامض الألبوميني للترينولان.

**بَيَّةٌ جَرْتُومَشِيَّةٌ** : وجود الجراثيم في البول، ويدل على وجود التهاب، أو إلتان في المسالك البولية.

**بَيَّةٌ حَمَضَمَشِيَّةٌ** : وجود الأحماض الأمينية في البول، نتيجة خطأ في استقلاب الأحماض الأمينية.

**بَيَّةٌ حَمَضِيَّةٌ** : حالة البول عندما يكون حمضياً.

أي أن الأحماض كثيرة ويكون هذا في حدة لمرض سبق ذكرها وكذلك في القُرس.

**بَيَّةٌ خَضَابِيَّةٌ** : وجود الخضاب (الهيموجلوبين) في البول، بدون جسيمات حمراء، وشاهد في أفات الدم الاحتلالية، ومرض البراء، ونقل الدم، نتيجة نقل دم مجموعة غير مناسبة بين المتبرع والمستقبل.

**بَيَّةٌ قَمْوِيَّةٌ** : وجود الدم في البول، أي وجود الكريات الحمراء والبياض في البول. ويحدث هذا نتيجة جروح، أو أورام في الجهز البولي، ويتغير لون البول إلى اللون الأحمر.

**بَيَّةٌ زَيْتِيَّةٌ** : إفراز غير عادي من الزنتين الناتج أثناء إنتاج حامض البوليك، في استقلاب الأحماض الأمينية.

**بَيَّةٌ زَيْلُولُزٌ** : وجود السكر الغلucose في البول (انظر بيلة بنتوزية).

**بَيَّةٌ مَسْتَبِيَّةٌ** : مرض استقلابي، حيث يظهر حامض الستئين في البول، وتتشكل حصيات مستينية، وقولنجات كلوية. ويعالج هذا المرض بهورين لباتي عوضاً عن الحيواني، وبقولنة البول ببيكرونات الصوديوم.

**بَيَّةٌ مَسْكُرُولِيَّةٌ** : وجود السكر في البول. ويحدث هذا عند زيادة استهلاك السكر في التحلية في الطعام، أو للشرب.

**بَيَّةٌ بَرَفِيرِيَّةٌ** : وجود كمية كبيرة من البرفيرين في البول. ويكون لون البول سوياً، ولكنه يتغير إلى لون لبني، أو حتى أسود عند التعرض للور الشمس، أو عندما يزداد إلى البول مركب حمضي، ثم يظلى. تعزى هذه التغيرات في لون البول إلى وجود البروفيرينوجين، الذي لا يكون له. ويتحول بعد التعرض للور للشمس، أو عندما يزداد إلى مركب حمض، إلى برفيرين ولونه أحمر. كذلك يوجد في البول كمية كبيرة من الكبرو برفيرين ١ و ٣، والورو برفيرين ١ و ٣.

**بَيَّةٌ بَرُوتِيَّةٌ** : وهو كمية زائدة من البروتينات في البول كالألبومين والغلوبيولين والفيبرونوجين وبروتينات متفرقة كالبروتينات الشحمية والمعدنية والصباغية والسكرية والمخاطية، وبروتينات نووية.

**بَيَّةٌ الْبُورَات** : وجود بلورات من مواد مختلفة في البول.

**بَيَّةٌ بِيْلِيُوبِيَّةٌ** : وجود البيليروبين في البول وهو يظهر في البول بعد أن يزداد تركيزه في الدم من ١-٥٠٠٠٠. وفي اليرقان التحلي قد لا تصل نسبة للتركيز من ١-١٢٠٠٠ في الدم، ولا تنفذ إلى البول.

**بَيَّةٌ بَنْتُولِيَّةٌ** : وجود سكر البنتوز، الذي يحتوي خمس ذرات كربون، في البول، ويحدث عند تحال الأحماض الأمينية التي تحتوي على أنواع كثيرة منه.

**بَيَّةٌ ثِيُورِيَّةٌ** : وجود حامض الثيوزين في البول. ويحدث عند تحال الحامض الأميني ثيوزين، الضروري للتخنية، ولتشكيل هرمون الثيرونين في نخلة الذرقية.

**بيلة سكرية :** وجود السكر في البول. وهي ناتجة عن استهلاك زائد للسكر، أو لأسباب مرضية. فإذا كانت مترافقة مع مرض سكر الدم، مع عتبة إفراز طبيعية، فإنها ناتجة عن أسباب خفية، كفرط نشاط الكظر وورم القواتم وتسمم دركي وداء السكري، أو عن إعطاء محاليل سكرية كثيفة وريدياً وبسرعة. أما إذا كان مقدار سكر الدم طبيعياً، فسيبها هنا هو خلل بوظيفة الأبواب القريب، كقلة منتقلة، أو جزء من تناذر "فانكوني".

**بيلة المصبات :** وجود المصبات في البول، والمرض الذي يؤدي إلى ذلك. وتضم زمرة المصبات الصغيرة البروسيلات، والمستحبات، والباستوريلات.

**بيلة غازية :** دخول الهواء، أو غاز إلى البول، وسببه إما تخمر بولي، أو جرح في المثانة، أو ناسور مثاني معوي.

**بيلة غلاكتوزية :** وجود الغلاكتوز في البول، وهو من السكريات.

**بيلة غلوكونية :** بيلة سكرية (انظر هناك).

**بيلة فركتوزية :** وجود الفركتوز في البول.

**بيلة فسفاتية :** وجود فوسفات وكربونات الكالسيوم والمنيسيوم في البول وتحتن بشكل عادي عند تناول الأغذية القلوية، وفي الجوع، والأعمال العضلية المجهدة، وعند بقاء البول معرضاً لفترة طويلة (تحليل جرثومي، وتكوين الأمونيا). وبشكل مرضي في الرغد وتحلل العظام، وداء باجت، وداء كوشينغ « ومرض التضخم، وفرط جلوب الدرقية، ونقائل الأورام العظمية.

**بيلة فينولية :** وجود الفينول في البول، نتيجة خطأ في استقلاب الأحماض الأمينية.

**بيلة فينيل كيتونية :** مرض وراثي في استقلاب حامض فينيل ألانين، يظهر معه حامض الفينيل بيروفيك في البول، وتجمع كمية زائدة من مستقلبات حامض الفينيل ألانين، وهي نتيجة غياب خميرة أكسيداز الفينيل ألانين، أو نقصها. ويتميز المرض بقصور عظمي، ونوبات صرع، وكسر القلمة، ونقص الوزن. لون الشعر والبشرة عادة أشقر، ولون العينين أزرق، ولكن جلدهم شديد الحساسية للضوء، وعرضة للإصابة بالإكزيما، ومن مظاهره أيضاً ارتعاش الأطراف، وسوء الاتساق العضلي، وكثرة الترقق، والتشنجات أحياناً. ويعالج بإعطاء المريض بروتين فقير بالفينيل ألانين، ويستمر العلاج حتى سن الرابعة.

**بيلة قلووية :** إفراز بول قلوي. أي عندما تزداد العناصر القلوية مثل كلوريد الصوديوم، وبيكربونات الصودا.

**بيلة قحبية :** وجود قبح في البول، خاصة في الإنتانات البولية. ولقد تكون البيلة القحبية بدون جرثيم، في مرض السمل مثلاً، أو جرثومية، وخاصة في الجرثيم سلبية الغرام وإيجابية الغرام، أو البهارسيا.

**بيلة كلنبية :** ظهور الكالسيوم في البول، بتأثير هرمونات جارة للدرقية، حيث لا تزيد الكمية عن الكمية السوية ١٥٠-٣٠٠ ملغم/٢٤ ساعة، أو بتأثير لورام في العظام، أو فرط تناول الكالسيوم، أو نقص الفوسفات والمنيسيوم.

**بَيْلَة كَيْتُونِيَّة** : إفراز للكتون (الأسيتون) في البول  
(انظر بيلة أسيتونية).

**بَيْلَة كَيْلُوسِيَّة** : وجود أجسام شمعية في البول وتلوينه بالأبيض، كالحليب. ويحدث هذا إما خطأ استقلاب الشحوم، أو شذوذ خلقي في الأوعية المغذية، واتصال بصحن الكلوة، أو شذوذ في أوردة الكلوة . أو مكتسبة باختلال دورة الملف مثلاً عند وجود نفاث سرطانية لسي طريق الملف، أو مرض الفيلاريا في المناطق الاستوائية.

**بَيْلَة لَاصْفَرَلَوِيَّة** : عدم وجود أصباغ الصفراء في البول.

**بَيْلَة لَاصْفَرَلَوِيَّة** : إفراز سكر الحليب في البول.

**بَيْلَة لَمْفِيَّة** : وجود الملف في البول، كما في داء الفيلاريا، حيث تتلفق الأوعية المغذية حول الكلوة. انظر بيلة كيلوسية.

**بَيْلَة الْمُنْتَهِيْمُوجُوبِيْن** : وجود الميتيموجلوبين في البول (انظر هناك).

**بَيْلَة مِلَاتِيَّة** : إفراز بول يحتوي على صبغة قاتمة، ويصبح اللون قاتماً بعد ركوده بعض الوقت. ويحدث هذا إلى تحول الميلانوجين للالوني إلى ميلانين، وخاصة في أورام الجلد الميلانية الخبيثة.

**بَيْلَة مَنَوِيَّة** : وجود ملي في البول.

**بَيْلَة نَهَارِيَّة** : كمية إفراز البول أثناء النهار.

**بَيْلَة هُومُوسِيْسْتِيْنِيَّة** : خطأ خلقي نادر في استقلاب الأحماض الأمينية، يظهر مع تخلف عقلي، صرع، تغير مواقع العنمة، واضطراب في النمو، وتخثر، واضطراب في نمو الشعر.

**بَيْلَة هِيْمَاتِيْنِيَّة** : وجود الهيماتين في البول، وتلوئه باللون الغامق، وقد يدل عل بيلة هيموغلوبينية.

**بَيْلَة هِيْمُوسِيْدِيْنِيَّة** : وجود الهيموسيدرين في البول، عند تحلل الدم، حيث يخرج الهيموسيدرين، وهو بروتين مرتبط بالحديد.

**بَيْلَة هِيْمُوْغْلُوبِيْنِيَّة** : بيلة خضابية (انظر هناك).

**بَيْلَة يُوْرَقْسِيَّة** : وجود كسبة غير عادية من البورات في البول، في مرض النقرس، وحصلت حمض البول الكلووية.

**بَيْلَة يُوْرِيْكِيَّة** : وجود حامض اليوريك (البوليك ) في البول.

**بِيْمَارِيْسْتَان** : من الفارسية بيمارا مرض، مكان مكان. الاسم الذي كان يطلق على المستشفيات في المصور الإسلامية؛ كمكان للعلاج، وللتعليم. وقد أنشأ العرب على امتداد تاريخهم المستشفيات للنقله لمرافقة الجيوش والقيام على العناية بالجرحى، والمستشفيات الكبيرة في المواسم ك بغداد، و دمشق، والقاهرة، والمغرب، والأندلس. وقد تنقش الخلفاء على قلعة المستشفيات والأوقاف في فلسطين أيضاً منذ العصر الفاطمي، وزدلت في العصر المملوكي، ثم عصر التبشير الأوروبي. وكان المستشفى الإسلامي يحتوي على أقسام للرجال والنساء، وعلى مكان لتحضير الأدوية، وعلى مكان لمعالجة الأمراض الخاصة بالكهالين والمجبرين، والجراحين، بالإضافة إلى الطب العام، وإيواء المحنومين والمجانين. وقد وضعت أوقاف جارية تحت تصرف المستشفيات لتحمل النفقات الجارية لها.

**بَيْنَ الْأَعْرَمِينَ** : واقع بين عظمتي الآخرين في الكتب.

**بَيْنَ الْإِسْكَيْنِ** : بين عظمتي الورك، يمر من ورك لآخر.

**بَيْنَ الْأَسْنَاخِ** : واقع بين الأسناخ.

**بَيْنَ الْبَطْلَيْنِ** : واقع بين البطلين، كالغشاء مثلاً.

**بَيْنَ الثَّنَيْنِ** : يقع بين الثنين.

**بَيْنَ الْجَانِبَيْنِ** : يقع بين جانبيين مختلفين.

**بَيْنَ جَذَرَيْنِ** : بين جذران عضو في الجسم.

**بَيْنَ الْجَذَرَيْنِ** : ١- بين جذرين. ٢- بين العظام الجدارية في الجمجمة. ٣- بين أي جزئين من القص الجداري للمخ.

**بَيْنَ الْجَنْبَيْنِ** : بين جنبي الحنين.

**بَيْنَ الْحَاجِبَيْنِ** : متوضع بين عظمتي الحاج.

**بَيْنَ الْحَرَقَيْنِ** : القطر بين العظمين الحرقين، بين أطراف عرف العظم الحرقني.

**بَيْنَ الْحَوْضَيْنِ** : يحدث بين قترتي حوض، أو بين حوضين.

**بَيْنَ الْحَيْضِ** : للفترة الممكنة بين نهاية حوض والحوض اللاحق.

**بَيْنَ الْخَلَاِ** : متوضع بين خلايا هوك ما، أو خلايا.

**بَيْنَ الرُّسُغَاتِ** : متوضع بين العظام الرسغية.

**بَيْنَ السَّامِيَّاتِ** : متوضع بين سامتين في اليد، أو القدم.

**بَيْنَ الشُّعْبَاتِ** : متوضع بين شعيرات دموية، أو خلايا.

**بَيْنَ الصَّدَهِينِ** : يتعلق بأحد الصدغين، أو بكليهما، أو يقع بينهما.

**بَيْنَ الْعِظَامِ** : يتموضع بين عظمين، أو يصل بينهما، كالأربطة.

**بَيْنَ عِظَامِ الرُّسْغِ** : في موقع بين عظام رسغ اليد.

**بَيْنَ عِظَامِ الْمِشْطِ** : في موقع بين عظام المشط في القدم.

**بَيْنَ الْعَنَبَاتِ** : في موقع بين عنابت أي عدة.

**بَيْنَ الْفَصَصَاتِ** : يقع بين فصيصات أي عضو.

**بَيْنَ الْفُصُوصِ** : يقع بين فصوص أي عضو.

**بَيْنَ الْفَقَرَتَيْنِ** : يقع بين عظم فقرتين متجاورتين.

**بَيْنَ اللَّقْمَتَيْنِ** : يقع بين لقمتين في اللظام.

**بَيْنَ الْمُدَوَّرَتَيْنِ** : يقع بين المدورتين الكبيرتين، أو يتعلق بهما.

**بَيْنَ نِصْفَيْ الْمَخِ** : يقع بين نصفي المخ الأيمن والأيسر.

**بُيُوضُ** : جمع بيضة.

**بُيُوضٌ** : كادر على إنتاج نسل عن طريق البيض.

**بُيُوضٌ وَكُودٌ** : ينتج بيضاً، تارخ في دلفل الجسم.

**بُيُوضَةٌ** : الحالة و الوسط الذي يحش فيه الكائن الحي. وقد تنبه العالم مؤخراً إلى ضرورة الحفاظ على البيئة بشكل عام كالحفاظ على الأرض من التصحر وحمايتها من التلوث بالنفائات والمخزات السامة. ويحسب الحفاظ على البيئة واجب إنساني عام، ذلك أن الحفاظ على البيئة يعني الحفاظ على إمكانية الحياة على الأرض للأجيال القادمة.





**تأريخ الحالة الطبي :** إمامة بحياة المريض، يستخلصها الطبيب؛ مشتقة على جميع المعلومات؛ من ماضيه وحاضره، التي من شأنها أن تحين الطبيب على فهم مشكلات المريض الصحية، وتأكيد التشخيص. ويبدأ بالشكوى الحالية، ومعتها، وصفاتها وأعراضها، ثم تاريخه المرضي، وأمراض الطفولة، والأمراض العائلية، والاستعدادات الوراثية. وتوضع هذه المعلومات في ملف المريض، يضاف إليها القصورات المخبرية والشعاعية التي يتم إجرائها، والعلاج المتبع.

**تأثر :** ١- ترابط وتمازج، تضامن عمل الأعضاء ووحدة مراقبها في الأجسام الحية، وفي المجتمعات الحيوانية والبشرية. ٢- تسبق العمل بين العضلات والأعضاء، أو الأدوية. خاصة الجهاز العصبي على جمع أصصال عضلية، بطريقة تحتاج إلى صلوات حركة متفصصة مفردة.

**تآزري :** تصل معاً، كما تتشارك عدة عضلات، لإكمال حركة معينة.

**تأزيرية :** تترى.

**تأمل :** ١- الأسال؛ العلامات الضاربة، يشبهها إلى الأب، يقال؛ هو أسال عن لويه. ٢- عودة صفات شخصية لها توجه لمرض معين، كان خلقاً في الأجداد القريبين، ولكنه موجود في الأجداد البعيدة. ٣- تولدت صفات من الأجداد، لا توجد في الآباء.

**تأشيب :** ١- لشجر؛ التفت -القوم؛ اجتمعوا من كل صوب ولون. ٢- الاتحاد مرة ثانية. في علم الأجنة؛ اجتماع جينيت في المواليد، غير موجودة في الأبوين، ويوجد هذا إلى فوز معتقل للمقاربات خلال

**تأثير جانبي :** نتيجة إضافية لدواء، لو أي علاج آخر، بالإضافة إلى التأثير المطلوب، وهي تضي في الغالب، تأثير جانبي غير مرغوب فيه.

**تأج :** ١- الإكسول، ليس رلس الملوك. ٢- ذلك الجزء من السن، الذي يقع فوق سطح اللثة، والذي يكسوه طلاء من المينا، ولتأج الصناعي، الذي يستعمل به عن الجزء الأعلى من السن. وتختلف هذه عن الأسنان الصناعية، بأنها تحتفظ بجنور السن وتركيباتها الداخلية.

**تأج تشريحي :** ذلك الجزء من السن المنطى بطبقة المينا.

**تأج نظري :** تأج لسطحاني فرق السن الطبيعية، الذي زال فوقها المينا، وله نفس مظهر السن الأصلية.

**تأج دعامي :** تأج لسطحانية، مثبتة في جذر السن، بواسطة دعامة تمتد إلى قناة الجذر.

**تأج مروري :** ذلك الجزء من السن، الذي يظهر في تعريف الفم ولا يتطابق بالضرورة مع التأج التشريحي.

**تأج طولي :** تأج لسطحاني يحيط برقبة جذر من طبيعية.

**تأجي :** ينتسب إلى التأج؛ كالشريان التاجي، أو الصمام التاجي في القلب.

**تأخر الحيض :** تأخر وقت الحيض لسبب مرضي، لو بسبب الحمل.

**تأريج :** عملية إدخال مستلزمات إلى الجسم.

**تَلَقَّى ذاتي :** تلقى نتج من حقن مريض بمصله الشخصي، أو دمه، أو إفرازاته.

**تَلَقَّى موضعي :** تفاعل خاص للأرنب، حيث يسبب زرق مصل الحصان المتكرر تحت الجلد، إلى ورم موضعي ومنطق محددة من الفكاز الجلد وتحتة.

**تَلَقَّى :** عملية تعود الجسم على بيئة جديدة؛ مثلاً ظروف الارتفاع، أو الظروف الاستوائية، حيث تتغير ظروف الهواء، والأكسجين، والضغط الجوي، والتغذية، ودرجة الحرارة والرطوبة، والقدرة على التكلم ضرورية من أجل الصراع على البقاء.

**تَلَقَّى :** ينسب إلى التلق؛ كالكسمة التلقية.

**تَسَاكَل :** أي فصل تدمير سطحي. إزالة أنسجة من السطح. في الأسنان؛ فقدان المينا، أو الأنسجة الصلبة التي تحيط ببقية السن، لأسباب غير الكسمة.

**تَلَقَّى :** الخاصية الموجودة في بعض المولود أن تشع عند إشراقها ضوء غير مستقطب، له موجات مختلفة الطول، عن موجات الضوء الذي امتصه؛ مثلاً تحويل الأشعة تحت البنفسجية إلى أشعة مضيئة.

**تَلَقَّى :** عرض ظاهرة التلق، عرض لون مختلف ممكن، يختلف عن اللون المأخوذ. ٧- التلقاض ضوئياً عند التعرض لأشعة ضوء خلف الضوء المرئي.

**تَلَقَّى مناعي :** تقنية وضع علامة، على مضادات معينة، بإعطاء ألوان متألقة على محضر أنسجة، من أجل تحديد وروية بروتينات معينة.

**تَلَقَّى :** حساسية تجاه مؤثرات ألية. توجع.

صلوية تكوين الأنساج، وإلصاف عضلاتي، وفي الكيمياء؛ إعادة اتحاد مركبات كيميائية متكونة من تفاعلات كيميائية لإنتاج نفس المركب الأصلي.

**تَلَقَّى : ١-** التلق؛ ضيق الحلق، والتألق؛ شدة الغضب والسرعة إلى الشر. ٢- حالة من فرط الحساسية تجاه بروتينات غريبة معينة؛ مثلاً مصل الحصان، إذا حقن في جرعتين متتاليتين، في أقل من عشرة أيام، فإنها تؤدي إلى التلق. للجرعة الأولى المحسسة، تجعل الحيوان حساساً للجرعة اللاحقة.

والتحسيس متخصص نوعي. ويشتد خنزير غينيا، أكثر حيوان عرضة للتلق وبدرجة أقل؛ الأرنب والكلب، أما الإنسان فهو حساس بدرجة خفيفة. ويشتر التلق بمتلازمة من الأعراض ثابتة لكل حيوان، مع بداية، أو بعد تلق من زرق الجرعة الثالثة للمستخد. ويكون الموت حتماً عند خنزير غينيا، وفي بعض الأحيان عند الأرنب، وبدرجة أقل عند الكلاب. إن صلوية الرد التلق؛ هي غالباً نتيجة تفاعل ضد- مستخد، تحدث في الخلايا التي تزيد منها المستخد من الدم، ولعطلت به لنفسها، فحدثت غيباب المستخذات الدائرة في الدم في مرحلة التلق. ومتلازمة صدمة التلق؛ ترجع إلى تحرير الهستامين من الخلايا التي أثرت من الجرعة الثانية للضد.

وتسبب فرط الحساسية عند الإنسان مثل مرض المصل، والتأخر بطعام، أو دواء والحساسية تمثل تفاعلات شبيهة بالتلق في تجارب الحيوانات. وهناك مواد كثيرة تؤدي إلى تلق؛ مثل مصل الحصان، والبيض، والألبومين، والجلوب، والمستخذات الجرثومية، والبيبتونات والهستامينات.

**تَمْلُج** : الملاج الطومسي اللازم لتخفيف آلام المريض، ومساعدته على استعادة نشاطه العضلي، وخاصة في المكسورين والشلولين، ويساعد تحسين أداء الأجزاء المصابة، في تحسين الوضع النفسي للمريض، ومساعدته لتعلمة حركاته المستقبلية.

**تَمْلُجَة** : الضلع، المتحير، شاذ.

**تَمْلُجِي** : ١- تململي الشيء بالشيء، معالومة. ٢- في الفروشات الخالية، نكل على طرفة صبيحت، بسبب تبدل قطع شق الصبيحت في نفس الصبيغة، أو صبيحت مختلفة.

**تَمْلُجَة** : ١- تملج، ضد تقرب منه. الانفصال والتقدم باتجاهات مختلفة. ٢- في علم الحيوان، إبتعاد العينين عن الخط الوسط.

**تَمْلُج** : تسمم بالتبغ، سببه إفرط في استهلاك التبغ، أو باستنشاق دخان التبغ، كما يحدث في مصانع السجائر.

**تَمْلُجِي** : ينهار القويعات المتقبلة من أي شيء، كالضوء والظلام.

**تَمْلُجِي** : ظهور، أو إنتاج بخور.

**تَمْلُجِي** : تغير السائل، أو الصلب إلى بخار.

**تَمْلُجِي** : ١- يضرر التبخير بالنظرية الحركية الجزيئية للمادة. فإذا سخن جسم إلى درجة غليانه، تزدادت سرعة تحرك جزيئاته، وتشتت المسافات بينها، حتى يتم التبخر. وتختلف كمية الحرارة اللازمة لإحداث التبخر باختلاف الأجسام، والحرارة اللازمة لتحويل غرام من الماء إلى بخار، أي ما يسمى حرارة التبخر. وتتغير المواعع إلى بخار بالتباخر في جميع درجات الحرارة، ما دام السطح

**تَمْلُجِي** : غلاف يحيط بالقلب، ويتكون من جزئين: كيس لوفسي، وعضاء مصلي ينفذ الكيس للوفسي، بالإضافة إلى طبقة مصلية تغطي سطح القلب.

**تَمْلُجِي** ملتصق : تلمور تلتصق الطبقة الخارجية منه، مع طبقة القلب الخارجية.

**تَمْلُجِي** جداري : الطبقة الخارجية للمصل التلموري، التي لا تتصل مع عضلات القلب.

**تَمْلُجِي** حشوي : ذلك السطح من التلمور، الذي يتصل مباشرة مع عضلات القلب؛ الطبقة الخارجية.

**تَمْلُجِي** : يتنطق بالتلمور، أو يقع حول ويحيط بالتلمور.

**تَمْلُجِي** جنوبي : يتنطق بالتلمور والجنب.

**تَمْلُجِي** : في الرجل؛ عندما يكون له صفات الأثني وتصرفاتها.

**تَمْلُجِي** الرأس : حالة خلقية مترافقة مع اتصال العينين، حيث يحل محل الأف أبوب خرطومي من الجهة فوق العين المتصلة.

**تَمْلُجِي** : الاستعداد للاستقبال لأمراض معينة. أهبة تساعد على تكون المرض.

**تَمْلُجِي** : إعادة تنظيم شخص كان مريضاً، أو مجروحاً، لأخذ مكانه في الحياة. ويتطلب هذا التكريب على مهنة معينة تلائم ظروف الإعاقة، والغرض منه؛ مساعدة المريض على بلوغ أقصى أوقاته البدنية والنفسية، وعلى استعادة قدرته على الحياة بنفسه، وإيقان المهارات اللازمة لنشاطه اليومي، وعلى التكريب المهني، واستعادة التوازن النفسي. وإتمام جزء لا يفصل عن القناعة، وقد يلزمها أيضاً متابعة

**تَهَيُّرُ** : عملية توزيع، أو نثر جسيمات صغيرة من مادة . فـي علم البصريات، ظاهرة كسر الضوء الأبيض إلى ألوان الطيف.

**تَهَيُّوْد** : اعتماد أي عضو من الجسم عن المحور الوسطي، وتتمثل لوصف مكان أي طرف، عندما يعتمد عن المركز، أو اعتماد أطراف جرح عن بعضها.

**تَسْبِيحُ** : الأوراق المجففة للنباتة " نيكوتينا تاباكوم " من فصيلة البانجاتيات، وتستخدم أوراقها لصناعة التبغ. وهو محصول هام في التجارة العالمية. موطنه الأصلي في العالم الجديد، استعمله الهنود العر في المناسبات الدينية، وانتشرت زراعته في الأمريكتين، قبل وصول الأوروبيين بـ زمن طويل. وكان كزليموس أول الأوروبيين الذين عرفوه. أدخل إلى أوروبا عام ١٥٥٦، واستعمل نباتاً للزينة وللأغراض الطبية. يحزى التأثير المخدر للتبغ، إلى مادة النيكوتين، التي تنفذ داخل الجسم عن طريق الأغشية المخاطية للمسالك التنفسية، وتزوي الرائحة الخاصة للدخان إلى زيوت طيارة، ومواد عطرية أخرى تتكون في أوراقه أثناء عمليات التجفيف والتخمير، التي تسبق عمليات تصنيعه. أدخل التبغ إلى فرنسا عام ١٥٥٥ السفير الفرنسي في البرتغال السيد " جون نيكوت " ولذلك سمي التبغ نيكوتينا بلسمه.

**تَسْبِيحُ** : ١- فـي الزراعة، مرض فطري يصيب التفاح والإجاص. ٢- ظهور أنسجة متميزة بتلون لطح، أو بقع.

معرضاً في حيز محدود، لما للتغير من الجانب إلى بخار مباشرة يسمى؛ التسييد. ٢- استعمل الأبخرة لفتكه بالجرثيم، أو الحشرات، أو الأكلات الحيوانية لياً كان نوعها. والعوامل التي تنتج الأبخرة تسمى؛ مبخرات، ومعظمها في شكل جامد، أو سائل. وعندما تحرق، أو تسخن، أو تمرض للهواء ، ينبعث منها غاز، أو بخار، يقلل الجرثيم والحشرات والفنران والجرذان وغيرها. وقد استعمل التبخير على نطاق واسع لمكافحة الأمراض المعدية كالجدري.

**تَبْهِدُ الحرارة** : خسارة الحرارة من الجسم، بواسطة التبخر، لوز الإكراز، و الإتماع.

**تَبْهِكُ** : الاستماضة بحال عن حال، في جميع مجالات الحياة.

**تَبْهِيلُ الدم** : إزالة معظم، أو جميع دم المستقبل، وإعطائه دم فوري بنفس الحجم الذي خسره، أو حجم الدم. وهي تقنية تستعمل عند الأطفال ، الذين يعانون من انحلال، أو ابيضاض الدم.

**تَبْزِيرُ البول** : خروج بول مع البراز، دليل على وجود لمسور بين المثانة والأمعاء.

**تَبْزِعُم** : إخراج البراعم، أي إتمام النثر.

**تَهْمِيسِيْط** : إفشاح، أو تحويل مركب معقد، من عدة مواد، إلى مركب بسيط من مادة واحدة.

**تَهَيُّرُ** : عملية تشكيل صورة بصرية عقلية. كالبناية النظر إلى أحدث تحمل معلومات. ولستد التفسير ليشمل؛ التزم بالوعي بأحداث تحدث في مكان بعيد، سواء بالقرّة البصرية، أو غيرها، أو نوعية مشابهة بالوعي بأحداث حدثت في الماضي، خارج خبرة الشخص المبصر، أو نوعية التنبؤ بالأحداث.

**تَبْكُلُ الجلد :** جلد مبرش، وضومر منتشر، ويقع لاولية، أو لمرط لولية، وانتشار توسع الشعيرات، وتنفع صخور إلى حملي ممتد، وتقتصر صدالي الشكل أسبله، وراثية، ومكتسبة، وأسبلب عامضة.

**تَبْكُلُ الكريات :** حالة مرضية تنتشر فيها لكريات البكولة بأعداد كبيرة، كما في فقر الدم الويل وغيره من أنواع فقر الدم.

**تَبْكُلُ الذهن :** بطله في انكسالت العقل، وتظهر الحالة مثلاً، بعد الحوى بالتهاب الدماغ المُنْذِي، حيث يطلى للنشاط النفسي - بنلي، والمبادرة - والاهتمام، والنفسية العامة.

**تَبْكُلُ :** تكوين بلورات، عملية الحصول على بلورات العناصر، أو المركبات الكيميائية من المحاميل المحتوية عليها. وتتم إما بتخير السائل، أو بالطرد المركزي، أو بترسيب المادة المطلوبة من المحلول المحتوي عليها - على بلورة من نص المادة. أو مادة أخرى لها نص التركيب البلوري. والبلورة هي الجسم الناتج عن تجمد المواد المختلفة من عناصر، أو مركبات، بحيث تترتب ذراتها بشكل هندسي محدد؛ كالمكعب أو المثل، أو الهندسي. ويشير الشكل البلوري والمسافة بين ذرات المادة في بلورتها - من خصائص هذه المادة، التي يمكن تمييزها بها، بقياس التركيب البلوري بالاشعة السينية.

**تَبْكُغ :** ١- رسالة تتضمن الإعلام بشكوى، أو حكم، أو ما شابه. ٢- التبليغ عن الأمراض المعدية للدوائر الحكومية.

**تَبْج :** فقدان الإحساس والشعور، في جزء من الجسم، نتيجة آفة عصبية، أو استعمال مخدر مومضي، أو فقدان الوعي باستعمال تبليج علم، سواء بالتلف، أو بالزرق الوردي. والكلمة مأخوذة من كلمة البنج، وهو جنس من النباتات العشبية السرية، مفدرة من فصيلة البانجانيات، كان يستخدمه القدماء في التبليج.

**تَبْج أسلبي :** تخدير أسلي، وهو فقدان الوعي الكامل، كمقدمة لإجراء عملية جراحية.

**تَبْج تنويمي :** الوصول إلى عدم الإحساس والوعي، من خلال التنويم الإيحائي. انظر تنويم.

**تَبْج إرشاحي :** زرق مالدو مبلجة في الأنسجة، لجعلها لا تستجيب لمؤثرات لدية.

**تَبْج إشراقي :** الوصول إلى مرحلة التخدير من خلال، استنشاق غازات، أو مخدرات متطايرة.

**تَبْج بالتبليج :** طريقة لنزع الإحساس بالألم، بواسطة تخفيض اسطنامي للحرارة، لطرف مثلاً، تحت درجة م.

**تَبْج جراحي :** لا يشمل التبليج الجراحي غياب الألم والوعي فقط، بل أيضاً غياب الانعكاسات، وارتفاعه كمثل للعضلات الإرادية.

**تَبْج خارج الجافية :** زرق مادة مسكنة، في حيز خارج الجافية، أو حولها.

**تَبْج رغامي :** استنشاق أو إغراق المبتج مع أسبوب يدخل في الرغامي، إما من خلال لفحة رغامي، أو من خلال الأنف والقم.

**تَبْج سطحي :** تسكين مومضي للألم.

**تَبَيُّوجُ المِطِطَح :** تسكين الأكم في سطح عضو، بواسطة التفخل، موضعي.

**تَبَيُّوجُ علم :** إعطاء مواد كيميائية مخففة، لإنتاج حلبة معكوسة من فقدان الوعي والإحساس بالألم وإحباط ردود الامتكسات لمؤثرات واردة، وهو يستعمل عادة للميلات الجراحية.

**تَبَيُّوجُ عَجْزِي :** تسكين منطقة الأعصاب العجزية، إما بإحصار خارج للجافية، أو تحت العنكبوتية.

**تَبَيُّوجُ مستطرق :** نقد الإحساس للمؤثرات الحرارية، بينما الإحساس للمس موجود، كما في تكهف النخاع.

**تَبَيُّوجُ مفتوح :** شكل من أشكال التبيُّوج القديم، ويحل أن العرب استعملوه أول مرة وهو وضع مبلع سائل متطاير، يتقطعه فوق شاش لظن موضوع فوق إبطار، أو قناع فوق وجه المريض.

**تَبَيُّوجُ مغلق :** تبنيج استنشقي، حيث يمد استنشاق الغازات الزفيرية مرة أخرى، بعد تغيير مناسب.

**تَبَيُّوجُ مؤلم :** منطقة حساسة مؤلمة، ضمن منطقة أكبر مبنجة.

**تَبَيُّوجُ موضعي :** إعطاء، أو زرق مبنج موضعي سائل لإزالة الشعور بالألم من الجزء الخاضع للعلاج، وتستعمل هذه الطريقة كثيراً في الجراحة الطارئة، أو في الحالات الخارجية.

**تَبَيُّوجُ نلحي :** إزالة استقبال الألم من ناحية معينة، وليس من كل الجسم، وذلك بإعطاء مبنج موضعي. ويمكن إجراء ذلك بإحصار عصب في منطقة معينة.

**تَبَيُّوجُ وجهي :** خدر في الوجه، نتيجة أفة في العصب الدماغي الخامس.

**تَبَيُّوجُ وريدي :** بدلية التبيُّوج، بزرق مادة مبلجة عادة كالنيوبنتون.

**تَبَيُّوجِي :** أي مادة تؤدي إلى التبيُّوج، أو أي شيء يتعلق بالتبيُّوج.

**تَبَوُّال :** كثرة البول.

**تَبَوُّغ :** انظر بـوغ. تكوين أبواغ، وهي عملية تكاثر، يستعملها بعض الأولي، حيث تنقسم الخلية الأم إلى عدة أشكال مولودة.

**تَبَوُّول :** عسلية إفراز البول وخروجه من الجسم. ويمر البول من الكلتونين على لمعات، كل بضع ثوان على طول الحالبين، وهما القناتان ما بين الكلتونين والمثانة، حيث يتجمع البول قبل إخراجها من القناة المسماة بالحالب. والتبول عملية معقدة تضبطها مجموعة من العضلات؛ منها مصرتا المثانة الداخلية والخارجية. والمصرتان عضلتان مستطيرتان تحيطان بالحالب، كلتاتان على الانقباض لوقف البول. وتقع المصرة الداخلية عند مخرج المثانة وتمتلئ بالبراديا، أما المصرة الخارجية، فتقع على طول الحالب وتسيطر عليها الإرادة. وتززع عضلة المثانة إلى الانقباض تلقائياً عند امتلائها، وعندئذ تدخل الرغبة في التبول في مجال الوعي، ويمكن التحكم في عملية تفريغ المثانة إلى حد ما. تحدث أمراض التبول : كسلس البول، وتبيل الفرج، في مرحلة الطفولة، أو في السن المتقدمة.

**تَبَيُّغ :** ١- الدم؛ تبيج وتوقد حتى يظهر في المروق. ٢- زيادة في كمية الدم في أي جزء من الجسم - إما بإزدياد الدم الوارد، كما في التبيغ القاطل، أو إزدياد الورود من خلال الشبكة المولية.

**تَبَيُّوجُ علم :** إعطاء مواد كيميائية مخففة، لإنتاج حلبة معكوسة من فقدان الوعي والإحساس بالألم وإحباط ردود الامتكسات لمؤثرات واردة، وهو يستعمل عادة للميلات الجراحية.

**تَبَيُّوجُ عَجْزِي :** تسكين منطقة الأعصاب العجزية، إما بإحصار خارج للجافية، أو تحت العنكبوتية.

**تَبَيُّوجُ مستطرق :** نقد الإحساس للمؤثرات الحرارية، بينما الإحساس للمس موجود، كما في تكهف النخاع.

**تَبَيُّوجُ مفتوح :** شكل من أشكال التبيُّوج القديم، ويحل أن العرب استعملوه أول مرة وهو وضع مبلع سائل متطاير، يتقطعه فوق شاش لظن موضوع فوق إبطار، أو قناع فوق وجه المريض.

**تَبَيُّوجُ مغلق :** تبنيج استنشقي، حيث يمد استنشاق الغازات الزفيرية مرة أخرى، بعد تغيير مناسب.

**تَبَيُّوجُ مؤلم :** منطقة حساسة مؤلمة، ضمن منطقة أكبر مبنجة.

**تَبَيُّوجُ موضعي :** إعطاء، أو زرق مبنج موضعي سائل لإزالة الشعور بالألم من الجزء الخاضع للعلاج، وتستعمل هذه الطريقة كثيراً في الجراحة الطارئة، أو في الحالات الخارجية.

**تَبَيُّوجُ نلحي :** إزالة استقبال الألم من ناحية معينة، وليس من كل الجسم، وذلك بإعطاء مبنج موضعي. ويمكن إجراء ذلك بإحصار عصب في منطقة معينة.

**تَبَيُّوجُ وجهي :** خدر في الوجه، نتيجة أفة في العصب الدماغي الخامس.

**تَبَيُّوجُ وريدي :** بدلية التبيُّوج، بزرق مادة مبلجة عادة كالنيوبنتون.

**تَبَيُّوجِي :** أي مادة تؤدي إلى التبيُّوج، أو أي شيء يتعلق بالتبيُّوج.

**تَبَوُّال :** كثرة البول.

**تَبَوُّغ :** انظر بـوغ. تكوين أبواغ، وهي عملية تكاثر، يستعملها بعض الأولي، حيث تنقسم الخلية الأم إلى عدة أشكال مولودة.

**تَبَوُّول :** عسلية إفراز البول وخروجه من الجسم. ويمر البول من الكلتونين على لمعات، كل بضع ثوان على طول الحالبين، وهما القناتان ما بين الكلتونين والمثانة، حيث يتجمع البول قبل إخراجها من القناة المسماة بالحالب. والتبول عملية معقدة تضبطها مجموعة من العضلات؛ منها مصرتا المثانة الداخلية والخارجية. والمصرتان عضلتان مستطيرتان تحيطان بالحالب، كلتاتان على الانقباض لوقف البول. وتقع المصرة الداخلية عند مخرج المثانة وتمتلئ بالبراديا، أما المصرة الخارجية، فتقع على طول الحالب وتسيطر عليها الإرادة. وتززع عضلة المثانة إلى الانقباض تلقائياً عند امتلائها، وعندئذ تدخل الرغبة في التبول في مجال الوعي، ويمكن التحكم في عملية تفريغ المثانة إلى حد ما. تحدث أمراض التبول : كسلس البول، وتبيل الفرج، في مرحلة الطفولة، أو في السن المتقدمة.

بأصـال معونة يمكن رؤيته بسهولة. وهي تكون عدة قـاعدة لتفاعلات مصلية كثيرة، كما في إختبار فودال.

**تراصـ دلال الأوعية :** تكتل الكريات الدموية الحمراء في دلال لـمعة الأوعية، ويتشكل هذا في الدورة المحلية ويسبب عوز الأكسجين.

**تراصـ دموي :** تكتل الكريات الدموية الحمراء بواسطة مضادات متخصصة، أو بواسطة حمات، أو جراثيم، أو بروتين بـلـثـي. ويمكن منع هذا التكتل بمضادات حرة، أو بمضادات حمية.

**تراصـ دموي ذاتي :** تكتل جسيمات الدم بواسطة مصل نفس الشخص، أو تكتل لطف الذكر بواسطة الرصاصات الذاتية.

**تراصـ ذاتي :** تراص دموي ذاتي. (انظر هناك).

**تراصـ تلقائي :** تكتل عضويات في سائل لا يحتوي على راصات معروفة.

**تراصـ زمري :** تكتل أعضاء مجموعة عضويات متقاربة، بواسطة مصل حيواني متحسـ ضد عضو من المجموعة. والظاهرة ناتجة عن وجود مضادات في الأعضاء، معروفة للأشـاع في المجموعة.

**تراصـ زمري :** تكتل مجموعة أعضاء من جراثيم قريبة مصلياً بواسطة مصل محضر خصيصاً لواحد من المجموعة، نظراً لوجود راصات في المصل متخصصة لواحد، أو أكثر من المضادات المعروفة لأعضاء آخرين في المجموعة. ويظهر هذا بوضوح في مجموعة السالمونيلا، ويمكن الحصول على أصل أعادية للتخصص بواسطة امتصاص مجموعة راصات.

أو نتيجة وضع التهابي، حيث يزداد الدم في الشعيرات والشرايين الصغيرة، أو تقاطعي؛ لد تأثير إقفار مؤقت، أو تبغ إقفائي؛ عند ربط عضو برباط مطاطي، كما في تبغ "بير".

**تَبْهُوكَة :** دقيق نشوي يستخرج من نبات الميهوت، يشـين جذورها، وتباع في شكل شرائح، أو كريات صغيرة، أو مسحوق، أو حبات لؤلؤية صغيرة، وتزداد التكهـوكة حمماً وتصبح شفافة عند طهيها، وتستعمل في تجمـد البودينة وتكثيف الحساء.

**تَبْكَسِير :** الجمع في بورة واحدة، أو مجموعة من البور المميزة، بدلاً من التشتيت على اتساع.

**تَعْلَم :** ١ - القوم؛ جاؤوا كلهم ولتقمل عندهم. ٢ - في علم الأجنة؛ إعادة بناء لمولجين غير طفرتين، عندما توجد طفرتين صبيتين، أو أجزاء متشابهة من صبيتين في نص الخلية، وهذا يدل أن الخلية تمتلك طقم كامل من الجينات الوظيفية، وهكذا فإن الطفرات في الصبيتين تشمل جيلت مختلفة.

**تَرَاث :** التحلل في أيض التيروزين؛ وظهور الديبيدو فويل الأبيض في البول، وقد تم وصف ثلاثة أنشـاء في أيض التيروزين على الأقل أحدها في الأطفال وبسبب لقيـه والازيف والموت نتيجة إختفاق كبدي، أو كبدي كلوي.

**تراصـ : ١ -** القوم؛ تضامنوا وتلاصقوا، الانشـاء؛ انضم بعضهم إلى بعض. ٢ - صلية التجمع في كتل متجانسة من الجراثيم، أو أي مواد مستعذدة معينة تحت تأثير أصل مضادة، أو سائل حمضية، أملاح، أو أصباغ معينة. وتكتل الجراثيم



**تريبتوفان :** من الأحماض الأمينية، ينتج عند حلات أغلب البروتينات. وهو ضروري في التغذية؛ للنمو وحفظ الصحة. وهو مصدر المركبات المتفسخة منه كالإندول والسكرتول والينديكان، كما أنه المبدأ الأساسي لمركب ٥-هيدروكسي إندول الذي يبرز في المتلازمة السرطانية.

**تثقيف الدم :** ١- التثقيف؛ السم القاتل. ٢- حالة تسمم عامة، تسببها دخول سموم جرثومية ذاتية إلى الدم، أو دخول أحد الجراثيم وتكاثرها، كالمكورات المنقوية والسبحية، إلى الدورة الدموية. وتصل الجراثيم إلى الدم عن طريق جروح صغيرة أو كبيرة، أو التهابات بسيطة أهل علاجها. وأهم الأعراض في هذه الحالة؛ رعدة مفاجئة، وارتفاع كبير في درجة الحرارة، وهبوط عام. وقد تستقر الجراثيم في أعضاء الجسم المختلفة أثناء سيرها في الدم، وتحدث تجمعات موضعية (التجمعات الدموية)، وفي بعض الأمراض كالتيفوئيد والتهاب الرئوي والحمى القحمية والطاعون، يكون التثقيف الدموي الجرثومي، أحد أطوار المرض، والقسم الآخر من الحالات المرضية الذي ينتج عن سريان سموم الجراثيم التي تفرزها أنواع خاصة، كما في الشاهوق والقرص. وعلاج هذه الحالات يستوجب القضاء على الجراثيم المسببة، باستعمال مضادات حيوية، أو باستعمال مضادات السم المعين.

**تُسْر :** نسبة إلى غزيرتي إيليا، تورشيلي (١٦٠٨-١٦٤٧). وحدة الضغط، SI وتسمى خاصة للضغط الجوي، وهي وحدة قديمة لا تذكر في وحدات ال (إتر=١،٣٣٣ ب.أ.).

**تراص كاذب :** ترتيب الكريات الحمراء في أسطوانات تشبه للتكتل، أو أي شكل من التكتل الخاطئ.

**تراص عياني :** تكتل الكريات الذي يُرى بالعين المجردة.

**تراص متصلب :** تكتل عضويات، أو جسيمات متقاربة بواسطة مصل مضاد واحد نظراً لامتلاكه العضويات لمستضدات مشتركة.

**تراص مجهري :** تكتل لا يُرى إلا بالمجهر المساعد، كالمجهر، أو غيره.

**تراص خاص :** تكتل زرع بمصل مضاد خاص، يوضح وجود مستضدات معينة في الكائن الحي.

**تراص اللطاف :** تكتل اللطاف في السائل المنوي.

**ترافق لثالث العام والثاني :** اجتماع أعراض لثالث العام، مع أعراض الثاني. (انظر هناك).

**تراكب :** الأمر تراكم وركب بمعنى بعضاً. يتطابق جزئياً، يشتركان في صفة ما.

**تراكم :** الشيء؛ اجتمع بكثرة وازدحام. كثر بالتدريج.

**تراكمي :** له صفة التراكم، الازدياد بالضافات مستمرة.

**تراهل :** صيغة التقديم بالرمز.

**تراقي أضواء :** إحساس بالضوء، كالوهج والشرار، وهو مقترن بالمرض الشبكية.

**تراقي الحيوان :** الهلوسة بصور الحيوانات.

**تربة :** الطبقات التي تغطي سطح الأرض من الرواسب الصخرية المتحللة بعوامل الطبيعة الفيزيائية والكيميائية والحيوية، وبموامل المناخ والزمن.

**تراب :** ١- ما نسم من الأرض. ج: تربة وتربان.  
٢- طين قريب من الكلاين، ويستعمل لخصائصه الخاصة، حيث يزيل الألوان ويبقي الزيوت والشحوم، ويستعمل كمسحوق مفر ماس.

**تراب القصار :** يستعمل لتقصير الأسجة الصوفية، أو إزالة البقع الدهنية عنها.  
**ترابط :** التشابك، علاقة تبادلية، مثل الانفعاات الواردة التي تسنجم في المراكز الحسية، لتعطى تمكسات مناسبة.

**ترابيق :** جمع تربيق (تظر هناك)، وهو حبل تربط به المثنية، حاجز صغير.

**ترالج :** ١- الانكفاء إلى الوراء تدريجياً، للدول عن الرأي بعد التشبث به، وتجاه أبناء لوبين متطرفين ليكونوا أقل تطرفاً. ٢- في الإحصاء، اتجاه مجموعة بنوعية لكل من المستوى العام للحاف بقم تربية من المستوى العام. ٣- في علم النفس، العودة إلى مرحلة سابقة، كمودة الكرع (الشهوة الجنسية) إلى أهداف الطفولة.

**ترجل :** اصطلاح عام لأعراض الرجولة عند النساء، أي بروز ظواهر جنسية ذكورية، كالشعرانية، وتضخم البظر، والمثوثا، والحاصة، وتضع الصوت، كذلك تراجع الظواهر الانثوية، ولبنها متلازمات الذكور وأثر الأدوية.

**تريسمين :** تضخم حال البروتين يحمل في القناة الهضمية ويساعد في حمة البروتين إلى بتوتلت وبيتوتلت. وأفضل الظروف لسمه في سائل لاري له باهاء حوالي ٨-١١، وله خواص البروتين، وتم تمضيره على شكل بلوري.

**ترييق :** ١- تربقت الشيء في عني؛ تقلقه. ٢- تكوين تربيق في أي هكل، أو عضو.

**تربية :** فن ينش بتمية قوى الإنسان الطبيعية، العقلية والأدبية والفنية. وعلم التربية يهتم بمبادئ التفكير وأساليبه. والتربية البصرية؛ اصطلاح يستعمل ليدل على استعمال الوسائل غير اللفظية في التعليم، وإغناء الخبرات الشخصية. ويتم ذلك مثلاً باستخدم الصور والوسائل الأخرى التي يستجيب لها البصر.

**تربيق :** ١- حبل تربط به المثنية. ٢- عارضة خشبية أو ضلع. في التشريح؛ صفاقة عظمية في عظومة مسامية تكون مرتبة كالموارض، أو القوائم.

**تربيق طحالي :** الإطار الليفي المرن المتصل بالمحفظة وأغشية الأوعية الدموية في لشبكة التي يوجد فيها لب الطحال.

**تربيق القضيوب :** الدعامات الليفية العضلية التي تقسم الجسم الكهفي إلى عدة مساحات كهفية صغيرة محددة بالظلمارة الباطنة وممتلئة بالدم، والحواجز الليفية التي تفصل المساحات الكهفية للجسم الإنفجي.

**تربيق قلبية :** الحافات، أو الدعامات العضلية التي توجد على السطح الداخلي لحجرات القلب.

**تربيلي :** ينتسب إلى التربيق، أو لهصفات التربيق.

**تربيوب :** سوق الأمور حسب تعاقبها.

**ترجام :** في الفيزياء الحيوية؛ آلة تيس لتحويل نوع الطاقة إلى نوع آخر، مثلاً الطاقة الحركية، أو الضغط إلى طاقة كهربائية، أو الطاقة الكهربائية إلى صوت.

**ترجمة : ١-** ينقل من مكان لآخر، من لغة إلى أخرى. **٢-** الأحياء الجزئية؛ عملية نقل وتحويل ترتيب القاعدة للنوية في الريباسة، مع نقل جزيئات الرنا (المسح السنوي الربي) في جزيئات رنا وسيطة، إلى ترتيب الأحماض الأمينية في سلاسل عديدة الببتيد.

**ترجمة عند العرب :** وتتمثل في نقل تراث الأمم التي سبقت النهضة الإسلامية في القرن السابع للميلادي من فارس وعلود ويونان. وقد تم نقل الكثير من التراث العلمي بواسطة المريان؛ وهم قبائل عريبككت تدين بالمسيحية، وولفت لواء العلوم والطائفة للشرقية المسيحية. زكتم نقل العلوم أولاً عن اللغة السريانية، ثم عن اليونانية. وقد تعلم العرب للغات الجديدة وترجموا عنها. وقد بدلت الترجمة في أيام الأمويين ونشطت في العصر العباسي. ومن أشهروا بالترجمة آل بختيشوع؛ وهم أطباء الخلفاء العباسيين الأول. وآل حنين، وآل ماسويه، وغيرهم. وقد مرت الترجمة بثلاث مراحل؛ المرحلة الأولى؛ من خلافة المنصور إلى نهاية خلافة الرشيد ٧٥٠-٨٠٩ م وتتميز بترجمة الطب والفلك، ومن أشهر من ترجم فيها جورجوس بن جبرائيل ويوحنا بن ماسويه. والمرحلة الثانية؛ ٨١٣-٩١٣، وتتميز بترجمة كتب الفيزياء والفلسفة والمنطق، وأشهر مترجميها يحيى البطريق والحجاج بن يوسف من مصر وقسطا بن لوكة البجليكي وحنين بن إسحق البغدادي وابنه إسحق بن حنين وثابت بن قرة وحبيش الأعظم. والمرحلة الثالثة بعد ٩١٣ وتتميز بترجمة مختلف العلوم والأدب، ومن أشهر المترجمين متى بن يونس وسنان بن ثابت بن قرة

ويحيى بن عدي. وكان من نتائج الترجمة توصل العرب إلى الكيمياء، أو ماعرف بالصفمة وانتشار الطب والفلك. وفي العصر الحديث بدت حركة الترجمة تنقل عن اللغات الأوروبية. وقد أنشأ رافعة الطباطبائي مدرسة الأليسيه للترجمة ولإعداد المترجمين. ثم نشطت الترجمة في القرن العشرين حتى شملت العلوم كافة، وأصبح الأمل أن تعرب العلوم كلها وتدرس باللغة العربية.

**تُرْجِمُ : ١-** في حركة متسلسلة أو نظامية، عدد المرات التي تتكرر فيها الحركة في وقت محدد. **٢-** في الكهرباء؛ النسبة التي يتغير فيها تيار مكثف. **٣-** في الضوء؛ حركة أي موجات، عدد الموجات الكاملة في الثانية. **٤-** في الموسيقى؛ تردد الأوتار؛ هو تذبذب الجسم المهتز المحدث للندم والأصوات، وكلما زاد معدل تردد الجسم المهتز في الثانية للوحدة، زادت حدة الصوت الصادر منه.

**تُرْدِي للمسئلة :** الاتجاه نحو انحطاط الجنس البشري، نتيجة الاختيار الجنسي للأنواع الرديئة، ونتيجة الظروف الصحية السيئة والظروف البيئية غير المناسبة.

**تُرْس : ١-** الخليط من الأرض. صفحة من الفولاذ وغيره، يستعملها المقاتل للوقاية من الطعن والضرب. عجلة ذاتية ذات أطراف مسننة، تستخدم لنقل الحركة من عمود إلى آخر، تكون أسنانها غالباً عمودية على المحور، كما في الميلاء. **٢-** صفحة جلدية تشكل جزءاً من التسليح الجدي لزولف كثيرة وأسمك وحشرات، والقرمزة؛ هي السلحفاة البحرية.

**ترسيب** : ١- في الكيمياء ظاهرة تحدث عندما يتكون في سائل، جسم غير قابل للذوبان ويستقر في أسفل السائل، والذرات يمكن ترسيبها بإضافة كهمل قوي، والمعتقد أن الترسيب ينتج من أثر تماثل أيونات تحمل شحنة مضادة لشحنة أيونات الذرات المتصلة. ٢- في الأحياء تكوين جسيمات صغيرة في سائل عضوي، نتيجة تفاعل مستند مع الرسيبة، أو نتيجة تفاعل مستند خاص من مصل مضاد مصروف لمجموعة من الكائنات الحية، كالمكورات البحية الدموية.

**ترسيبي الشكل** : شكله كالترس.

**ترسيب** : ترسيب، هبوط الجسيمات غير الذائبة في سائل إلى أسفل.

**ترسيب قسري** : ترسيب يحدث نتيجة احتمال التبريد في سائل.

**ترسيم** : ١- ترسم الدوائر تأملها ونظر إلى رسموها. ترسم الباني نظر أين يبني، أو يخفر . شكل، أو تعطيل، أو تكبير. ٢- برنامج، أو لائحة تصف محتوى وترتيب حل علمي، أو علاجي. ترسيم الجسم المزاج العصبي الفسيولوجي الذي يخدم الاعتراف بوضع الجسم والتغيرات في وضعه.

**ترشيع** : ١- تطلب الماء من خلال الحجرة. ٢- في الكيمياء إزالة جسيمات راسبة من سائل بتصريف السائل من خلال مادة مسامية، لامتصاص الجسيمات. ٣- في الأشعة امتصاص الأشعة الضاعمة بواسطة صفائح الألومنيوم التي تسمح بمرور الأشعة الصلبة.

**ترشيع مصكبي** : الترشيح خلال أغشية غروانية معروفة قطر المسامات حيث يمكن حجز الحماض، أو جسيمات غروانية أخرى محددة القطر خلفها.

**ترشيد** : ١- رشيد ترشيداً، هداه إلى الرشيد. ٢- المبدأ الأساسي لجميع المبادئ المتعلقة بإجراءات معينة، يمتد على السبب والفهم. ترشيد الاستهلاك : وضعه وفق معايير اقتصادية مناسبة.

**ترشيد** : ترشيد، قصد له في طريقه، مراقبة وإشراف.

**ترشيد مناعي** : التحضير لمرض، أو عدوى معينة، بواسطة الوسائل المناعية كالتلصم، أو غيره.

**ترصيف** : ١- الانضمام إلى بعض بانتظام، للترتيب في صف واحد. ٢- توزيع ترتيب البروتينات المتغيرة، أو الأحماض النووية، بحيث تبدو الأحماض الأمينية المتغيرة، أو الوحدات النووية في تسجيل عمودي.

**ترعة الدمع** : ١- ترعة جرى مائي يوصل مياه للنهر إلى الأرض المزروعة. ٢- القناة بين الجفون وكرة العين عندما تطلق العين.

**ترفة** : ١- مسقاة يشرب بها. ٢- هنة ناشئة وسط الشفة العليا خفيفة. الظم حول رفة السن وتبطن خارجياً بظهرة اللثة.

**ترقيع** : ١- ترقيع، مشى متبخرأ. ٢- نتيجة تغيير في هيكل، صبغة تسبب مضاعفة.

**ترقط** : ١- صار فيه رقط، وهي لون مؤلف من بواض وسواد. -الترقيع أصابته بقع. ٢- مظهر ملقط في الخلايا عند صبغاتها.

**تَرْكُومُ** : ١- تجميع عدد من الأجزاء. ٢- تجميع عدد من ردود الفعل العضلية، أو العصبية من مؤثرات تحت المتبة، بحيث ينتج رد فعل مؤثر.

**تركيب** : ١- الجمع والضم والتأليف من أجزاء، خلاف التحليل. ٢- في التحليل النفسي، بناء هيكل الشخصية، خاصة بنمات من اللاوعي.

**تركيب ضوئي** : (انظر الإنشاء الضوئي) بناء للمواد الكيميائية بتأثير الضوء، وخاصة تركيب الكربوهيدرات من ثاني أكسيد الكربون والماء، في الأسجة المحتوية على يفضور.

**تركيب كيميائي** : استهلاك الطاقة الناتجة عن عمليات كيميائية، من قبل كائنات حية معينة من أجل أغراض النمو، مثلاً أكسدة الأمونياك بترتجة جراثيم لرضية، أو أكسدة كبريدالهيدروجين بواسطة جراثيم الكبريت.

**تركيب** : يتلق بالتركيب، أو مركب اصطلاحياً.

**تركيد وريدي** : ١- ركد العكر والقتل، الحذر إلى أسفل الإناء فاستقر فيه. ٢- تنقيص الدم المائد في الأوردة بواسطة الضغط على أحد الأطراف، أو ضغط الأوردة في أحد الأطراف من أجل منع دخول الدم إليه لأغراض علاجية، أو تشخيصية.

**تركيز** : ١- حالة توجيه الاهتمام إلى شيء واحد فقط. ٢- عملية زيادة قوة سائل بتبخير المذيب. ٣- زيادة قوة دواء من خلال إزالة المركبات غير المفيدة. ٤- قوة سائل مبرعها بعدد الفراغات المساوية للذائبة التي يحتويها لتر من السائل.

**ترقوة** : العظم المستقيم المنحني الممتد من أعلى عظم الصدر الأسط إلى لوح الكتف. وهو عظم مزوج طويل مقوس، له هيئة المحج، يشكل جزءاً مائلاً نحو الوحشي والخلف والأعلى. يفصل الصدر في الأسفل عن الحنق في الأعلى. ويمتد بين نقطة ثابتة في قبضة القص بالإتسي ونقطة متحركة هي الأخرم الوحشي. هذا الجسر ضعيف المقاومة، لذا تكثر كسوره. وهو يقع تحت الجلد، فهو مرئي محسوس، لذا يسهل تشخيص ألقته. ويبدأ عظم الهيكل العظمي للترقوة في نهاية الشهر الأول عند الجنين، ولكن قد يخب في بعض الحالات. وهو من العظام الطويلة التي ليس لها قامة ويتمتع بالتمطيم العفائي. وهو من أكثر العظام تعرضاً للكسر في الحوادث المباشرة وغير المباشرة.

**ترقوي** : ينسب إلى الترقوة.

**ترقوي خشائي** : يتلاق بالترقوة والنتوء الخشائي للعظم الصدغي.

**ترقوي صدري** : يتلاق بالترقوة والصدر.

**ترقوي ضلعي** : يتلاق بالترقوة والأضلاع.

**ترقوي قحفي** : يتعلق بالترقوة والربل، أو القحف.

**تركز لميوي** : تركيز الدم بعد خسارته للماء والكهارل، وهذا لا يؤدي فقط إلى زيادة نسبية للظاسر الخلوية، ولكن أيضاً لزيادة تركيز بروتين المصورة. ويكون هناك زيادة في لزوجة الدم، مما ينتج عنه بطئ في الدورة الدموية.

**تركيز شاردة الهيدروجين :** حدد هارلاند شاردة الهيدروجين الموجودة في لتر من السائل. والقيمة للوغرتمية؛ هي الباهاء. (انظر هناك).

**تركيز شارددي :** حدد مساويات الغرام لشاردة في لتر من السوائل.

**تركيس :** عملية تمكين التبيج، إزالة الألم، أو التهيئة بواسطة مسكنات.

**خفرون :** بروتين مشابه للألبومين، له نشاط خفري قوي، عندما يضاف إلى الدم، أو إلى محاليل مواد الفينين. ويتكون خلال تحلل الدم من طليعة الخفرين، تحت تأثير التروموبلاستين والكالسيدوم، وربما عوامل أخرى في الدم. ولا يوجد في الدم غير المتخثر.

**ترسيد :** عملية حرق المواد العضوية إلى رماد، كحرق الجثث في أمريكا أو الهند.

**ترسيم :** ١- ترسم الشيء؛ يتمه بالإصلاح. ٢- عملية الإصلاح إلى وضع عادي، كما يحصل في الجروح، أو الكسور.

**تربان :** طين، أصوات ذاتية في الأذن.

**تروية :** ١- تروي؛ تزود بالماء. ٢- محور الدم خلال عضو، أو نسج.

**ترويق :** تصفية السوائل والفضور من التلوث.

**ترياق :** دواء مركب يخلع السموم، وخاصة سموم الجراثيم. وعندما تخلق كمية مناسبة من الدم مع الترياق المناسب، فإن المزيج يصبح غير سام. ويحدث التفاعل بنسب ثابتة متعاقبة، ويمكن توضيحها في أنبوب اختبار كما في الحياة وتتمدد المناعة ضد أمراض معينة على وجود الترياق في الدورة الدموية. وتتبع بعض أنواع الجراثيم الأمراض من خلال سمومها الخاصة تقتل كجراثومة

لشاهوق. وتكفي كمية قليلة من الترياق للوقاية من الحمى، ويمكن إظهار هذه الكمية القليلة من الترياق في الإنسان بواسطة زرق كمية قليلة من السم تحت الجلد؛ حيث أن التفاعل الجذبي يظهر نقص وجود الترياق، أما إذا لم يحصل تفاعل، فإنه يدل على وجود كمية كافية من الترياق لمعادلة الكمية الاختبارية من السم. هذه هي قاعدة اختبار "ديك" للمناعة ضد الشاهوق، واختبار "ديك" لاختبار المناعة ضد الحمى الترمزية. أما في التمتع الصلي، فإن الترياق يتكون في المريض، والمصل الترياق هو مصل تم الحصول عليه من حيوانات منمنة ضد سموم الجراثيم، وهذه الأمصال تحتوي على كمية كبيرة من الترياق، ويمكن استعمالها من أجل الوقاية قصيرة المدى، أو لعلاج المريض. وتكون وظيف الترياق في العلاج هي معادلة السموم، ويمكنها لذلك أن تضرر بالفحلا، لذلك يجب إعطاؤها مبكراً. يتم تقدير قوة الترياق، أو تمييز الأمصال الترياقية بواسطة مقارنتها بأصصال حيارية. وتصب وحدات الترياق على قاعدة معادلة كمية معينة من السم عند اختبارها في الحيوان. ويختلط الترياق كالمضادات الأخرى مع فصائل الغلوبولين في المصل ويستعمل الترياق المضطر تجارياً من الحصان بعد تركيز المضادات، أو الغلوبولين المناعي بكبريتات النشادر، أو ترسيبه، أو معالجته بالإنتظيمات الحفلة للبروتين، وتغييره بوحدات تستعمل، أو يمكن استعمالها لعلاج الأمراض المعدية السمية؛ كالشاهوق والقرز والوشيقية، أما الأشخاص المتحصنين لأصصال الحصان، فيمكن استعمال أمصال أخرى من الثور أو الماعز وتحتل الآن الأمصال المكتسبة من الإنسان محل أمصال الحصان في وقاية وعلاج القرز.

**ترياقلي** : مضاد للسم، أو أي علاج يقابل ويمادل عمل السم.

**تريّة** : ١- مقترأه على الحائط عند الاعتسّال.

٢- الدم الذي يخرج من المهبل قبل بدء الولادة. وتحتوي نواته من ذرات من بروتون واحد ونيوترون <sup>٢٨</sup>٢٨.

**تريثيوم** : هيدروجين مشع.

**تريدين** : هيكل لذري فرضي يكون وحدة في كوان جناح الفراشة وفي مركبات القيتامين حمض الفوليك. (CH<sub>2</sub>HN<sup>+</sup>NT<sup>-</sup>CH<sub>2</sub>)

**تريس** : ١- لغة يونانية تعني الجناح. (تزون). ٢- واحدة من عائلة الكوان حيوية توجد في أجنة الفراش مثل سنوبرتين.

**تريونين** : حامض أميني يوجد في حلمات بروكتينات معينة، خاصة في لبنين الدم، وهو ضروري في التغذية لحفظ الصحة.

**تزامر** : نسبة إلى التزمير. وهي ظاهرة في الكيمياء، حيث يختلف مركبان أو أكثر لهما نفس النسبة الجزيئية، في الصفات الكيميائية والفيزيائية، نتيجة لاختلاف ترتيب الذرات في جزيئتهما.

**تزامن هنكسي** : شكل من التزامر الفراحي، حيث يكون للمركبات نفس الهيكل، ولكنها تختلف في توجه المجموعات حول محور سطح.

**تزامن بصري** : تزامن فراحي، ناتج عن ذرة، أو أكثر للكربون غير متناظر، له خاصية النشاط البصري.

**تزامن فراغي** : تزامن كيميائي ناتج عن عدم تشابه الترتيب المكاني لنفس المجموعة من الذرات في الجزيء. ويتتج هذه الظاهرة زمراء فراغية، ربما تكون صورة مرآة لبعضها البعض، وإلا فلها مستكون غير قادرة على أن ترتكب، وقد يكون لها صفة النشاط البصري مترافقة مع ذرة غير متناظرة.

**تزامن** : تحدث في نفس الوقت.

**تزاوج** : صلية للتوحيد الجنسي.

**تزاوج الأقارب** : ١- تزاوج الكائنات الحية التي تربطها علاقات قرى وثيقة. وفائدته الأساسية الاحتفاظ بالصفات المرغوب فيها من ذرية الحيوان النقية. ويقال للتوالد الداخلي على مدار أجيال كثيرة فرص اختلاف الصفات في الذرية، ويؤدي أحياناً إلى تدهور الجسم وإضعاف القدرة للتأصلية. ٢- تزاوج لشخص لهم نفس الأبوين، أو الجددين.

**تزهيل** : ١- تزعج تزعجاً عن المكان؛ تنحى وتبعد. ٢- إخضاع مادة ما في وضع مناسب

من التقسيم للعمل التقويبي لسائل جاذب. والتزهيل هو أكثر الطرق فعالية لاستخلاص المادة الذائبة من دواء ذو أصل نباتي، حيث يمكن بهذه الطريقة إتصاف الدواء كلياً. ويوضع الدواء المسحوق في إسطوانة عمودية مرتبطة بصنبور أسفلها. ويجري المحلول فوقه، وعندما يبدأ السائل في التثقيب من الأسفل، يخلق الصنبور لعدة ساعات للسماح للمادة الذائبة للدخول إلى المحلول، يفتح بعدها الصنبور ويسمح للتزحيل بالاستمرار، إما حتى يستهلك الدواء، أو حتى يصبح المحلول ضعيفاً جداً لئلا ترحل إنشلي يستحق الذكر.

**تساوي الحفكين :** تساوي حجم فتحتي حنكتي اللينين.

**تساوي الكريكات :** تساوي حجم الكريكات الدموية، وخاصة الحمراء منها.

**تستقرويون :** ١- من اللغة اللاتينية، تست-الخصية، سترون = اسم المادة الكيميائية التي تشمل المركب. ٢- أحد هرمونات الذكورة، تفرزه الخصيتان، وهو الذي يحلّي الذكر الصفات الذكورية كالبروستاتا، والخصائص الثانوية كاللحية والصوت ويساعد في نمو اللضلات والعظام، ويحفظ عليها. ويمكن تركيبه صناعياً.

**تستقبل :** ١- سائل النخاع كسائل متبهماً. ٢- إدخال سائل للجسم بشكل مستمر، من وعاء إلى الجسم عن طريق إبرة في الأوعية الدموية، أو عن طريق أنبوب يوضع في المعدة، أو في العضل، أو تحت الجلد.

**تستقبل وريدي :** إعطاء سائل بواسطة لتستيل الوريدي.

**تستقبل أنفسي :** طريقة لإطعام الأشخاص غير القادرين على الأكل بطريقة طبيعية. وتدخل السوائل عن طريق أنبوب مطاطي ناعم موضوع في الخيشيم، ويثبت الجزء الخارجي للقصيرة على الجلد عادة خلف الأنف، والجزء الداخلي يصل إلى الفمحة خلف الأنف. ويجب أن تكون درجة حرارة السوائل مساوية لحرارة الجسم، وتكون ممتصة. ولا تستعمل الطريقة حالياً نظراً لخطورتها في استنشاق السوائل ونزولها إلى الرئة، أو إلى الأذن.

**تترشح :** ١- عن مكان؛ تكفى وتباعد، تخيير المكان. ٢- في طب الأسنان؛ وضع سبه للمن، حيث يقع محور به شكل مواز للوضع الذي يحتله عادة. ٣- في علم النفس؛ تحول الاهتمام من موضوع إلى آخر.

**تترقق :** تترقق مزرق للجلد نتيجة التهابات جلدية، أو أوعية دموية، أو نتيجة الحرارة الشديدة، أو البرودة. ويمكن التترقق مع فرحة في الملق، خاصة عند النساء في العمر المتوسط.

**تترعزع الغرواقسيلات :** اضطراب في توازن الغرواقسيلات في الجسم الحي، يؤدي إلى ضحلة تنفئة، كإدخال غرواقسيلات غير متغيرة كالبروتينيلات إلى الدورة الدموية.

**ترغب :** ١- ازغب؛ صفار الريش، أو أول ما يبدو منها، زغب البراعم؛ الزغب الذي يغطيها عند أول طلوعها. ٢- عملية تنظية أي سطح بالزغب.

**ترقيم :** ١- زخم الخبز؛ لقمة ويلمه. ٢- إعطاء الطعام بشكل سائل بواسطة قنوب المعدة، أو زيادة التغذية بالإطعام المستمر.

**تصاحب :** ظاهرة تلاحظ عند نغثر الدم، أو الحليب.

**تصارع :** زيادة بطيئة تدريجية في السرعة. زيادة سرعة التفاعل الكيميائي.

**تصتبح :** ١- تتكاثر الجنسي. ٢- نظرية أن كل عرس يستوي في ذقته على بذور جميع الأجيال القادمة.

**تصاوي :** المعادلة، تملأ القيمة.



**تَسْجِيلٌ** : ١- سجل تسجيلاً المقارن كُتبه في السجل، سجل الخطاب؛ أيده في سجل خاص حفظاً له من الضياع. ٢- تسجيل المعلومات الحيوية الأساسية كالولادة والوفاة والمرض.

**تَسْجِيلُ الصَّوْتِ** : عملية تحويل طاقة سمعية لموجات الصوت، إلى طاقة كهروميكانيكية بحفرها على مواد مختلفة. في التسجيل على قرص تحول ترددات موجات الصوت إلى جهود كهربية تكتئب من مدينة تحفر في قرص يدور تحتها. وتختلف هذه الحفر باختلاف سمة الجهود وتردداتها.

**تَمْسُخُج** : ١- تمسح. ٢- تمسح، أو إزالة الطبقة الحامية الخارجية، كالجلد، بواسطة رشح، أو خشن. **تَمْسِخِينَ إِشْعَاعِي** : الاستئصال العلاجي للحرارة المشعة، أو إنفاذ الحرارة ذات الموجات القصيرة.

**تَمْعِرِب** : ١- العين؛ سالت. القوم؛ انتقلو خفية. ٢- عملية خروج سائل من الوعاء، أو من الأوعية التي تحتويه، كخروج الدم، أو المصل من الأوعية الدموية، أو خروج البول. ٣- في علم النفس؛ أي مناقشة يقوم بها المريض عن حالته مع شخص آخر غير المعالج المسؤول عن الحالة.

**تَمْعِرْخُص** : ١- التمسخ؛ صنف من شعبة مستورات الزهر (الفلزهرية) الوعائية من النشار، وكزبرة البئر وغيرها. وهي نباتات معمرة واسعة الانتشار في المناطق الاستوائية. يوجد منها أكثر من ٦٠٠ نوع. لها أوراق سرخسية خضراء تخرج من تحت الأرض، وتتكاثر لاجنسياً بالأبواغ التي تتكون على ظهور الأوراق السرخسية، أو على أوراق خاصة. وهي من نباتات الزينة. ٢- إختبار

التمرخ؛ التمرخض؛ حينة من إفرازات المهبلي، أو الرنة، على شريحة، وتجفف بحرارة خفيفة، وتنتج بصورة سرخسية الشكل في وقت الإباضة، أو عند زيادة نسبة الإستروجين.

**تَمْعِرْز** : السرة؛ منفذ الغذاء إلى الجنين. تمسراً أصبح له سرة، أو اتصال بالسرة، أو أصبح له شكل السرة.

**تَمْعِرْطُن** : إنتاج سرطان في الخلايا الحية، أو التحول إلى خلايا سرطانية.

**تَمْعِرْطُنٌ إِشْعَاعِي** : التحول إلى خلايا سرطانية، بتأثير الإشعاع.

**تَمْعِرْخُ التَّمْعِص** : تمص سريع غير منتظم لا يحدث في وقت.

**تَمْعِرْخُ القَلْب** : عمل القلب السريع، وهناك حدود واسمة للمعدل العادي؛ من ٤٠-١٠٠ ضربة في الدقيقة. ويمكن أن يكون سبب التسرع نتيجة لأكثر عرضية تؤثر على القلب؛ كالتأثرين والحرارة والحوادث وهبوط الضغط أو ارتفاع نسبة الأيض. كما يمكن أن ينتج عن اضطرابات أساسية؛ كقصور القلب، واضطرابات النظم الانقباضي. ويصبح غير عادي عندما يصبح خارج الحدود الاصطناعية للشخص في الظروف العادية.

**تَمْعِرْخُ القَلْبِ الأَثْنِي** : تسرع قلب عادي، ناتج عن نبض سريع للتوترات من بورة مثبذة في الأئين، أو وهو الأكثر، عن حركة دائرية تشمل حزمة هيس. يتزايد هذا النبض إذا وصل الإيمار من البورة الأئينية المثبذة إلى العقدة الأئينية البطولية، وكان أحد سبل الحزمة في فترة العصيان،

**تسرع الاتكاسي** بواسطة التمارين الرياضية والحرارة والعواطف إلخ.

**تَمَرُّع القلب الجيبي** : زيادة سرعة القلب نتيجة تهييج النخلة الجيب لأذنية.

**تَمَرُّع القلب العقدي** : تسرع قلب اثنيابي ناتج عن تتابع النظم من بؤرة تنبؤة في منطقة العقدة الأذنية البطينية، وللتسرع العقدي نفس الصورة السريرية والمضاعفات؛ كالتسرع الأذني، ولكن هناك اختلافات في تخطيط القلب الكهربائي.

**تَمَرُّع القلب القياسي** : تسرع القلب في وضع القيام أو الوقوف.

**تَمَرُّع القلب اللاظمي** : نظم قلبي سريع وغير عادي.

**تَمَرُّع المناعة** : ١- إزالة الصلابة السريعة ضد آثار الجرعات السامة من مستحضر، أو مصل، بحقنة سابقة من جرعات تمت سامة لنفس المستحضر، أو المصل. ٢- حالة ناتجة عن تكرار الجرعات دواء معين، تؤدي إلى نتائج أقل، أو أن المزيد من الجرعات يلزم لإحداث الأثر اللازم.

**تَمَرُّع النظم** : تسرع القلب.

**تَمَسْرِيْب** : سائل، أو محلول، يعطى في الوريد لمسب علاجي غالباً بالتسريب.

**تمسريب ذاتي** : خطوة تؤخذ عندما يكون هناك خسارة شديدة للسوائل، وذلك بربط الأطراف، لإجبار الدم على الاتجاه نحو القلب.

**تَمَطُّح الرأس** : رأس مسطحة.

فيم الإيمار عندئذ عبر سيلل إضالي. وعندما يصل إلى البطن، تزول فترة عصيان السيلل الأصلي، لذا يمر الإيمار بصورة راجعة إلى الأذين. وتعاد الدورة فسي كثير من من الأحيان. لا يترافق وجود هذين السيللين بأي مرض قلبي ظاهر. وقد تحدث تسرعات القلب الانقبالية الأذنية في جميع الأعمار، ولكنها تظهر غالباً في البالغ، ونادراً ما تكون مرافقة لمرض قلبي. يصل النبض إلى ١٤٠-٢٤٠ في الدقيقة، وتستفاعل البطينات عادة مع كل انقباضة لأذنية، وتبدأ الهجمات وتنتهي فجأة، ويمكن وقفها بإثارة الحصب الحائر(المهم)؛ كالمضغ على الجيب السباتي.

**تَمَرُّع القلب الانتباضي** : نظر تسرع القلب الأذني البطيني.

**تَمَرُّع القلب اثنيابي** : أي تسرع في القلب، ناتج عن تتابع النظم السريع من بؤرة منتبذة سواء لأذنية، أو بطينية، أو عقدة.

**تسرع القلب البطيني** : ينشأ عن بؤرة منتبذة في أحد البطينين، أو عرضية وشاذة (QRS) ويترافق غالباً مع موجة القلب نظماً سريعاً دائماً مع مرض قلبي. يبدى تخطيط القلب غالباً ما يحدث كإختلاط لمرض قلبي بنقص التروية، وخاصة في فترة ما بعد الاحتشاء. وقد ينجم عن؛ تضمام ديفوتالي، أو تضمام درقي، أو مرض العضلة القلبية بشكل خاص.

**تَمَرُّع القلب الإتكاسي** : زيادة ضربات القلب، نتيجة تهييج النخلة الجيب لأذنية الناجم عن تغييرات تكاسية، تعمل من خلال الجهاز العصبي الذاتي؛ مثلاً زيادة الضغط في الأوردة الكبيرة (كاثون ماري)، أو تهييج الجهاز العصبي الودي. ويمكن بدء

**تَمَكُّمَل :** ١- سلسل الأضياء وصل بعضها ببعض كأنها سلسلة، أو أشياء متتابعة.

**تَمْعَلِيخ :** سلع لشاة كشط جلدها. تشريح جسم حيوان ميت لدراستها تشريحياً.

**تَمْسَع :** ١- تسمع الحديث؛ تطلب سمعه. -إليه؛ أصغى إليه. ٢- وسيلة تستخدم في فحص المريض، للاستماعة بها على تشخيص المرض، وذلك بإصغاء الطبيب بأنفه المجردة موضوعة على جسم المريض مباشرة، أو بواسطة أداة خاصة تسمى (المسماع، أو السماعة)، إلى الأصوات المنبعثة من مختلف أعضاء الجسم المريض، واستبابة إذا ما كانت هذه الأصوات مطابقة للأصوات التي تصدر عن تلك الأعضاء في حالتها الطبيعية، لم مغيرة لها على نحو، أو آخر، يدل على حدوث تغييرات مرضية على هذه الأعضاء، وعلى نوع هذه التغييرات. وأنفع ما تستخدم وسيلة التسمع؛ في فحص الرئتين، وقد تستخدم أيضاً في فحص البطن، كما يستمد عليها كثيراً، في تشخيص الحمل وللتثبت من حياة الجنين، وذلك بالتسمع إلى قلبه من خلال جدار بطن الحامل. أدخل السماعة الحديثة رينه لينوك علم ١٩١٩.

**تَمْسَع الصوت الباطن :** تسمع بواسطة السماعة الصوتية. وهي آلة سماعة جزؤها الصدري عبارة عن معدن مسطح قطره حوالي ٣٠ ملم، طيه ضاء. **تَمْسَع مَصْغَم :** طريقة للسمع، باستعمال سماعتين صوتيتين في موضعين مختلفين. يدخل أنبوب كل من سماعة في أذن، بينما يرتبط الأنبوب الثاني لكلا السماعتين بالأصابع.

**تَمْسَع مَهْمَس :** التسمع دون أية مساعدة، أي بوضع الأذن مباشرة على الصدر.

**تَمْسِيخ :** كون الأعضاء، أو الهيكل مسطحة. ٢- اصطلاحاً يستخدم للدلالة على اتجاه الطفل الصغير، عندما تظهر تحويراته القوية بشكل انفرادي، لا يوافق عنصر منها العنصر الآخر، كما يحدث عندما يحير الطفل عن منضدة مثلاً فيرسم مستطيلاً وقد التصق به أربعة خطوط للتعبير عن أرجل المنضدة، أو يرسم منزلاً وقد أوضع جوانبه الأربعة بشكل انفرادي، أو مسطوح.

**تَمْسَع :** ١- تنفخ بالشمس؛ ظهرت آثاره وقدها. - بالنفخ اصطناعي. ٢- اكتساب اللون البني نتيجة التعرض للشمس، أو الأشعة تحت البنفسجية. **تَمَكَّن الرأس :** نوع من المساخ، يكون فيه رأس الطفل كالإفخ.

**تَمَكِّن :** وضع من تعادل الحساسية تجاه مؤثرات مؤلمة، وهي مرحلة أولية في بداية التخدير الجراحي. وهناك عدة طرق للتسكين؛ طريقة جراحية، وطريقة دوائية. أما جراحياً؛ فيمكن قطع الأعصاب المحيطة، أو شق الجذر الخلفي، أو قطع سبيل الحبل الشوكي. أما دوائياً؛ فيمكن استعمال أربع مجموعات من الأدوية؛ أولها للتقليل من ألمه، ثم للتقليل ذات التأثيرات النفسية، والتقليل من المخدرة والمسكنة، ثم للتقليل من السكتة والمضادة للحمى. ولكل دواء منها مضادات استعمال وآثار جانبية وتعتبر مركبات حمض الساليسيليك من أخفها وأجمعها فعلاً. ما عدا للمصابين بقرحة المعدة. ويمكن أيضاً اتباع التنويم والعلاج المغنط، وكذلك يمكن استعمال الوخز بالإبر الصينية لإزالة الألم.

**تَمَكَّن :** عدم القدرة على الاحتفاظ بالإهرازات، أو السوائل؛ كالبول مثلاً.

الأكسجين وتحدث الوفاة من جراء الاختناق، إذا كانت كمية أول أكسيد الكربون كبيرة بدرجة كافية. أول أعراضه هي: الدوار والصداع والضعف وقصر النفس، وقد يحدث الغثاس، ويجب ذلك فقدان الوعي، ويحدث إزراق في الجلد. ولول ما يجب عمله في هذه الأحوال؛ هو فتح النوافذ والأبواب وإغلاق مصدر الغاز، وإجراء تنفس اصطناعي إذا لزم الأمر.

**تَسَمُّمٌ بِالْحَمَضِ:** ابتلاع أي حمض أكال، يتسبب في احتراق الفم والحنك وأجزاء أخرى من القناة الهضمية. وينبغي فوراً عمل إسعاف أولي، وذلك بإعطاء المصاب كمية كبيرة من الماء ليعت على لحيته، أو ماء وملح، أو ماء وصورا.

**تَسَمُّمٌ بِالرَّصَاصِ:** (مفصص النفاثين) مرض من أمراض الصداغ، يكثر بين النفاثين؛ لأن أكثر الصفات التي يستعملونها من مركبات الرصاص. ويلجأ عن امتصاص الرصاص في الجسم عن طريق الجهاز التنفسي، أو لقااة الهضمية، وقد ينشأ من شرب الماء، أو غيره من المشروبات التي تحفظ في مستودعات، أو تمر في أنابيب مصنوعة من مواد تحتوي على الرصاص. والمرض بطيء المسير، وأعراضه: الضعف التدريجي، والإمساك ومفصص البطن، وفقر الدم وظهور خط مميز ذي لون سنجابي على حافة اللثة. وكثيراً ما يحدث شلل من نمط خاص، يصوب رمفي اليدين والقدمين. ومن مضاعفات المرض: التهاب الكلوئين وارتفاع الضغط الشرياني. والوقاية منه تستلزم رقابة كافية على أحوال العمل والصناعات التي ينشأ منها هذا المرض، والفحص الدوري للمعال. ومن هذه

**تَسْمُوعٌ وَسِيط:** التسمع بواسطة السماع، ويمكن تصنيف الصوت بوضع ميكروفون، أو مضخم الصوت. وتستعمل السماع بالإضافة إلى سماع صوت الصدر والبطن، لسماع النبض في الأوردة، عند كسب ضغط الدم وسماع الدم في الشرايين الكبيرة.

**تَسَمُّمٌ:** ما يحدث من أعراض ناجمة عن شرب مواد سامة إلى الجسم؛ كملح الزرنيخ والرصاص والفسفور. وكالمخدرات والغازات السامة، وسموم الجراثيم؛ كما يحدث في الشاهوق والكزاز، وبعض النباتات؛ كالأرغوت وبعض أصناف الكمأة. وتختلف الأمراض والطور وطرق العلاج باختلاف المواد المسببة.

**تَسَمُّمٌ بِأَوَّلْ أَكْسِيدِ الْكَرْبُونِ:** هو من أئنيق أنواع التسمم. وغاز أول أكسيد الكربون لا لون له ولا طعم ولا رائحة، وينتج من احتراق الكربون احتراقاً غير تام. ويوجد في فضلات محركات البنزين، وفي الحخان المتصاعد من احتراق الفحم، أو الخشب، وفي الغاز المصنوع مثل الغاز المستعمل في المنزل، وحيثما يحترق الكربون دون كمية كافية من الأكسجين. وحيثما يستنشق أول أكسيد الكربون، يذهب إلى الدم، ويتحد بغضاب الدم؛ وهو المادة الملونة، التي تحتوي عليها خلايا الدم الحمر، والتي تتحد في الحالة السوية مع الأكسجين في الرئتين، ثم تحملها إلى أنسجة الجسم. ولما كان أول أكسيد الكربون يتحد مع الغضاب بدرجة أيسر مما يفعل الأكسجين، فإنه يحل محل الأكسجين في الكريات الحمراء. وبذلك تقتدر الأنسجة إلى مددها السوي من

مجموعة الباربيتورات، وهل هي سريعة، أو وسطية، أو بطيئة، وعلى مدى التدمير في الكلى والكبد. ومن أعراضه التهاب الجلد وارتفاع درجة الحرارة والصداق والرجفان.

**تَسْمُمٌ بِالْيُور :** التسمم بخصر اليور، أو مركباته.

**تَسْمُمٌ بِالْقَرَمِص :** القرمص؛ جنس نباتات زراعية من فصيلة القطانيات، بعض أنواعه أصفر مرير الطعم، يؤكل بعد نضجه. (نظر تسمم الجلابان).

**تَسْمُمٌ بِالْجَلْبَان :** ١- الجلابان جنس نباتات عشبية من فصيلة القطانيات الفرشية فيه أنواع تُزرع لحبها ولأكلها، وأنواع تُزرع لأزهارها، وأنواع كثيرة تثبت برية في أنحاء الشام. ٢- مرض يحدث خلصة في أوقات الجوع عند أناس يستملون نبات عشبي هو البيقة من جنس الجلابان في غذائهم؛ كالأهد وبسبغيا. وهناك عدة نظريات حول السبب؛ أن ظروف معينة تهيج تغييرات سمية في البيقة، أو أن عشبة ضارة سامة تشبه الجلابان في مظهرها مسؤولة عن التسمم، أو أن المرض ناتج عن نقص فيتامين، وأعراضه هي ضعف عضلي وشلل تشنجي مرتجع. **تَسْمُمٌ بِالْمَالِيسِيَلَات :** ناتج عن ابتلاع كمية كبيرة من حبوب الأسبرين، بنية لتجارية غالباً، وتصلب ذاتي بالصفحة. ويمكن أن يحدث الموت سريعاً، أو ببطء. والأعراض هي؛ التورق وجوع الهواء والتقيؤ.

**تَسْمُمٌ بِالْفَلْقَادِيوم :** تسمم بخصر الفلغاديوم، أو أحد مركباته. ويحدث عند الذين يستملونه، أو مركباته؛ في الفولاذ والصناعة. وأعراضه؛ التهاب القصبات الهوائية ودمار الكوة والقلولون. فالانيس؛ اسم إلهة لرومية كديمة.

الصناعات؛ صناعة الرصاص الأبيض والأحمر، وبطاريات التخزين، وصناعة الخزف، وصناعة اللصام بشطة الأسيتلين. وعلاج العرض يقتضي إخلاء الجسم من الرصاص، بإعطاء حقن الكالسيوم والمسهلات. ومن اللازم منع العمال المصابين بهذا التسمم من استمرار تعرضهم له.

**تَسْمُمٌ ذَاتِي :** حالة يحدث فيها لمصالح من الأسماء لسموم تفرزها بعض الجراثيم المحلة للزلال، التي تعيش في دغلها على فضلات الغذاء المهضوم. وقد تسبب أعراض الصحة؛ حيث يشكو المريض من قلة النشاط وسرعة التعب والصداق والآلام المختلفة. وقد يتخلص من هذه الحالة بتناول الغذاء وإحلال جراثيم حميدة محل الجراثيم المسببة. ويشتهر اللبن ببلغ في هذا المجال.

**تَسْمُمٌ دُمَوِي :** إنتامية (نظر هناك).

**تَسْمُمٌ بِالْأَكْتِيومون :** تسمم شبيه بتسمم الزرنوخ.

**تَسْمُمٌ بِالزَّرَنُوخ :** أكثر السموم انتشاراً في الجراثيم ضد البشر، ولكنه يستعمل أحياناً في الاستعمار. ويكون هناك علامات تهيج في الأمعاء، وتقيؤ، ومغص قولوني وإسهال ورعاش وهبوط مقترنة مع حرقة في الفم بعد البلع.

**تَسْمُمٌ بِفَرْوَلِي :** حالة تسمم باستعمال البنزان، أو إستنشاق بخاره الناتج عن تطهير طرآن الفحم، ويخرج عن ذلك قلة المحببات وفقر دم لا تنسج.

**تَسْمُمٌ بِرَبِّيْتُورِي :** التسمم ببعض الباربيتوريك، أو مشتقاته بطريقة استعمارية، أو صدفلة. والباربيتورات مهيطة للجهاز التنفسي. ويحدث تطور المرض وسرعة الوفاة، أو الضعوبة على نوع

**تَسْمُمٌ بِالْفُوسُفُورِي :** التسمم بالفوسفور الأصفر السام جداً، وهناك ثلاث مراحل حادة مع غثيان، آلي، وهبوط خلال ساعات، وفترة كسولة، ووفاة من تصور الكبد.

**تَسْمُمٌ وَشِيَّي :** ١- وشيئة لحم يندد ويحمل في الأسفار. ٢- تسمم متبراري تسمم بعصيفات البوتوليزم، وهو تسمم غذائي خطير سببه تناول الأغذية المطبوخة كاللحم والسلمك والبقول والخضرا، علما تحوي على سموم، نتيجة حفظها بطريقة سيئة، وتظهر الأعراض بعد خمس ساعات إلى خمسة أيام على أهد حد، بعد تناول الأغذية التسممة، وتتناظر باضطرابات بصرية؛ ناجمة عن عدم إمكانية المطابقة بالعضلات الحسية والروية المضاعفة، مع جفاف في القم والمعلش، التاجمين عن شلل وجهي في الإبرازات اللامية، وشلل الأمعاء، وعدم حدوث إقياء، وشلل مثانة وعسر البلع والكلام، وأحياناً شلل الطرفين السفليين. ويحافظ المريض على وعيه ولا يصاب بارتفاع في الحرارة. ويقضي بعد ٢-٨ أيام نتيجة شلول تنفسية مرضية وتوقف عضلة القلب. والإصابة بالبوتوليزم ليست بسببة إيتائية سمية، كما هو الحال بالسمية للثقوب الفشائي والفكرز. بل محض إصابة لتسممية.

**تَسْمُمٌ غَذَائِي :** حالة مرضية تعقب تناول طعام، أو شراب. وتختلف أنواعه باختلاف مسببه وإن تشابهت الأعراض؛ كالقيء والإسهال، والهبوط وينتهي غالباً بالشفاء السريع، وأحياناً بالموت. وقد يكون السبب إضافة مادة كيميائية سامة كالزرنوخ، أو أحد البسيدات الحشيرية إلى الطعام؛ عدداً، أو خطأ. وتحتوي بعض المأكولات النباتية والحيوانية

**تَسْمُمٌ بِالْفُضَّة :** حالة نثار عند كثرة استعمال أسلح الفضة، وتتلون الملتصمة والأعضاء الداخلية بلون رمادي رصاصي.

**تَسْمُمٌ بِالْفُلُور :** حالة مزمنة من التسمم بالفلور، ويحدث هذا في بعض البلدان، حيث هناك مصانع الأيومنيوم. ويحدث التسمم عند وجود الفلور في مياه الشرب، بتركيز أكثر من واحد في المليون. ولحد أهم الأعراض هو تنقط ميناء الأسنان. وعندما يشك التسمم يكون هناك تصلب عظام معين.

**تَسْمُمٌ بِالْكُونَا :** حالة ناجمة عن زيادة، أو استمرار استعمال الكونا، أو أي من العقويات في فترة الكونا، أو نكراً بعد تناول دواء الكونا للعلاج. وهناك عدة أعراض سمية؛ كالاختلال الدماغي، الثور، طنين، طلع، غثيان، واضطرابات نفسية وتلبية، وقصور دوري وتلفسي.

**تَسْمُمٌ بِالْمُورفين :** حالة مرضية ناجمة عن الاستهلاك المستمر للمورفين.

**تَسْمُمٌ بِالْيُود :** حالة مرضية سببها استعمال اليود المستمر. ومن أعراضه صداع لامي، زيادة في إبراز اللعاب، الشعور بالبرد في الرأس، طلع جلدي واضطرابات عديدة.

**تَسْمُمٌ لَدِرِي :** أي حالة ناجمة عن زيادة عمل جينات الدرقية.

**تَسْمُمٌ لِقَاتِلِي :** مرض يظهر أحياناً عند العاملين بسجلات القاتلوا. ويشعر المرضى بالإنهاق، وإنزلة أنف، وتجمع، وفتهايات جلدية.

بالإشارة، عدم التنسيق، تأخير وقت الإنكسار، عدم وضوح الكلام والخيوبة، وقصور التنفس، ثم الموت. وللتسمم بالكحول المتبلى؛ له أعراض مشابهة؛ كالصداع والغثيان والتشنجات البطنية والضعف العضلي وضيق التنفس والزرق، ثم الخيوبة، ويؤدي في بعض الحالات إلى المي. والجرعة المميتة هي ١٢٠-٢٤٠غم.

**تَمَسُّمٌ دَاخِلِيٌّ** : التسمم بمواد ناتجة من الجسم ذاته.

**تَمَسُّمٌ خَارِجِيٌّ** : التسمم بمواد داخلة من خارج الجسم.

**تَمَسُّمِيَرٌ** : التثيت الجراحي لكسر عظمي بواسطة المسامير.

**تَمَسْمِيرٌ تَخَاعِيٌّ** : تثيت كسور العظام الطويلة، بإختلال مسار طويل في الفراغ لنخاعه.

**تَمَسْمِيَّةٌ** : ١- وضع اسم للمسمى. ٢- نظام الأسماء العلمية، خاصة للأمراض مثلاً. وقد وضعت أول تسمية للمصطلحات التشريحية في بازل ١٨٩٥، من قبل جمعية التشريح الألمانية، ثم وضعت عدة تسميات للأمراض في باريس ١٩٥٥ في المؤتمر السادس العالمي للتشريح.

**تَمَسْمِيمٌ خَلَايَا** : الوضع لنامم عن التسمم بمسوم خلايا.

**تَمَسُّمُ الرَّأْسِ** : تشوه في الرأس، حيث يرتفع الفاج إلى نقطة عديمة الحس.

**تَمَسْمِيلٌ** : عملية المساعدة في تبريق المصبران بواسطة مواد مسهلة.

على ما يسبب للتسمم؛ كإثناوع من الفطر (الكمامة) والفول، والمسمك، والقواقع. وأكثر أنواع التسمم الغذائي انتشاراً نوعان؛ أولهما ينتج من سم يفرزه المكون المتفودي الذهبي، في المأكولات، حين يصلها بطريق العطس، أو الذباب، ثم يجد فرصة للتكاثر. وأشهر أصناف هذا الغذاء هو المايونيز، والكك، والشريد، والفلطاز. وتظهر الأعراض بعد ساعتين، أو ثلاث من تناول الطعام. ويحدث الشفاء عادة بعد وقت قصير. وثانيهما ينتج من تلوث الطعام، أو الشراب ببعض الجراثيم ككسبيات المالمونيللا والشيفيلا، التي تحملها الماشية والدواجن. فتوجد في الحليب والبيض واللحم. وقد تصلها من إفرازات الحيوانات عن طريق الذباب. ويتناولها الإنسان مع الغذاء إذا لم يكن جيد الطهو، فتتكاثر داخل الجسم، وتظهر الأعراض بعد يوم، أو أكثر. ويحدث الشفاء عادة بعد بضعة أيام، وقد تسوء بعض الحالات فتنتهي بالموت.

**تَمَسُّمٌ كَحُولِيٌّ** : وهو على نوعين؛ التسمم الكحولي الحاد الناتج عن شرب الكثير من الخمر، وهو حالة عابرة. وللتسمم الكولي المزمن؛ أي إيمان شرب الخمر، حيث يحدث تنكس عضوي في خلايا الجسم، خاصة في الكبد، حيث يحصل تليف وتشمم الكبد والقلب، حيث تمرض عضلة القلب والجهاز العصبي المركز - مرض كورسكوف - والأعصاب الطرفية، حيث تحدث للتهابات الأعصاب وتنحصر الشرب المستمر للكحول. وتختلف الأعراض حسب لشخص، وشكل الشرب وظروفه؛ كالشرب على مدة خافية، ويميل الكحول في البداية كميج، ثم كمشط للجهاز العصبي. مراحل التسمم تترأ

ويكون تسوس، أو تلف الأسنان سبب في كثير من الأمراض، كما يحرق تلف الأسنان وقدما إبحام عملية مضغ الطعام، وما يتبع ذلك من قصور في التغذية، أو اضطراب في الهضم. وأفضل من علاج التلف، هو الوقاية منه، وذلك باستعمال الوسائل العامة لنظافة الأسنان، ونقل الطعام للحلو والنشوي، وخاصة قبل النوم، بالإضافة إلى الفحص المستمر، وصيانة الأسنان من قبل طبيب الأسنان.

**تَمَسْوِيغٌ** : إيجاد السبب لتبرير عمل له سبب لغوي. سوغ الأمر جوزه.

**تَشَابُهٌ** : ١- الأمور؛ اختلفت. ٢- في الانتصاف؛ تراج وتتشابه الصبغيات المتشابهة.

**تَشَارُذٌ** : التحال إلى شوارد، فقسام جزينات للكهال في السوائل المائية إلى ذرات، أو مجموعات ذرات تحمل شحنات كهربية ذات شحنات متقابلة. ويطلق التشارد كذلك على توليد الذرات، أو الجزينات المشحونة في غاز، بواسطة الأشعة السينية، أو الأشعة النووية، أو الشحن الكهربي.

**تَشَاوُمٌ** : ١- ضد الين والقال والبركة، تشام؛ تطير. ٢- اتجاه لأخذ الجانب العظيم، الذي لا أمل فيه للشياء، وقد يتطور استعراض هذا الموقف إلى ذهان.

**تَشَبُّهٌ** : ١- اختلاط وتداخل. ٢- تكوين، أو وجود شبكة، كما يحدث في الكريات النوية للصراء عند تكوين الدم.

**تَشْبِيعٌ** : ١- حالة المحلول حين يكون المذيب قد أذاب كل ما يمكنه من المذاب في درجة معينة. وينتج السدى من تشبع الهواء قرب الأرض ببخر

تَمَسْنِينٌ : إبحار، طلوع الأسنان. تبدأ الأسنان في الظهور بين الشهر السادس والقصع من العمر. وقد تظهر الأعراض؛ كالتهرم والحرارة قبل ذلك. ويحتاج الإنسان حوالي ثلاثين شراً حتى تظهر المجموعة كاملة، حيث يظهر سنين في وقت واحد على كل من جانبي الفك. ويظهر للقاطعين السفليين الأسديان أولاً في العادة، ثم يتبعهما الزوجان الأسطان والجانبين من القواطع العليا، والزوج الجانبي من القواطع السفلى، ويتلو ذلك بقية الأسنان وفق النظام التالي؛ الأخراس الأولى العليا والسفلى، الأكياب السفلى والعليا، وأخيراً الأخراس الثانية، السفلى والعليا، أي الأسنان الخلفية. ويختلف توقيت هذه العملية من طفل لآخر. علامة التسنين؛ الريالة، ووضع الأشياء في الفم وزيادة الحركة بدرجة غير طبيعية. ويشعر بعض الأطفال أكثر من غيرهم بالضيق عند الإبحار، كما يتأثر الطفل نفسه عند خروج الأسنان المختلفة بدرجات متفاوتة.

**تَمَسْوُسٌ** : ١- الإصابة بالموس، أو لث. ٢- تحليل تدريجي، أو موت العظيم، كنتيجة لالتهاب مزمن كالمسل مثلاً، الذي يصيب عظم العمود الفقري. ويذوب العظيم تدريجياً ويحل محله نسيج حبيبية ملتهبة.

**تَمَسْوُسُ الْأَسْنَانِ** : نخر الأسنان؛ ويتم ذلك بأن تنصق الجرثوم بسطح السن، مكونة راسب، أو مستعمرات تتولد فيها. وهذه الجرثوم وما تفرزه من إنزيمات تؤثر في المواد السكرية والنشوية، مكونة حمض اللبنيك، وهذا بدوره يذيب مينا الأسنان. والعلاج الوحيد للتسوس؛ هو إزالة البقعة التالفة بواسطة المقاب، ثم ملء التجويف المتخلف عنها.



سواء، ومنته. ويستوضح الطبيب هذه الأسئلة، ثم يجري الفحص الجسدي الرتيب، الذي يشمل أربعة إجراءات أولاً- الملاحظة؛ أي توجه النظر إليه لملاحظة حالته العامة إجمالاً، ثم تدقيق النظر في الجزء المصاب، للتعرف على مختلف التغيرات الطارئة على حالته الظاهرية. ثانياً - اللمس، أو الجس؛ للتعرف حالة المواضع الملموسة، واستبابة التغيرات غير الطبيعية الطارئة عليها. ثالثاً - القرح؛ ولا سيما في فحص الصدر، لاستجلاء التغيرات التركيبية، التي تطرأ على الأنسجة، فتفسير مسمع الصوت المنبعث منها، إذا قرعت. رابعاً - التسمع؛ أي الإصمات إلى الأصوات الصادرة عن حركات الأعضاء، أثناء تأدية وظائفها كالتنفس وضربات القلب، والتفطن إلى ما يطرأ على هذه الأصوات من تغيرات غير طبيعية. وتستخدم في الفحص بعض الأدوات التي تعين عليه كالسماعة، ومناظير الأذن والعين والحق وغيرها. وثمة وسائل أخرى من وعة يستعان بها على التشخيص؛ كالفحص المجهرى والكيموي والجراثيمي، لبعض متعلقات الجسم؛ كالدّم والبول والقبح والأنسجة. كما تستخدم أيضاً لذلك الغرض بعض الأجهزة الخاصة؛ مثل جهاز قياس ضغط الدّم، ورسام القلب الكهربائي، والأشعة السينية، أو المناظير المختلفة للمعدة والقولون والمستقيم والبلطن. وعند مقارنة الحقائق المتجمعة، مع القواعد والمعلومات الأساسية، يتكون تصور عن السبب والأفة المرضية والوظائف المضطربة، التي تكون أفة المريض. وهذا يضع للمرض في درجة معينة، ويوهل وضع العلاج المناسب والإذرار المناسب لكل مريض.

الماء، ثم التكثف المترتب على ذلك في بغار الماء المذكور، حين تخفض درجة حرارة الهواء. ٢- في الكيمياء؛ يسمى مركب عضوي، كالميثان، بهيدروكربون مشبع، لأن الكفاءة الكاملة لذرة الكربون في جزيئه قد شبعت بما تحمل من ذرات الهيدروجين، ويحصل على مشتقات معينة من هذا المركب؛ باستبدال ذرات، أو أصول أخرى بذرات الهيدروجين في جزيئه، وليس بإضافة ذرات أخرى.

تَشَجُّرُ : ١- اتخذ شكل الشجرة. ٢- للفرع في نهاية الألياف العصبية، ونهاية ألياف الأعصاب الحركية. والشكل الذي تتخذة للشعيرات النامية عند حدوث التهاب في المنطقة، وهو الشكل الذي تتخذة جميع الأوعية الدموية والعصبية في جسم الإنسان.

تَشْمُحُ : إزداد كمية الشحم في أنسجة الجسم.

تَشْمَحُنُ : مجموعة من الأمراض؛ فيها تضخم الجهاز تشبيهي البطاني، وزيادة في تخزين الشحم في الخلايا كالنكبد والكبد والطحال ونقي العظام.

تَشْخِصُ : للفن الذي يتسلى به معرفة نوع المرض، الذي يعاني منه المريض. ومعرفة مهمة ليس فقط لتحديد العلاج والتعامل مع المرض، بل أيضاً للإحصاءات الحيوية، وملفات المستشفى وشهادات المرض. ويتم التشخيص؛ باستعمال الوسائل العلمية المتاحة، لتحديد المشكلة التي يقدمها المريض. وتشمل هذه الوسائل جميع الحقائق من جميع المصادر الممكنة، ومقارنتها بالمبادئ والمعلومات الأساسية؛ وتشمل إبادة المريض عما يشهر به من الألم وغثيان ودوار وتعب، مما لا يطمه

**تَشْخِصٌ تَفْرِيفِي :** تحديد المرض بناء على التفرقة المنهجية بين أعراض مرضين، أو أكثر، لتقرير أي منها هو الذي يعاني المريض.

**تَشْخِصٌ خُلُوي :** ويتم بفحص السوائل وإلرازات الجسم، ويعتمد على خلايا توصفية، خاصة في اللضح.

**تَشْخِصٌ شُعَاهِي :** التشخيص باستعمال الأشعة السينية.

**تَشْخِصٌ مَصْنَعِي :** استعمال لمصال خاصة، للتعرف على الأحياء الدقيقة.

**تَشْخِصٌ عِلَاجِي :** التجارب السريع مع دواء معين في الحالات المشكوك فيها، مثلاً الاستجابة للأدوية عند الشك بالوشى، أو لاختبار البرداء عند الحمى الغامضة.

**تَشْخِصٌ ١ -** تقنية، لتقول وتضخم. ٢ - أزيد القوة التكريرية لحوى.

**تَشْدِيف :** ١ - تشدیف: تقطع الاسم؛ شدة. ج) تشدیف. صلية للتصميم إلى قطع. ٢ - في الجراثيم صلية تقطيع أحياء دقيقة لتكوين كتان حي جديد، في الانتشار.

**تَشْرِشْرُش :** ١ - شرشر الشيء؛ قطعه وشقته. صلية الشرشرة، أو التشنج كالمنشار. ٢ - هيكل مسنن، أو مشرشرة كالضلة للشرشرة في الصدر.

**تَشْرِي :** ١ - الشرى؛ بثور صغار وكبار، حكاكة مقللة إلى حمرة، تظهر في الجلد. ٢ - تهيح ممالك بسبب لدغ نبات القراص.

**تَشْرِيح :** علم دراسة بناء الجسم ومواقع أعضائه، بعضها من بعض، وذلك عن طريق تقطيعه إلى أجزاء. فإذا استكت الدراسة إلى أنسجة الجسم، وجري فحصها تحت المجهر سميت حينئذ التشريح المجهرى، أو علم الأنسجة. وإذا ما تناولت الدراسة مقارنة بين بليات الأجسام في أنواع حيوانية مختلفة، فإنها تسمى التشريح المقارن. ولما دراسة صليات تخليق الأنسجة وأعضائه في أثناء الحياة للرحمة فإنها تسمى علم الجنين. وإلى جانب هذه الدراسات، التي تجري على الجسم بعد موته، يمكن في الوقت الحاضر إجراء فحص للكثير من أجزاء الجسم الحي، وذلك باستعمال وسائل حديثة؛ مثل الأنسجة السينية وغيرها. وتسمى هذه الدراسات جميعها التشريح الحي.

**تَشْرِيحٌ تَطْبِيقِي :** دراسة التشريح بعلاقته بمشاكل صلية؛ كالتشخيص والعلاج لمرض - تشريح طبي، أو جراحي -.

**تَشْرِيحٌ جِراحِي :** تشريح تطبيقي، متعلق بالجراحة.

**تَشْرِيحٌ مِسطَحِي :** دراسة شكل وحدود سطح الجسم.

**تَشْرِيحٌ مَرَضِي فِصْجِي :** دراسة ووصف الأنسجة المريضة.

**تَشْرِيحِي :** متعلق بتشريح، أو وصف أعضاء الجسم.

**تَشْرِيط :** ١ - شرط؛ علامة. ج) لشرائط، والتشريط هو عمل شرط، أو علامة في شيء. ٢ - عملية جراحية لإزالة الساد الناعم، بخز الحوصلة

بيرة لكسر مادة العنمة والسماح بالمتصلصها. كذلك عملية للتخفيف من تضيق في عنق الرحم، بعمل شقوق، أو علامات على جوانب عنق الرحم.

**تَشَطَّرُ** : ١- تنقسم. ٢- تتلحم هورلي الغلابة بعد انقسام اللواطة. ٣- قسمة الليبنة للمصبة خلال الفترة السابقة للتجرثم.

**تَشْخَرُ اللسان** : حالة تشن حليمات اللسان، بحيث يأخذ اللسان شكلاً شرجياً.

**تَشْمُع** : ١- انتشار من مركز مشترك، كومضات الأعصاب سواء في الحالات الطبيعية، أو المرضية. ٢- علاج الأمراض بأشكال مختلفة من كفة أنواع الأشعة.

**تَشْمُله** : تضخم نمو العظم الذي يظهر خلف المفصل المتأثر، كما في التهاب عظم المفصل، وتظهر هذه الحالة في صور الأشعة السينية.

**تَشْفُيع** : ١- التشفيع الزوجان من الحند شفع شفاً، جملة اثنين. ٢- ظاهرة إنتاج كهارل إيجابية وسلبية على شكل أزواج، نتيجة تفاعل فوتونات عالية الطاقة مادة ما وفي هذه العملية يختفي الفوتون وينتج زوج الكهارل.

**تَشْفُقُ الصَّوَر** : حالة تشاهد عند نقص الريبوفلافين (فيتامين ب٢)، على زوايا الفم وعلى الشفاه.

**تَشْكُلُ** : للترتيب في شكل معين، علم التشكل، علم يبحث في هيئة الأجسام الحية وتركيبها.

**تَشْكُلُ الخلاصا** : للتغيرات الهيكلية والتغيرات الأخرى، التي تعرض لها خلية خلال حياتها. **تَشْكِيل** : إلبس الشيء صورة.

**تَشْمُع** : التشمع اصطلاح يستعمل بشكل عام ليعني نمو ليفي، مستمر لأحد الأعضاء، وبشكل أخص، كسراند لاكتهاب الكبد المزمن المتقدم المنتشر المترافق مع تدمير خلايا وأنسجة الكبد وإعادة بنائها. والاصطلاح يعني: تصلب وضسور العضو المصاب.

**تَشْمُعُ إفرنجي** : تشمع، أو تليف بسبب مرض الفزري.

**تَشْمُع باهلي** : تشمع وتليف الكبد، حيث تتبع الأمصة الليقية، مسيرة الوريد الباهلي في داخل الكبد.

**تَشْمُع جُرثومي** : نوع من التشمع، سببه إبتان جرثومي، خاصة المكورات المصبحة.

**تَشْمُع حول الباهلي** : أنظر تشمع باهلي.

**تَشْمُع مُسَمِّي** : تشمع الكبد، الناتج عن التسمم المزمن بالكحول، أو الفوسفور، أو محاليل أخرى.

**تَشْمُع صفراوي** : يكون ثانوياً، أو بندياً. وللتشمع الصفراوي، أو الاسمدي، يصالف كاختلاط لامتداد الطرق الصفراوية خارج الكبد طويل الأمد. ويحبب مجموعة من التبدلات الصبغة، كاللونة، والارتشاح الالتهابي والركودة الصفراوية والتليف. ويتميز عادة بحقيدت صغيرة ذات حدود متمائلة. أما التشمع الصفراوي البطني، الذي يدعى أيضاً بالتهاب الطرق الصفراوية المهدم غير المقيح، فيبدأ بإصابة ظهارة الإهنية الصفراوية وبالتنكس والخثرة، تحاط برشاعة التهابية، لمفاوية، مصورة وحببية، تتلو ذلك مرحلة من فرط التصنع والتكاثر الاليفي، ثم التليف الذي ينتهي بالتشمع. والتشمع البطني نادر المشاهدة، ويترلق سريراً بحكة شديدة. يصادف عند النساء.

**تَشْمَعُ الكبد :** انقلاب البنية العامة للتشريح للـكبد، نتيجة تعرض الكبد إلى أذيت منتشرة ومتكررة، تحدث أضراراً لتكسبة نخرية فيه، يتلوها ارتكاس التهابي مع تليف وتندب يؤدي في النهاية إلى تليف وتضخم، أو انكماش. وهناك نوعين يمكن تمييزهما.

**الأول - التشمع ذو الحفريات المنتظمة:** والتشمع صغير الحفريات، وهو ناتج للتأثير المستمر والمتساوي للأنتية الكبدية على سائر مناطق المتن الكبدي، والمثال التقليدي هو: تشمع الكبد الكحولي، أو الخائسي غير العلاج. والثاني - هو التشمع ذو الحفريات غير المنتظمة، وهو التشمع كبير الحفريات، ويحدث بسبب أذية مشعمة جديدة، حادة، أو مزمنة. إلا أن توزيعها غير متساوي في مناطق المتن الكبدي كلفة، والمثال المدرسي: هو التشمع ما بعد النخري، بعد العدوى بالحمة الرشح. ويحدث تغيير صيق في بنية النسيج الكبدي، سببه الأكلات التكتسية والتجدد الخلوي والتليف، ويبدو النسيج الكبدي مؤلفاً من عقيدات تجديدية بشكل صفائح كبدي متضاعفة، تتوضع بشكل دائري، وليس بشكل شامي، كما في الحالة الطبيعية، تحيط بهذه العقيدات لشرطة من النسيج اللبني، تحتوي على قنوات كبدية مشككة بالحوول بدءاً من الخلايا الكبدية المتكسكة، أو المستحقة مع بقايا مسامات باقية وأوعية غير نظمية مشوهة بالتليف، تشاهد رشايات التهابية لملاوية مصورية ، منتشرة في النسيج المتليف.

**تَشْمَعِي :** متأثر، أوز متميز بالتشمع.

**تَشْمِيع ١ -** وضع مادة الشمع على جسم، أو عضو.

**٢ -** استعمال مزيج من الشمع على سطح العظم المقطوع، لوقف النزيف.

ويعد اليوم ولحداً من أمراض المناعة الذاتية، مع إصابة انتقائية لمعدرات الخلايا الكبدية، يمكن أن يشاركه بأمراض مناعية ذاتية أخرى.

**تَشْمَعُ ضَخْمي :** مرحلة، أو شكل من أشكال تشمع الكبد، حيث يتضخم الكبد.

**تَشْمَعُ ضَمُوري :** مرحلة متقدمة من تشمع الكبد، حيث ينكمش الكبد ويتصلب.

**تَشْمَعُ أَصْنِصِي :** اصطلاح مصطلح لوصف نوع من التشمع، حيث تحيط الأربطة الليفية، فصيصات منفردة.

**تَشْمَعُ كَحُولِي :** تشمع باهي، أو تشمع الكبد. اصطلاح قديم يوحي بأن سبب التشمع هو إستهلاك الكحول، ولكنه غير دقيق.

**تَشْمَعُ لَانِيَه :** تشمع باهي، تشمع الكبد.

**تَشْمَعُ مُتَعَدِّدُ الْفَصِصَات :** اصطلاح اسطعاعي لوصف نوع من التشمع، حيث تحيط الأربطة الليفية، بعدة فصيصات كبدية.

**تَشْمَعُ مَتَغَي :** نوع من التشمع الباهي، تظهر فيه نسب كثيفة حول الأوردة البابية الكبيرة، وهو ناتج عن عدوى المنشقة المانوسية.

**تَشْمَعُ بَعْدَ النَخَر :** يتلو النخر الشديد في النسيج الكبدي. وأسبابه عديدة؛ الكبد السمي، الحملات الراشحة، الحمى الصفراء. تكون الحفريات ذات أحجام مختلفة وكبيرة الحجم، وتحتوي على بقايا مسامات باقية وأوردة مركزية.

**تَشْمَعُ اسْتِقْلَالِي :** سببه غالباً آفة ختمرية، أو مناعية وراثية، مثل: داء ويلسون والهيوموكرماتوز والثيروزينها الولادية وقصور الألفا ترهسين.

والتشنجات الموضعية بدون حمى، أو بدون سبب ظاهر تثير الرهبة بدء الصرع. والتشنج الموضعي قد يصيب جزء من الجسم مثل جانب الوجه، أو الذراع، أو الساق. أهم خطوات العلاج هو الإسعاف الأولي حيث ي طرح المريض أرضاً ويسك، وتزال من حوله الأشياء الموثية. ويمسح للملاخ للآزم بعد معرفة السبب المباشر.

**تَشْنُجُ اخْتِلَاجِي :** اختلاج؛ الحركة والاضطراب. اغتلتج عنه؛ انقبضت بحركة اضطرابية.

**تَشْنُجُ التَكْيِيف :** انقباض غير ضروري للعضلات الهدسية، وينجم عنها نسي بعض الأحيان حسر اصطناعي، تتوجبه محاولة التظلم على تكيف ضعيف؛ كما يحدث في القذع، أو في القرامة القريبة جداً، وتتبع أيضاً إعطاء عقاقير مقبضة الحدة.

**تَشْنُجُ كَنْعَاتِي :** ١- كنغ؛ انقبض وانضم، تيس وتشنج. ٢- الحركات التشنجية للكنغ؛ وهي حركات لاإرادية بطيئة، تؤثر بشكل رئيس على الأجزاء الظلية للأطراف العليا. تحدث عادة كنوع من الشلل الدماغي عند الأطفال، وأيضاً في الشلل النصفي لأي سبب.

**تَشْنُجُ كَرْزِي :** تشنج في العضلات يستمر لفترة طويلة، يسمى أيضاً توتري. وهو النوع من التشنج الذي يحدث في مرض الكرز.

**تَشْنُجُ قَصْبِي :** ربو. انقباض في العضلات المضيقة للقصبة.

**تَشْنُجُ قَصْدِي :** عملية انقباض ناجمة عن حركة إرادية.

**تَشْنُجُ :** انقباض عضلي قوي غير إرادي قد يقتصر على انقباض واحدة، أو قد يحدث بشكل سلسلة متتابعة من الانقباضات. وقد يبدو أنه يتناول الجسم كله، أو يقتصر على جزء معين منه. وفي بعض الحالات، تنقبض بعض العضلات المتضادة على التناوب لتحدث حركات ارتجاجية عذيفة، وفي حالات أخرى تنكمض العضلات؛ أي يشد تقلصها حتى يبدو المريض متصلباً، وقد يفقد المريض وعيه، أو لا يفقه. الأسباب؛ من أهم أسباب التشنج؛ كلة ملح الطعام بالجسم؛ كما يحدث نتيجة إفراز الحرق الغزير، وعند القيام بمجهود رياضي في الجو الحار، دون تملطي كمية كافية من الملح في الطعام. ويحدث التشنج إذا كانت نسبة شوارد الكالسيوم في الدم؛ كما في حالات كلة إفراز الخند جارت الذرقية، وفي حالة زيادة قاعدية الدم. وقد يحدث التشنج نتيجة التسمم بمادة الأسبروكلين، أو بسم التوتيكوس في مرض الكرز. وقد يصيب التشنج العضلات اللاإرادية، أو نسي إفرازات الغدد الصم؛ فمثلاً عن تشنج عضلات الشرايين، ارتفاع ملابج في ضغط الدم. ويشتأ عن تشنج عضلات القصبة الهوائية؛ صعبة في التنفس (الربو) وعن تشنج عضلات المعدة؛ الغصن الكلوي، وعن تشنج عضلات الحالب؛ الغصن الكلوي، وهكذا. وقد يحدث تشنج عام عند الأطفال حديثي الولادة، نتيجة إصابة في أثناء عملية الولادة، أو نسي الأطفال الأكبر سناً؛ نتيجة حمى شديدة، أو متواصلة، أو من جراء أمراض لمرضى أخرى. وقد تؤدي نوبات البكاء الطفيفة التي تصطبب بحس النفس إرادية، إلى تشنج عام نعين مستقرهم مثل تلك الحوليات من الأطفال، كذلك بعد نوبات السعال.

**تَشْنُجٌ قَلْزِي** : انقباض تشنجي لمضلات الساق، تؤدي إلى عمل قلزي وثاق. وهي في بعض الأحيان تعبير عن هراع (هستيريا)، أو ذهان.

**تَشْنُجٌ مَهْنِي** : تشنج العضلات المتورطة في مهنة الشخص، كتشنج الكتائب، وتشنج الغياطين والساكنين وغيرهم، وهو لا يعزى إلا للتعب فقط، ولكن إلى عصاب مهني.

**تَشْنُجٌ وَجْهِي** : حركات تشنجية لا إرادية في العضلات التي تسمى تشنج الوجه، وقد تم على على جميع عضلات الوجه في جانب واحد. ولكنها تبدأ غالباً في عضلة العين الدويرية، وتسمى تشنج نصف وجهي، وهي غالباً ناتجة عن آفة في العصب الوجهي.

**تَشْنُجٌ لُكْفٌ وَلَقَدَمٌ** : تشنج عضلات الكف والقدم في مرض الكزاز.

**تَشْنُجٌ الْإِحْطِلَالُ** : تشنج مزمّن لعضلات حول الإحليل، يؤدي إلى تضيق.

**تَشْنُجٌ الْبَلْعُومُ** : انقباض تشنجي لمضلات البلعوم.

**تَشْنُجٌ الْبُولُبُ** : انقباض تشنجي لمضلات البولب، أو الجزء البولي من المعدة.

**تَشْنُجٌ الْجَفْنُ** : تشنج توتري لجفون العين، ناجم عن آفة موضعية للعين، تؤدي إلى انعكاس تشنجي، أو هستيريا (هراع)، أو آفة تهيجية عصبية.

**تَشْنُجٌ الْحَنْجَرَةُ** : تشنج عضلات الحنجرة مع انغلاق محتمل.

**تَشْنُجٌ شَرِيقِي** : انقباض عضلات الشرايين.

**تَشْنُجٌ ظَهْرِي** : تشنج كزازي، يحدث في عضلات الظهر، يؤدي إلى رجوع الرأس والساكن إلى الخلف، وتقوس الجسم، بحيث يرتاح على الكعبين والرأس.

**تَشْنُجٌ عَضَلِي** : أي انقباض تشنجي يصوب العضلات.

**تَشْنُجٌ الْفُؤَادُ** : انقباض عضلي يحدث في النهاية المطاية للبلعوم.

**تَشْنُجٌ قَصْبِي** : انقباض تشنجي، لجدران أنابيب القصبات.

**تَشْنُجٌ الْكَلَامُ** : حالة خروج الكلمات بتشنج، ويتجه الكلام ليصبح متفجراً، وتلك نتيجة تشنج عضلات اللسان والحنج.

**تَشْنُجٌ لِللِّمَانِ** : تشنج عضلات اللسان.

**تَشْنُجٌ الْمَرْيءُ** : تشنج عضلات جدار المريء.

**تَشْنُجٌ الْمَصْرَةُ** : انقباضات تشنجية لمضلات المصرة الشرجية، عادة بوجود كروحة، أو شق شرقي.

**تَشْنُجٌ الْمَعْدَةُ** : انقباض غير إرادي لمضلات المعدة.

**تَشْنُجٌ مَعْوِي** : تشنج مؤلم غير منظم في الأمعاء، ناجم عن زيادة التمعج، مغص تشنجي.

**تَشْنُجٌ الْمَهْبِلُ** : تشنج مؤلم في عضلات المهبل لمسبب عضلي، أو لمسبب نفسي عند رفض ممارسة الجنس.

**تَشْنُجٌ مَوْلِمٌ** : تشنج العضلات، مترافق مع ألم حاد.

**تَصْبِغٌ** : ١- التمر ! ثلثون. لتصبغ ! تخزين صبغة من صبغات الجسم في أي مكان لأي سبب. وهناك تصبغ خارجي، من أصباغ خارجية، والصبغ البردائي، ناتج عن تخريب عناصر الدم المتكاث، وصبغة الدافنة في الكبد والطحال.

**تَصْنِئُن** : ١- تحول غليظ الأملح والعوامل والزيوت. ٢- تصنيع الصابون، وهو ناتج عن تأثير اللطويات على الدهون، لإنتاج أملح الأمصاص الدهنية المتوفرة وجلسرول حر. وبحارة أخرى تمويه الإستر إلى مجموعة كحول وحامض، الذي يكون لاحقاً ملح مع اللطوي.

**تَصْنِخَاح** : ١- تصحح بالدواء ! تداءى به لوصح. ٢ - علم المحافظة على ظروف بيئية صحية ونظيفة، بلتتمل وسائل صحية.

**تَصْنِجُح** : مبادئ وتوانين حفظ الصحة.

**تَصْنَحْجِي** : يتلق، أو ينتبج إلى التصحح.

**تَصْنِجِج** : المعالجة لإعادة الصحة. إزالة الخطأ. ٢- إزالة خطأ في المضلات، أو الشبكية. ٣- مقابلة أثر سواد بالدواء، بإعطاء دواء آخر، أو بخلفه بدواء آخر.

**تَصْنِجِج مفرط** : في العمون ! لوصف عضة لقوى من القوة اللازمة للمرض. ٢- في المظالم ! وجود تشوه في القطع المتقابلة بعد العلاج، بالمقارنة مع الشكل الأصلي.

**تَصْنِجِين** : فتح جوف وترريضه لإنتاج انخساف ضحل مسنحدر، أو حنوت مثل هذا الانخساف بعد رضع.

**تَشْنُجٌ وعلمي** : حالة من الإنقباض للتشنجي في الأوعية الدموية، وتسبب مفضاً عضلياً وعرج متقطع.

**تَشْنُجِي** : يتعلق بالتشنج، أو له علاقة بالتشنج، أو له علاقة بالشناج، أو فرط التوتر التشنجي، وتستعمل عند الأطفال الذين يشكون من شلل دماغي.

**تَشْيُجٌ** : ١- تشيخ؛ صار شيخاً. ٢- الحالة الجسدية والنفسية المرافقة لتقدم السن.

**تَضَالُ** : علاقة بين كفتين حيين، أو بين أفراد مجموعة من الكائنات الحية، تؤدي إلى أذية أحدهم، نتيجة إنتاج مضاد حيوي من الآخر.

**تَضَالِب** : ١- تكويرين شكل صليب من خلال تقاطع الخطوط. ٢- تقاطع ألياف الجهاز العصبي المركزي، التي تذهب من أحد المناطق إلى منطقة في الجهة الأخرى؛ مثل تضالِب العصب البصري، وغيره.

**تَضَالِب نصفي** : تضالِب جزئي؛ كما في مسارات المادة البيضاء، مثلاً المسار الهرمي في النخاع المستطيل، أو أعصاب النظر في التصلب.

**تَضَالِبِي** : تقاطع متضالِب، تضالِب، حيث تبقى الصبغيات القريبة على اتصال خلال المرحلة المتأخرة، وبعد المرحلة للتكاثر الاتصالي وترافق التصلبات مع تبادل المواد الوراثية نتيجة التقاطع.

**تَضَالِبِي بصري** : النقطة في تحت المهاد، حيث تقاطع أعصاب البصر جزئياً. وتتكون من حزمة رباعية جانبية من الألياف العصبية، وهي متموضعة على اتصال القعر مع الجدار الأمامي للمجرة الثلاثة. **تَضَالِبِي** : يتعلق بالتضالِب، أو يشبهها.

**تَصْفَرُ العظم :** حالة تعرض العظام لعملية تكثيف، حيث تكثف حدود العظام الصغيرة، وتكون مناطق كالأربطة من العظام المكتنزة على حدود مشابة العظام الطويلة.

**تَصْعِيد :** تصيير الحرارة بعض الأجسام بخاراً، دون المرور بحالة الميوعة، كذلك عند تبريده ينتقل من حالة إلى الحالة الصلبة مرة أخرى دون المرور بحالة الميوعة. في علم التغذية الاتجاه بالحدس من ذاته إلى لا هدف مختلف وبعيد عن الإشباع الجنسي.

**تَصْنِيفَة :** إزالة الأكار والشلوب، إزالة المواق.

**تَصْنِيفَة البوريا :** حجم الدم الذي يحرر من البوريا خلال دقيقة من مروره في الكورة.

**تَصْنِيفَة الكاربون :** اختبار لوظيفة البلمبة أحادية

النواة في حيوانات التجارب. وهي من قدرة هذه الخلايا، خاصة الخلايا الكبدية اللعابية، على تصفية الدورة الدموية من الكربون المذروق.

**تَصْنِيف : ١-** جعل المعدن صفيح كالورق، تصليق الأشياء بصفيح معدنية لتقويته. ٢- تغطية جسم فلزي، أو غيره بطبقة من فلز أو للزخرفة، أو للحماية من الهواء، أو لزيادة صفات الاحتمال، وقد زاول القدماء فن التذهيب في مصر والرافدين وعند العلماء المسلمين، وبدأت جافة الحديد في القرن الثامن عشر واستبدلت الطرق الحليكتروية، بالتصنيع بالغمس والصهر والدم. ويشير المصطلح "الطلاء الكهربى" إلى ترسيب حليكتروسى لطبقات زخرفية أو واقية. كما يشير المصطلح إلى تشكيل مواد معدنية، بترسيب المعدن على لب مؤقت، وكذا إلى تغطية قوالب سالبة الكهرية، تسمى الحروف الكهرية، تستعمل لنقل حروف الطباعة والمحفورات والمذليلات.

**تَصَلَّب :** ١- صرورة الشيء جامداً، أو يابساً. ٢- تصلب الأنسجة نتيجة التهاب، ويشتمل الاصطلاح خاصة لوصف زيادة الأنسجة الاربطة والجهاز المصبي.

**تَصَلَّب ألماسي جاتبي :** تصلب المود الأمامي والوحشي للنخاع الشوكي.

**تَصَلَّب جاتبي :** تصلب المود الوحشي للنخاع الشوكي، كاضطراب بدني، أو ثانوي لالتهاب النخاع.

**تَصَلَّب خلفي جاتبي :** تصلب يشاهد في تنكس النخاع الشوكي تحت الحاد.

**تَصَلَّب شرياني :** تنخن جدار الشرايين. وهو تفرير التهابي، يصحبه تكون نسيج ليفي بطراً على جدران الشرايين ما بعد سن الخمسين على الأغلب، فيورثها صلبة وسكناً، ويقدها بذلك مرونتها. كما يضيق من سعة قنواتها مقللاً كمية ما يسري من الدم، ومولياً بذلك أنسجة الجسم، التي تغذيها تلك الشرايين الممتلئة وقد تصيب هذه لعة شرايين الجسم عامة، أو قد تغثير بعضها. كما قد تصيب الشرايين المتوسطة، أو الرفيعة، أو الشعرية. وتصلب الشرايين للتاجية، التي تغذي عضلات القلب، يسبب ضغط هذه العضلات، وإذا انسدت تلك الشرايين، أصيب القلب بمل خطيرة. وتصلب شرايين المخ، قد يسبب الصداع والدوار، والشلل، ونقص القوى العقلية. وتصلب شرايين الكلى، يصحبها بأمراض وخيمة المعلقة، ويموتها عن أداء وظائفها. وتصلب الشرايين قد يصحبه ارتفاع في الضغط الشرياني، وذلك بسبب نقص في مرونة جدران الشرايين.



**تَصَلْبُ ظَهري :** التابس الظهري؛ تصلب الأعدة الخلفية للدماغ الشوكي، يشاهد في أمراض مختلفة، خاصة التابس الظهري.

**تَصَلْبُ قِصبي مركزي عائلي :** تكس عيسى كيدي.

**تَصَلْبُ متعدد :** تصلب منتشر، بوري، أو جزيري، حيث تحدث بقع متصلة في الدماغ والدماغ الشوكي. والدليل غالباً مصلي، المأخوذ عدة مرات، يدل على أن حمة الحصة، قد تكون مهمة في تسبب المرض. ولكنه لا يوجد إثبات حقيقي. وقد اكتشف حديثاً سبب قد يكون صحيحاً؛ هو حمة وجدت في دماغ المصابين، ولكن السبب ما زال غامضاً. وهو مرض غير خبيث، ولكنه يسبب العجز. وقد يستعد مرضاه صحتهم كاملة، بعد نوبت شلل خطيرة، ولم يكشف حتى الآن طريقة وقفه. وهو مرض مزمن، تتناوب فيه فترات للتشنج وفترات السوء. ويختلف تأثيره تبعاً للجزء المصاب من الجهاز العصبي. ولول علامته في الغالب إصابة إحدى العينين؛ فتردوج الرؤيا، أو تقصص العين جزءاً من مجال الإبصار، ثم يصاب الجسم بضمف وإرهاق غير مألوفين، وقد تظهر تخلصات، أو إستنزلات بالأطراف تعوق الحركة الدقيقة؛ كالكتابة والغياطة، أو يصير الكلام بطيئاً متغذاً وتيرة واحدة. وقد يتأثر توازن الجسم ويصعب ثني الركبتين، لو صير المشي ثقلاً، أو يفقد الشخص مسيطرته على المثانة والمستقيم، وأخيراً ربما أصاب الشلل جزءاً من الجسم. وترداد شدة للتصلب الدماغسي علما يصاب المريض بمرض آخر. والمريض بحاجة إلى عناية تامة ترمضية وطبية ونفسية.

**تَصَلْبُ منتشر :** تصلب الأعدة الوحشية والخلفية للدماغ الشوكي.

**تَصَلْبُ منتشر :** تصلب متعدد (انظر هناك).

**تَصَلْبُ منتشر :** اصطلاح لوصف التغييرات الشريانية المشاهدة في ضغط الدم المرتفع، والتضخم الوسيط في الشريان وتضخم البطانة الداخلية للشريينات.

**تَصَلْبُ منكبزغ :** تكلس بقعي للطبقة المتوسطة للشريين، خاصة في الطرف السفلي، ويصبح شكل الشريان المقنوح، كشكل الراجمي. منكبزغ، عالم بالمرضيات مولود عام ١٨٧٧ جلزمة بون ألمانيا.

**تَصَلْبُ وحشسي ضموري :** فقدان العضلات نتيجة تكلس خلايا القرن الأمامي وتصلب الأعدة الوحشية، ويزداد ضمور العضلات.

**تَصَلْبُ الأذن :** تنويرات مرضية في الأذن الوسطى والدخلية، ناجمة عن ثفن عظمة محفظة حوالي الأذن (عظمة الركاب)، ويؤدي إلى الصمم غالباً. وهو من النوع الادمادي، أو وسط الأذني، ويترافق غالباً مع صمم لذن داخلي أيضاً. ولا يعرف سبب تصلب الأذن، وقد يكون وراثياً، أو بسبب قصور الفيتامينات، أو التهاب الأذن الداخلية. ومن أعراضه المبكرة: طنين الأذن. وأخطر نتائجه الصمم التدريجي، وهو يصيب النساء ضنف ما يصيب الرجال، ويزيده الحمل سوءاً. ويبدأ في العقد الثاني من العمر، أو بعد ذلك بقول.

**تَصَلْبُ الأصابع :** تصلب الجلد يورط أصابع القدمين، أو اليدين، أو كليهما.

**تَصَلُّبُ الجِلْد :** تصلب نظمي متركبي. ولحد من مجموعة الاضطرابات الموراثية، تتميز بتصلب منتشر للجسد، والجهاز الهضمي والارتئين والقلب، وتوريط الأوعية الدموية للكلوة وغيرها، ويمكن أن يحدث تصلب جلد موضعي بشكل خطي، عقدي، أو نقلي.

**تَصَلُّبُ الطَّبَقَة :** ثفن غشاء الطبقة.

**تَصَلُّبُ الظَّفَر :** حالة تصلب الأظفار وتخذنها وجفافها.

**تَصَلُّبُ العَصَا :** صاد صلب، تصلب عصاة العين.

**تَصَلُّبُ عَصَبِيّ :** تصلب ثرودي. هو الشكل الشائع لتصلب الشريان. ويحصل تضخم في الطبقة الخارجية للشريان، وتلكس دهني في الطبقة الوسطى. وتتجمع مواد شمعية وغير شمعية على السطوح الداخلية للشريان، مكونة ما يعرف باللطخ المتصلبة المضيقية، وهذه اللطخ تحوز على مجرى الشريان وتؤدي تدريجياً إلى تعويق جريان الدم. والتصلب العصيدي لأد خطورة من تصلب الشريان المعادي. وأسباب تصلب الشريان بشكل عام متعددة؛ داخلية وخارجية؛ كارتفاع ضغط الدم، وارتفاع الدهون في الدم، ومرض السكري، والسوموم، والنيكوتين وتجمع مضادات - مستضدات، والالتهابات، ونقص الأكسجين، وتكوين تيار مضطرب في الأوعية، والضغط النفسي، والعمر، والوراثة. إبرائمه؛ ١- تغيير محتوى الأوعية؛ كزيادة الدهون والضغط وغيره، ويؤدي إلى آفات في الظهارة الداخلية. ٢- تغييرات بدنية في الظهارة الداخلية والتصاق الكريات الدموية والليفين، تؤدي إلى تكاثر الأسجة الرابطة. ٣- مرض بدني في

جدار الشريان، ويزيد من سوء الأمر، وجود ارتفاع للشحوم في الدم وارتفاع ضغط الدم. ٤- حسب نظرية حديثة فإن التأثير المتبادل بين الجدار والصفيحة الدموية (نشاط متزايد)، له أهمية خاصة. الأمراض؛ تتوقف أمراض تصلب الشريان على أي شرايين يكون أعظم تضرراً بالإصابة، والأعراض المبكرة تشمل؛ برودة اليدين وتخللها (تتميلهما)، والدوار، وقصر النفس، والصداغ، وسرعة القلب. وعند إصابة شرايين الساقين، فقد تحدث عقالات ولوجاع، وآلام حادة في العضلات عند بذل جهد صغير. وقد تظهر أعراض كلوية، إذا ما طرأ التصلب على شرايين الكلى، وإذا ما تضررت شرايين الدماغ؛ فقد تظهر أعراض عقلية؛ مثل ضعف الذاكرة، أو فقدان جزء منها، أو الشلل النصفي. أما في شرايين القلب فإن ذلك يؤدي إلى نوبة صدرية، أو نوبة قلبية. وللوقاية من المرض تتلخص في اتباع تغذية صحيحة، تراعي تناول الخضار والفواكه، والتقليل من الكولسترول والسوموم الغذائية الأخرى المشبعة بالكحول والنيكوتين.

**تَصَلُّبُ عَضَلِي :** تصلب التهابي للعضلات، ناجم عن التهاب العضلات، التي نمت فيها الأسجة الغالبية. ويحدث اضطراب عضلي طفيف عند استعمال عضلة، أو أكثر في أثناء العمل، أو اللعب المجهد على نحو مفرط في العنف. ويحدث ذلك في العضلات التي لم تهتأ للقيام بهذا عمل، فتهتأ عن وده، أو تمزق لملي للكتيات وتتسم هذه الحالة بحرقة وتصلب وألم مفاجئ. ولعلاجها ينبغي استعمال الكمادات، أو الحمامات الساخنة وتعاطي السبرين.

**تَصَلْبِي شُرَيْطِي** : يتعلق بالتصلب الشرياني.

**تَصَلْبُ شُرَيْطِي** : تضيق لمعة الشريانات، نتيجة مضاعفة الطبقة الداخلية المرنة، وتليف الطبقة الوسطى. وهي آفة الشريانات الموجودة في ارتفاع ضغط الدم الأساسي.

**تَصَلْبِي شُرَيْطِي** : يتعلق بالتصلب الشرياني.

**تَصَلْبِي عَظْمِي** : يتعلق بالتصلب العظمي، أو يشبهه.

**تَصَلْدُ** : عملية التحول إلى كتلة صلبة، كما يحدث في اللثة، عندما تمتلئ الأنساج بالإفرازات، في مرض التهاب اللثة .

**تَصَلْبِيب الدوالي** : علاج الدوالي بواسطة زرق مادة تساعد على تصلب الأوردة وشفاها الدوالي.

**تَصَلْبِيب الوريد** : إنتاج تصلب في البطانة الداخلية للوريد، لعلاج حالات الدوالي.

**تَصَلْبِج** : إعادة بناء هيكل مجروح، أو مدمر.

**تَصَلِّج** : تكلف حسن السمات وإظهار ما ليس فيه.

**تَصَنِّيف** : ١- الكتب فيه أصناف، أي ألوان من الأدب وغيره. ج: تصانيف. ٢- نظم الأشياء ووضعها نسقاً في منازلها، وذلك تصنيفات لجميع الأمراض والمراحل والأنواع، وكثير من التصنيفات تحمل أسماء مبتكرها.

**تَصْنُوت** : عملية إصدار الأصوات بواسطة الحنجرة.

**تَصْنُوتِي** : يتعلق بالتصنوت، أو يدعمه.

**تَصَلْبُ العظم** : تصلب الفراغات العظمية، نتيجة التهاب، أو تحفيز خلايا العظم.

**تَصَلْبُ غُدِّي** : تصلب الغدة، مع، أو دون تضخم.

**تَصَلْبُ الكليبيبات** : تصلب الكلوة. مرض بريات المزمن، وهو مرض مميت؛ يحل محل كثير من كيببات الكلوئين، ندب ليفية، حيث تزول، أو تنقص الوظيفة الترشيحية للكليبيبات من الدم. ويظهر للتصلب كنتيجة لإتتات قديمة، أو مرض تصلب الشرايين.

**تَصَلْبُ الكلوة** : مرض في الكلوة، حيث إن الآفة الوعائية هي البنائية، والتغيرات الكلوية تكون ثانوية. والمرض الرئيس هو ارتفاع ضغط الدم. والتصلب نوعان؛ النوع الحميد؛ وتشترك فيه الأوعية الدموية الصغيرة للكلوة؛ ناجم عن ارتفاع ضغط الدم، وينتهي بضمور الكلوة.. والنوع الخبيث؛ ويشترك فيه جميع الأوعية الدموية مع عامل التهابي، ناجم غالباً عن مرض الزهري، أو تسمم الرضاض. ويكون ارتفاع ضغط الدم شديداً مع مسار سريع. وينتهي بضمور الكلوة، وإذا لم يعالج ينتهي بالموت.

**تَصَلْبُ مخي** : تصلب مادة الدماغ في النصفين.

**تَصَلْبُ المفصل** : حالة تصلب المفاصل، وصيرورتها غير مرنة.

**تَصَلْبُ النخاع** : تصلب نخاع العظام، تصلب النخاع الشوكي.

**تَصَلْبُ وريدي** : تصلب الأوردة، وخاصة تصلب البطانة الداخلية، ويحدث هذا عند التهاب الأوردة.

**تَصَلْبِي** : صلب، متصلب، يصف موقع للتصلب.

**تَصْوِيرُ الْبَطْنَانَاتِ الْفَازِي :** تصوير وفحص بطنيات الحماق، بواسطة الأشعة السينية، بعد تعريض المسائل الشوكي الدماغي وإحلال هواء، أو أكسجين محله.

**تَصْوِيرُ الْبَوَى :** تصوير وإظهار الرحم والأبواق الرحمية، بواسطة الأشعة السينية، بعد حقن زيت، أو سائل ظليلي خلال عنق الرحم.

**تَصْوِيرُ تَفَرُّسِي :** إنتاج صور شعاعية بواسطة حزمة ضيقة من الأشعة السينية، وهذا يقلل من تشويه الصورة.

**تَصْوِيرُ التَّدْي :** دراسة غدة الثدي، بواسطة تقنية إشعاعية متخصصة للأشعة الفلورية، بدون حقن مادة ظليلة.

**تَصْوِيرُ الْجَهَازِ الْبَوَلِيِّ :** لفحص الجهاز البولي بواسطة الأشعة السينية. ويمكن إجراء التصوير رجوعياً، حيث تحقن المادة الظليلة مباشرة في لمة الجهاز البولي السفلي؛ إما في الإحليل، أو المثانة. أو وريدياً حيث تحقن المادة الظليلة، إما في الوريد (في المدة)، أو في الحصل، أو تحت الجلد، أو بالقم، أو داخل الفخاخ، وتقرض مع البول.

**تَصْوِيرُ الْجُيُوب :** إظهار مسار جيب، بواسطة الأشعة بعد حقن مادة ظليلة في الفتحة الجذبية.

**تَصْوِيرُ الْحَالِب :** إظهار لمة الحالب بالأشعة السينية، بعد حقن مادة ظليلة.

**تَصْوِيرُ الْحَالِبِ وَالْحَوِيضَةِ :** تصوير الحالب والحويضة الكلوية بعد حقن مادة ظليلة.

**تَصْوِيرُ حَوْلِ الْجَالِيَّةِ :** تصوير المنطقة حول وخارج الأم الجافية، بعد حقن مادة ظليلة.

**تَصْوِيرُ الْأَبْهَر :** تصوير وإظهار الأبهر، بعد حقن مادة ظليلة، ويمكن إجراء ذلك بواسطة حقن الأبهر البطني، أو بواسطة الحقن في الشريان القفذي.

**تَصْوِيرُ الْإِشْعَاعِ الْذَاتِي :** صلية إجراء تصوير الإشعاع الذاتي؛ أي تصوير الأشعة الصادرة من داخل مادة مشعة. وتشتمل هذه الطريقة بالعينات المجهرية الخلوية.

**تَصْوِيرُ الْأَوْعِيَةِ :** تصوير الأوعية الدموية، أو للمفاوية، بواسطة الأشعة، بعد حقن مادة ظليلة في الأوعية.

**تَصْوِيرُ الْأَوْعِيَةِ الْمَسْتَمَلِي :** عملية تقنية تسجيل بالصور المتحركة، للصورة المركزة للأشعة السينية، لمادة ظليلة محقونة في الدورة الدموية لإظهار حركات القلب، أو الأوعية الدموية.

**تَصْوِيرُ الْأَوْعِيَةِ الْصَفْرَالِيَّةِ :** تجهيز صور أشعة سينية للمرارة وقنواتها. وتستخدم لتشخيص وجود حصيات في المرارة، أو القنوات الصفراوية، وتستخدم أيضاً أثناء العملية؛ وذلك بحقن المادة الظليلة مباشرة في المرارة، أو في القنوات المرارية، أو القناة العامة.

**تَصْوِيرُ الْأَوْعِيَةِ الْمَمْلِيَّةِ :** إظهار للنظام المفاوي، بواسطة حقن مادة ظليلة في وعاء مفاوي.

**تَصْوِيرُ بِلْطَنِ الْمَعْدَةِ :** تصوير بِلْطَنِ الْمَعْدَةِ بواسطة منظار المعدة المصوّر.

**تَصْوِيرُ الْبَطْنَانَاتِ : ١-** في لمرامض القلب؛ تقنية إظهار بطنيات القلب، بواسطة حقن مادة ظليلة خلال قسطرة، تكفل إلى القلب عن طريق الأوعية الدموية. ٢- إظهار بطنيات الحماق، بواسطة حقن مباشر لمادة ظليلة (غالباً هواء) في فتحة مقب.

**تَصْنِوِيرُ الشَّبَكِيَّةِ الْمَكُونِ :** تصوير الشبكية بالألوان.

**تَصْنِوِيرُ شَرَايِينِ الدِّمَاغِ :** فحص التورية للمووية للدماغ، بواسطة تصوير الدماغ وتصوير للشرايين.

**تَصْنِوِيرُ شُعَاعِي :** عمل صورة بواسطة الأشعة السينية. ويمكن إجراء التصوير الشعاعي للبعيد، أو إعطاء مادة ظليلة، أو استعمال مادتين ظليلتين، ويمكن للتصوير شعاعي سينمائي، أو طبقياً، أو محورياً طبقياً.

**تَصْنِوِيرُ شُعَاعِي مُعَادِي :** تصوير شعاعي عن بعد ٢٠٨-١٠٨ متر عن آلة التصوير، وذلك لضمان أشعة سينية متوازنة وغياب التحريف.

**تَحْرِيفُ شُعَاعِي جَاف :** تقنية إنتاج طبقة خيز شفافة من كثافة الأشعة السينية، بواسطة صفحة من السيلينيوم معرضة للأشعة السينية.

**تَصْنِوِيرُ شُعَاعِي سِينِمَائِي :** أخذ صور متحركة لأعضاء الجسم وهياكله من أجل التشخيص.

**تَصْنِوِيرُ شُعَاعِي صَغِيرِي :** تصوير شعاعي للهيكل الصغيرة. والمبدأ الأساسي هو تكبير الصور الشعاعية على طبقة تصوير جينية دقيقة، وقد تطلق الأنسجة الحيوية لولا بمواد منصبة مختلفة الكثافة، أو تقدم الهيكل الداعية وحدها، الكثافات المختلفة.

**تَصْنِوِيرُ شُعَاعِي غَازِي :** حقن جزء صغير بالهواء، أو الأكسجين والفحص بالأشعة السينية.

**تَصْنِوِيرُ شُعَاعِي مُجَمِّم :** أخذ صورة مجسمة بالأشعة السينية.

**تَصْنِوِيرُ الْخَوَاصِلَاتِ الْمَتَوَّيَّةِ :** تصوير شعاعي للممة الخواصلات المتوية والأسهر ولقناة الدافقة، بعد حقن مادة ظليلة.

**تَصْنِوِيرُ الْخَوَاصِلَةِ :** فحص بالأشعة السينية للكورتين والعاينين، بعد ملئها بمادة ظليلة، ويمكن إجراء ذلك بحقن المادة الظليلة في الوريد، وتركز المادة الظليلة في الأحواض والكلاوس، ويمكن إعطاء المادة الظليلة في مصل وردي، حيث يعطى المريض كمية كبيرة مغلفة من المادة، أو رجوعياً، بحقن المادة الظليلة خلال قسطرة الحالب، أو منظار المثانة. ويمكن إجراء التصوير في أوضاع التنفس المختلفة، لإظهار حركة الكورتين وعلاقتهما بالتنفس.

**تَصْنِوِيرُ الدِّمَاغِ :** فحص شعاعي لبطونك وصهاريج ولسحات تحت العنكبوتية في الدماغ، بعد حقن مادة ظليلة، (في المادة غاز)، خلال حقنة قطنية، أو مسرجية. ويمكن استعمال أشعة جاما لتقصي أي شذوذ في الدماغ، أو استعمال النظائر المشعة كاللويود ١٣١.

**تَصْنِوِيرُ الدِّمَاغِ الْغَازِي :** تصوير الدماغ بعد حقن غاز، أو هواء في مكان المائل الشوكي للدماغ.

**تَصْنِوِيرُ الدَّوَالِي :** إظهار لوردة الدوالي، بواسطة الأشعة السينية.

**تَصْنِوِيرُ الرِّحْمِ :** تصوير الرحم بالأشعة السينية.

**تَصْنِوِيرُ الرِّحْمِ وَالْبَوَاقِ :** فحص الرحم والبوقين، بواسطة الأشعة السينية.

**تَصْنِوِيرُ الشَّبَكِيَّةِ :** تجهيز صورة للشبكية.

**تَصْنِيعُ الْقَلْبِ وَالْأَوْعِيَةِ** : فمص حجرات القلب والأوعية الدموية، بواسطة الأشعة السينية مباشرة بعد زرق مادة ظليلة. وفي هذا الإجراء، فإن القلب والأوعية الكبيرة، تظهر بوضوح وتحدد.

**تَصْنِيعُ الْقَلْبِ وَالْأَوْعِيَةِ السِينِمَاتِي** : تصوير القلب والأوعية، على الصور المتحركة.

**تَصْنِيعُ قَنَاقَةِ الصَّفْرَاءِ** : تصوير قنطرة الصفراء بالأشعة السينية.

**تَصْنِيعُ الْكَبِدِ وَالطَّحَالِ** : تصوير الكبد والطحال بالأشعة السينية، بعد زرق مادة ظليلة في الوريد.

**تَصْنِيعُ الْكُلُوبَةِ** : الدراسة لادينية الوضع للوظيفة للكروثين، بواسطة القياس المستمر للنشاط الإشعاعي المتولد خارج الجسم.

**تَصْنِيعُ اللَّعَابِيَّاتِ** : إظهار الخند للعابية، بواسطة الأشعة السينية، أو المواد المشعة، حيث تظهر المادة الظليلة في القنوات وفروعها.

**تَصْنِيعُ لِمَفِي** : إظهار الأوعية اللمفية بواسطة الأشعة السينية، بعد زرق مادة ظليلة.

**تَصْنِيعُ الْمَثَلَّةِ** : فحص المثانة بواسطة الأشعة السينية، بإخصال مادة ظليلة، إما من خلال منظار المثانة، أو قسطرة إكليلية، وتستخدم عادة مادة يوديد الصوديوم.

**تَصْنِيعُ الْمَثَلَّةِ لِلشَّعَاعِي** : تصوير المثانة بالأشعة السينية.

**تَصْنِيعُ الْمَثَلَّةِ الْهَوَلِي** : زرق هواء إلى المثانة، وتصويرها بالأشعة السينية مباشرة بعد ذلك.

**تَصْنِيعُ شَرِيائِي** : إظهار الشرايين، بواسطة الأشعة السينية، بعد حقن مادة ظليلة في الشرايين.

**تَصْنِيعُ صِفَلِي** : تصوير شعاعي لدخل الصفاق.

**تَصْنِيعُ ضَوْئِي** : هو العلم والفن المعنيان بتكوين وثيقت صورة على شريط، أو لوح صنع صلباً للضوء، مكون من أملاح الفضة. وتستخدم في آلة التصوير المعروفة، عصابات محببة تطبع الصورة المتكونة على الأفلام الخاصة، ثم تثبت الصور بعد تطويرها (تحميضها).

**تَصْنِيعُ غَازِي** : تصوير شعاعي غازي، كما يجري في تصوير الدماغ الغازي، والتصوير الغازي خلف الصفاق.

**تَصْنِيعُ الْحَجَفِ** : ذلك التصوير، الذي يقدم للقطب وضام الوجه، بواسطة الرسم والتصوير، ووصف الملاحظات ونقاط وزوايا مقاييس الدماغ.

**تَصْنِيعُ الْقَرَصِ** : إظهار قرص مفصل، بواسطة حقن مادة ظليلة.

**تَصْنِيعُ الْقَصَبَاتِ الْمَلُونِ** : فحص بالأشعة السينية لقنوات القصب، بعد حقن مادة ظليلة في القصب.

**تَصْنِيعُ الْقَلْبِ لِلْمَمْلَكِي** : إذا زرقت مادة مشعة في وريد، يمكن تتبع مسارها خلال القلب والأوعية الدموية الكبيرة، من خلال قياس الإشعاع بمكشاف شعاعي مناسب؛ كعداد الومضان. ويمكن تسجيل الاختلافات في النشاط الإشعاعي في أجزاء مختلفة من القلب، بشكل تخطيط بياني، وحصل منحنى وقت - تركيز للتأكد من النتائج القلبية ووقت الدورة الدموية.

## تَصْوِيرُ الْمَتَاعَةِ وَالْحَوِيضَةِ : تصوير المتاعة

وحوضه الحالب بالاشعة السينية.

**تَصْوِيرُ مَجْهَرِي :** عالية تصوير أجسام صغيرة، خلال مجهر مركب خصوصاً لانتقاط الصور الدقيقة.

**تَصْوِيرُ الْمَرْزَلَةِ :** فحص المرارة بواسطة الأشعة السينية.

**تَصْوِيرُ الْمُشْبِيمَةِ :** إظهار المشيمة بالاشعة السينية، إما بأشعة مستقيمة مرشحة، أو باستعمال مادة ظليلة، أو باستعمال مادة كيميائية مشعة مناسبة مركزة في المشيمة.

**تَصْوِيرُ الْمَفْصَل :** تصوير شعاعي لمفصل، بعد حقن هواء، أو أكسجين، أو سائل من مادة ظليلة في حيز المفصل لإظهار الغضاريف وحدود جوف المفصل.

**تَصْوِيرُ الْمَفْصَلِ الْغَازِي :** تصوير شعاعي لمفصل بعد حقن هواء، أو أكسجين في حيز المفصل، لإظهار الغضاريف وحدود المفصل واصطلاح تصوير للمفصل يطغى نفس المعنى.

**تَصْوِيرُ مُقَطَّعِي :** تصوير مقطعي للجسم بجهاز أشعة يستلحق تصوير طبقة، أو مقطع من الجسم، في المصنق المطلوب، ويمكن عمل التصوير المقطعي بواسطة جهاز الموجات فوق الصوتية.

**تَصْوِيرُ الْمِهْبَل :** تصوير وإظهار المهبل بعد حقنه بمادة ظليلة.

**تَصْوِيرُ الْمُؤَنَّة :** تصوير شعاعي لعدة المؤنة.

**تَصْوِيرُ الْخَنَاق :** تصوير شعاعي للخناق الشوكي والمميز تحت الحيكوتي، بواسطة حقن مادة ظليلة داخل القرب، إما عن طريق صبريج، أو القنوات القطنية، ويمكن إجراء تصوير الخناق بعد حقن هواء، أو غاز، أو سائل زيتي يودي، كمادة ظليلة.

**تَصْوِيرُ الْوَرِيد :** تصوير شعاعي وإظهار الأوردة، بعد زرق مادة ظليلة في لمعة الوريد.

**تَصْوِيرُ الْوَرِيدِ الْأَجُوفِ :** تصوير شعاعي للوريد الأجوف السفلي، أو العلوي، بعد زرق مادة ظليلة في الوريد.

**تَصْوِيل :** ١- صول تصويلاً - البرر وغيره، أخرج ما فيه من التراب بالماء. ٢- صلية فرز مواد صلبة بكثافة مختلفة بطحنها إلى مسحوق ينوب في سائل ملاتم، وتطفو الأجزاء الأخف، بينما ترسب الأثقل.

**تَضَاد :** ١- التقابل والتباين. ٢- التقابل في الفعل، بين الأمراض والأدوية، أو المضلات والتفاعلات الفسيولوجية.

**تَضَاعُفًا :** ١- صار ضعفي ما كان. ٢- نتيجة تضيير هيكل في الصبغات، يؤدي إلى تكاثر جزء من المجين إلى ضعفين.

**تَضَاعُفٌ :** تضاعف تضاعولاً - الرجل؛ تصاعر وتضاعر - الشيء؛ تضاعف وتضاعف بهضمه إلى بعض.

**تَضَاعُفُ الْحَيَوِيَّة :** خلل غذائي يودي إلى درجة من فقدان الحيوية والنشاط، مع كسور، أو خلل في مقاومة الجسم.

**تَضْمِيد :** وضع العلاج واللقاظ على جرح، أو قطع، أو قرحة، من رفاة، أو غطاء يحميه. وتتخذ الضمادات عادة من الشاش المعقم، أو القماش الأبيض النظيف، وقد يستعمل جافاً، أو رطباً. ومتضمناً بعض الأدوية، أو خالياً منها. ويجب التأكد من نظافة الجرح قبل وضع الضمادة، ثم لقمها بطريقة مناسبة، ويلتزم العضو المضمّد الهدوء، بعد وضع الضمادة لمرعة الشفاء.

**تَضْوُوم :** ١- جنح إلى حيث يراه بضوء ناره، أو بضوء مصباحه. ٢- فحص جزء شفاف بوضع ضوؤه قوي خلفه، حيث يمكن إيضاح أفات، أو سائل، أو تجلّيف في ذلك الجزء.

**تَضْوُون :** ١- طلب كثرة الولد ، أو ولادة أكثر من ولد واحد.

**تَضْيِيق :** انقباض، أو ضيق فتحة، أو لمة عضو لجوف، أو أنبوبى.

**تَضْيِيقُ الْإِبْهَر :** أي شكل من تضيق للتدفق من البطين الأيمن، وأشكاله المختلفة هي: التضيق الصمامي، وتحت الصمامي، وفوق الصمامي، وهي جميعاً أفات تشريحية ثابتة، وهناك أيضاً التضيق الوظيفي. والتضيق الصمامي يحدث في صمامات الإبهَر، نتيجة خلل أثناء النمو، أو نتيجة التهاب القلب الرئوي، أو بسبب تغييرات تكلمية في صمام غير متضيق ولكن به خلل خلقي. والتضيق تحت الصمامي هو عبارة عن تضيق للتدفق من البطين الأيسر تحت الإبهَر، وقد يكون السبب نمو غيرعادي، مع وجود غشاء ليفي، أو حلقة، تحت شرفة الصمام، أو نتيجة انسداد وظيفي ثانوي،

**تَضْمُحُ الأَعْضَاء :** ازدياد في حجم عضو من الأعضاء، ناتج عن زيادة في حجم الخلايا وفي عددها. وينتج تضخم الأعضاء عن أسباب عضوية، أو فيسيولوجية؛ مثل تضخم الأعضاء عند لاعبي الرياضة، أو تضخم الثدي عند السيدات المرضعات، أو تضخم الرحم أثناء الحمل. وينتج كذلك عن أسباب مرضية؛ مثل تضخم القلب في حالات ضغط الدم العالي، أو أمراض صمامات القلب، ويكون التضخم في هذه الحالة ناتجاً عن زيادة المجهود، الذي تقوم به عضلات القلب. ويمكن أن تضخم إحدى الكورتين، بعد استعمال الأخرى، أو بعد مرض الأخرى مرضاً يتطلبها عن العمل. ويكون هذا التضخم ظاهراً فيسيولوجية لتعويض وظيفة الكلوة المتناصلة، أو المرضية.

**تَضْمُحُ الْقَلْب :** كبر حجم القصد للمغوية، نتيجة لأمراض مختلفة؛ كالتهابات القصد اللمفية، بعد التهابات الأعضاء، والتي يمر سائلها اللمفي في هذه القصد. أو التضخم السرطاني. والقصد اللمفية هي تجمع ألسجة لفسية مشكلة في مجموعات تقع بين الأكلية اللمفية، لتسي تسير في جميع أعضاء الجسم، وتحتوي على السائل اللمفي؛ وهو سائل مصفر، أو غائم. ويختلف في تكوينه حسب العضو الذي ينضج منه؛ مثلاً يحتوي السائل اللمفي الخارج من الكبد على بروتينات أكثر من اللمف الخارج من الأطراف.

**تَضْمُحُ الْغُد :** كبر حجم الغدة، التي يزداد إفرازها من الهرمونات؛ كالغدة الدرقية وغلرات الدرقية.

**تَضْمُحُهم :** ١- زيادة حجم، أو وزن عضو. ٢- في البصريات؛ توسيع مجال الرؤيا في المجهور.



**تَضَنُّقُ الرُّلُوي :** أي شكل من أشكال تضيق الشقاق من البطن الأيمن، وهالك عدة أشكال مختلفة هي: التضيق الصمامي الرئوي وغالباً ما يكون سببه خلقي، ولندراً ما يحدث نتيجة تضيق رئوي رئوي وغالباً ما يحدث مع خلل حاجز البطن، كجزء من رباعية "فالوت". وربما يكون حاجز البطن سليماً، ولكن في هذه الحالات يكون هناك خلل في حاجز الأنون، أو يكون هناك غالباً ثقب بوضعية قلبية، أو تضيق قمع رئوي، حيث يكون هناك تضيق في قمع البطن الأيمن ويحدث هذا غالباً مع رباعية "فالوت"، ولكنه يوجد في اضطرابات قلبية أكثر تحقيداً. وندراً ما يحدث بشكل منفصل، وعادة ما تكون نتيجة خلل خلقي في القمو، ولكنه قد يظهر بعد الولادة بوجود حاجز البطن. وهناك تضيق نادر هو: فوق الصمام وهو تضيق في الشريان الرئوي، يقارن بتضيق الأبهر فوق الصمام، وهو نادر جداً. أما الأكثر شيوعاً فهو تضيق أسفل منه فوق تشعب الشريان الأبهر، أو تضيق واحد، أو أكثر من التشعب.

**تَضَنُّقُ ثَلَسِي :** تضيق سببه لكماش أنسية ندية.

**تَضَنُّقُ الإِهْلِيل :** تضيق في الإهليل، إما نتيجة لكماش ندية، أو ضغط خارجي.

**تَضَنُّقُ الأَعْوَر :** تضيق المصران الأحر من دالمه، أو من خارجه.

**تَضَنُّقُ الأَمْعَاء :** تضيق لمة الأمعاء لسبب من دالمه أو من خارج الأمعاء.

**تَضَنُّقُ الأَوْعَة :** تضيق لمة الأوعية الدموية.

بالنسبة لضمور العضلات. ويتراقق التضيق تحت الصمامي مع قصور الأبهر. والتضيق فوق الصمامي حالة نادرة، حيث يكون هناك انكماش للأبهر فوق الصمام الأبهر، وتحدث غالباً، أو بشكل عفوي. ويكون عادة جزء من متلازمة تتميز بوجه غير عادي، وهبوط في الشفة العليا وتخلل عظمي، وتضيق الشرايين في عدة أماكن وارتفاع الكالسيوم في الطفولة بسبب غير واضح. والتضيق الوظيفي سببه تضخم عضلات القلب بشكل رئيس، وندراً ما يحدث تضخم في البطن الأيسر، كنتيجة لارتفاع الضغط أو تضيق الأبهر القابض، ويمكن أن يسبب انسداد انتقاضي بين رأس البطن وجهاز التنفص.

**تَضَنُّقُ البَوَاب :** تضيق فتحة البواب، وهي إما أن تكون خلقية نتيجة ثخن عضلة البواب عند الوضع تحت ست لسابع، أو ندية، نتيجة قرحه، أو سرطان.

**تَضَنُّقُ ثَلَجِي :** تضيق فتحة الصمام التاجي، كنتيجة لالتهاب بطانة القلب الرئوي في غالب الأحوال، وندراً ما يكون السبب خلقياً. وتؤب وريقات الصمام، وتخن وتقرص العضلات العظيمة والصلب الوترية، وغالباً ما يكون هناك تكلس، ودرجة من القصور الصمامي.

**تَضَنُّقُ الثَّلَاثِي الشَّرَف :** تضيق فتحة الصمام ثلاثي الشرف، كنتيجة لالتهاب بطانة القلب الرئوي في غالب الأحوال، وندراً ما يكون السبب خلقياً. وتؤب وريقات الصمام، ويكون هناك قنطاف للدم إلى البطن.

**تَضَنُّقُ الْبَلْعوم :** تضيق لمة البلعوم.  
**تَضَنُّقُ الْحَالِب :** تضيق لمة الحالب.

**تَضَنُّقُ الْحَنَجْرَة :** تضيق، أو انكماش لمة

**تَضَنُّقُ دَاقم :** تضيق عضوي.

الحنجرة.  
**تَضَنُّقُ الرِّغَامِي :** تضيق لمة الرغامى.

**تَضَنُّقُ عَضْصوي :** تضيق يحدث معه تنخير في  
المسلك، غير راجع في المادة، نتيجة للتخيرات في  
جدار العضو.

**تَضَنُّقُ الصَّدر :** تضيق شديد في الصدر.

**تَضَنُّقُ مَوْقَت :** تضيق تشنجي، يعود بعدها العضو  
إلى حالته الطبيعية.

**تَضَنُّقُ القُحف :** انكماش الجمجمة، نتيجة ضهور  
التفحات القحفية، والصداد الشقوق.

**تَضَنُّقُ ظُهري :** تضيق في نموج ندي بعد جرح، أو  
حرق مثلاً، في البلعوم، أو الإحليل.

**تَضَنُّقُ الصَّبي :** تضيق غير عادي للقصبات، أو  
الشعب الهوائية.

**تَضَنُّقُ وُقْلي :** تضيق تشنجي (انظر هناك).

**تَضَنُّقُ القَلْبَة :** تضيق فتحة القلبة، بحيث لا يمكن  
إرجاع الجلدة الأصلية، وهو عادة خلقي، ولكنه قد  
يتطور نتيجة تلثف لتهامي.

**تَضَنُّقُ خَطْلي :** تضيق تشنجي (انظر هناك).

**تَضَنُّقُ المرِيء :** تضيق المرِيء لأسباب مختلفة،  
ندبية، أو سرطانية، من الداخل، أو نتيجة ضغط  
خارجي.

**تَضَنُّقُ :** انكماش جزء، أو عضو، نتيجة تأثير  
مرض، أو عضوي.

**تَضَنُّقُ المَمْتَلِيم :** تضيق لمة المصران  
المستقيم، أو فتحة الشرج.

**تَطْلُوق :** التسلوي، في التوليد؛ تشويه رأس الجنين  
لثناء الولادة العادية، نتيجة ضغط أنسجة الأم.

**تَضَنُّقُ المَعْدَة :** انكماش، أو ضهور المعدة، مع  
صغر حجم اللمة.

**تَطَاعَم :** حالة من المعاشاة، حيث يستفيد أحد  
الكائنات الحية المعاشاة مع الآخر، بينما لا يستفيد  
الأخر ولا يتضرر.

**تَضَنُّقُ المَهْبَل :** تضيق، أو انكماش لمة المهبل.

**تَطْلُوق :** ١- تغير في جنس أثناء التطور - طفرة -  
٢- في الأثسطار تحويل عصر إلى آخر،  
ويحدث هذا بالنشاط الإشعاعي، كالتجوير للنوي.

**تَضَنُّقُ الوَرِيد :** تضيق لمة الوريد.

**تَطْلُوق :** ١- تفرق السحاب في السماء، تفرق فيها  
وعنها. ٢- التحول من حالة السائل إلى حالة البخار.

**تَضَنُّقُ وِعَاسي :** تضيق غير عادي في القطر  
الداخلي للوعية.

**تَطْطِيق :** ١- الشيء المطبق في مهلة. ٢- الترتيب  
في طبقات.

**تَضَنُّقُ تَشْنَجِي :** تضيق لا يوجد فيه تنخير  
عضوي بل انقباض عضلات فقط.

**تَطْهِير** : صليبة التخلص من الجراثيم الممرضة، غالباً خارج جسم الإنسان منقاً لانتشار المرض. ويمكن تحقيق ذلك بطرق طبيعية؛ مثل التعريض لأشعة الشمس، أو فوق البنفسجية، والتسخين بـمختلف درجاته؛ من البسرة إلى الغلي، إلى التعرض للبخار الجاري، أو المحبوس، إلى الكي، أو الحرق، أو باستعمال المواد الكيميائية. وتصلح كل طريقة لغرض محدد؛ فالتعرض لأشعة الشمس، يغد تطهير الفرش. وفوق البنفسجية في تطهير الهواء في المستشفيات والمدارس. والبسرة في تطهير الألبان والمشروبات المخمرة. والغلي والتبخير في تطهير الملابس والأدوات. والحرق في التخلص من الفضلات والخبائث الملوثة. والكيمولويات في أجزاء الجسم والإبرازات والمياه والمجاري.

## Homeopathy تطبيب المرض بمثوله:

**المعالجة المثلية** : طريقة علاج طبي وضعا صمويل "هاملان" 1755-1823 م في أوائل القرن التاسع عشر ممتداً على نظريات أبقراط وباراسلوس. ويستند على فرض أن المرض يعالج فقط بدواء له تأثيرات شبيهة بتأثيرات المرض؛ فالحمى تعالج بدواء يسبب الحمى، وإلتهاب الحلق يعالج بالبلادونا، التي تهيج الحلق. وقد كان هاملان يصف جرعات خفيفة؛ لم تعد، ولكنها لم تحدث ضرراً. وكان يقول أن الأدوية يزداد تأثيرها كلما قلت درجة تركيزها، وبلغت درجة التخفيف في أدويته إلى درجة كبيرة جداً (نسبة واحد إلى ملايين الملايين مثلاً).

**تَطْهِير** : درجة منخفضة من الرنين، كالطبل، تسمع عند لمس الأعضاء المحتوية على هواء كالصدر والبطن المنتفخ.

**تَطْهِير البطن** : انتفاخ البطن، نتيجة وجود غاز في الأمعاء، أو تهويـف البطن. ويؤدي إلى أعراض مرافقة. ويمكن رؤية الهواء، أو الغاز في البطن بواسطة الأشعة السينية.

**تَطْهِير معدي** : تمدد المعدة، نتيجة وجود غاز فيها.

**تَطْهِير** : تنزيل القاعدة على مختلف الحالات التابعة لها.

**تَطْهِيب** : معالجة الأمراض.

**تَطْعِيم** : ١- إحدى طرق التكاثر الخضري في النباتات؛ وفيها يلمص جزء من نبات آخر من نفس النوع، أو الجنس، ليتحد وينمو معاً. ويكون الطعم برعماً، أو فرعاً يتحد مع الأصل ويحتفظ بخواصه الأصلية. ٢- عملية زرع جزء، أو عضو في الجسم؛ كالجـلد مثلاً، أو جزء من الأوعية الدموية، أو غيرها. ويمكن أن يكون التطعيم من نفس النوع، أو من نفس الجسم.

**تَطْعِيم ذاتي** : صليبة إزالة جزء من أنسجة صلبة، من جزء من جسم المريض، ولتستعملها لإصلاح أفة في جزء آخر من الجسم.

**تَطْعِيم مثلي** : تطعيم فرد بأنسجة مأخوذة من فرد آخر، من نفس النوع.

**تَطْفُل** : ١- صار طفولياً؛ أي ياتي إلى المجالس والولائم دون أن يدعى إليها. ٢- في الأحياء؛ علاقة الطفيلي بالمضيف. والطفلي؛ كائن حي يعيش على حساب كائن حي آخر (المضيف)، ويختص به. والتطفل يعني أيضاً وجود طفلي.

١٨٥٩، عندما ظهرت الطبقة الأولى من كتابه "أصل الأنواع". ولنظرية التطور أثر كبير في الفلسفة والفكر. وقد وسعت وعلت، بفضل التقدم في علم الوراثة المعتمد على قوانين "مندل" وبحوث "مورغان" و"مولو" وغيرهم.

**تَطَوُّيَّيٌّ** : ١- إدارة الزراعين حول شخص، أو شيء. صكريا؛ ضرب نطق حول العدو. ٢- ربط لأجزاء الكسر بمسك محفني، أو عروة.

**تَقَاهُـرَّة** : توضيح ، أو إظهار مرض، أو حالة ورثية.

**تَقَلُّبِيٌّ** : التسويد التدريجي. تقنية؛ تستعمل لتحسين الصور في المجهر الإلكتروني. وترش اللعنة على اللوحة من زاوية مائلة بمعدل ثقل. وهذا يقود إلى تراكب المعدن على جانب أي جزيئات من اللوحة، وعندما تصور اللوحة، فإن هذا يعطيها مظهر.

**تَقْلَهُرُن** : صلبة التحول إلى ظاهرة.

**تَقْلُـس** : عملية تبادل بين شقات صبغية متشابهة خلال ما قبل مرحلة الانقسام الخلوي الأول، وينتج عنها تركيب جديد للجينات.

**تَقْصَالٌ** : ١- التوازن في المقدار، للتساوي بالكم والكيف. ٢- في الكيمياء؛ عملية كيميائية، تتضمن مزج المحاليل الحمضية والقاعدية، وتقاطعا معاً. وتشير إلى التفاعل بين حمض فعال وقاعدة، لإنتاج ملح وماء؛ فيتحقق أيون الهيدروجين من الحمض، مع أيون الهيدروكسيد من القاعدة، ليتكون الماء، أما الملح، فيتكون من عنصر، أو أصل فلزي من القاعدة، وعنصر، أو أصل غير الهيدروجين من الحمض. تسمى الحرارة الناتجة عن التفاعل حرارة

**تَطَوُّرٌ** : مفهوم يتضمن الاعتقاد بأن الحيوانات والنباتات الحية، تكونت من أشكال سابقة، نتيجة تحول تدريجي مستمر. وتقضي هذه النظرية بأن الحياة ظهرت بصورة جيئية (بروتوبلازمية) أولية بسيطة، يحتمل أن تكون قد بدأت في البحر، بمسك مبدأ الخلق المستقل؛ القتل بأن كل كائن حي خلق خلقاً خاصاً، وأنه غير قابل للتحول. وبدأ إدراك الإنسان للتطور بين الإغريق القدماء. وحدث الكنيسة المسيحية من تقدم هذه النظرية مدة خمسة عشر قرناً، وظل مبدأ الخلق الخاص في مسك؛ باعتباره التصير الحرفي للجزء الأول من سفر التكوين، حتى ظهرت بداية نظرية التطور بعد منتصف القرن السادس عشر باختراع المجهر، ودراسات التصنيف وعلم الأجنة، التي مكنت من رؤية الخلايا للتسلسلية، مما ساعد على دعم فكرة التطور. وظهرت مشاهدات "لبويس" على كثير من التغيرات بين أفراد النوع، ميلاً نحو الإعتقاد في تغيير النوع. ورأى "بوفون" من دراسته في التشريح المقارن؛ أن للاتصال والإغفال، أثر في تشكيل أعضاء الفقاريات، وعارض كوفييه رأي "بوفون". وكذلك رأى "لامارك" صاحب أول نظرية تطورية واضحة، واعتمد تفسير "لامارك" على توارث الصفات المكتسبة. وكانت "ليرازموس داروين" جد "تشارلز داروين" قد تقدم بنظرية شبيهة. ووضعت نظرية "جينه" من تحول اللبائنات، والتي أسرت نشأة جميع الأجزاء الزهرية من الأوراق، وضعت في صفوف التطوريين. حتى جاء "تشارلز داروين" ففضى عشرين عاماً، جمع فيها الأدلة، ثم صاغ نظرية التطور، التي حُرِّفَ فيما بعد بالداروينية عام

إلى خلل في معظم وظائف الجسم. والمعتقد أنه يتسبب في كثير من الأمراض؛ مثل اضطراب الجهاز الهضمي، وقرحة المعدة، وارتفاع ضغط الدم. ولا تعب عضلة القلب، ولا عضلات التنفس، بالسرغم من عملها المتواصل، لأن كمية الدم، التي تغذيها، أكثر من تلك التي تغذي للعضلات الأخرى. ولكن إذا اضطرت عضلة القلب، أو عضلات التنفس إلى القيام بمجهود أكبر مما تقوم به عادة، ولم تترايد الدورة الدموية فيها بسبب الزيادة في عملها، أصابها التعب، كما يصيب غيرها من أنسجة الجسم. وفترات النوم أساسية لأنها تساعد الجسم على الشفاء من عناء العمل اليومي. وتلعب العوامل النفسية دوراً مهماً، فإن التعب يكون أقل عند ممارسة العمل في جو مريح وبالنشاط، ويكون أكثر في ظروف مملة. وقد تمر ظروف متعبة جداً أثناء الحروب، حيث يوجد ضغط نفسي وجسمي، لفترة طويلة مترافقة مع قلة الراحة الجسمية.

**تَعبُ المعدن :** ظاهرة الكسر المفاجئ للمعدن المعرضة للأعمال المتغيرة المتكررة. وتقسم لأجزاء المنشآت المعرضة لمثل هذه الأحمال، بتأخذ حد التعب للمعدن، أساساً لصاب إجهاد التشغيل. وتختلف مقاومة المعدن للتعب على نوع الإجهاد المتكرر وسرعته، وفرة واحتمالات، والإجهادات الداخلية والخارجية، ودرجة الحرارة وشكل المنشأ وحجمه، ومدى تعرض المعدن للصدأ وصلابته ومعالجته الحرارية. ويحدث مثل هذا التعب في المعدن المستخدمة في علاج الكسور الداخلي في تجبير العظام A&O، أي طريقة.

المتأكل. وهذه العملية هامة لتغيير تركيز الحموض في محاليلها، وكذا للحيلولة الصناعية، وإزالة الزائد من الحموض. ٣- في علم الجراثيم؛ يعني التأكل إزالة سمية السموم، بتفاعلها مع كمية مناسبة من الفرياق.

**تَعَالُفُ :** شراكة بين أحياء من أنواع مختلفة، قائمة على تبادل المنافع، من أجل الحياة، بحيث لا يمكنها العيش دون بعضها، وهي تعني في المعنى الواسع؛ التطفلية.

**تَعَبُ :** إعياء وكل نقص في مقدرة الجسم؛ كله، أو جزء منه، على العمل، نتيجة للجهد المتواصل، الذي لا تتخلله فترات كافية من الراحة. والسبب الأساسي للتعب، هو قلة كمية الدم، التي تغذي الأنسجة بالنسبة لحاجتها المتزايدة من الأكسجين في أثناء عملها، وأكثر أنواع التعب مشاهدة في الإنسان وغيره من الحيوان؛ هو الذي ينشأ عن مجهود عضلي متواصل. ويكون التعب العضلي مصحوباً بعدة تغييرات كيميائية وفسيولوجية معقدة؛ تتلخص في تراكم الفضلات مثل حمض اللبنيك، وفي استنزاف بعض المواد الكيميائية الأساسية لاقتباس العضلات، وأهمها؛ ثلاث فوسفات الأدينوزين، وفوسفات الكرياتين، والخلوكوجين (النشا الحيواني). وهذه المواد التي تستعملها العضلات وقت انقباضها، تعود العضلات توليدها واختزانها وقت راحتها، فإذا قصرت فترة الراحة بالنسبة لفترات العمل، تلفت هذه المواد، وأصبحت الفضلات غير قادرة على العمل. والخلايا العصبية من أكثر أنسجة الجسم عرضة للتعب، وتعبها لا يقتصر عليها فقط. إذ أن الإرهاق الذهني المتواصل، يدعو

الرئة والمحار. ب- التهاب الشغاف، وحالات كلية أخرى. ج- الإسهال الدفسي، التهاب القولون القرحي، وخراج تحت الحجاب، وكثرة الحمر. ويظهر السعج في بعض الأحيان بشكل حثلي، وغير مرتبط بالأمراض المذكورة، ويظهر تضخم عظام اليدين والقدمين، وتضخم الأنسجة الرخوة في احتلال المفصل، مع التضخم الرئوي، التي تتراقق مع بعض الأمراض المذكورة. وتكون بعض الأمراض المذكورة كسبب للتعجر، مترافقة مع تقليل ضغط الأكسجين في الدم.

**تَعَجُّر الأصابع** : تعجر أصابع اليدين، مع توسع في بعض الحالات، مما يطيها طابع للتضخم.

**تَعَجُّر** : ١- لامي العجز، أو ركب عجزه. ٢- نمو غير عادي للتواء المستعرض في الفقرة القطنية الخامسة، وانماحها الظاهر في العجز.

**تَعْجِيل** : تسريع الحركة، وفي الكيمياء تسريع تفاعل كيميائي.

**تَعْدُل** : سرد الأشياء بالترتيب. الحساب والإحصاء.

**تَعْدَاد "البيض"** : (طبيب أمريكي ولد عام ١٨٨١ في سان فرانسيسكو). وهو اختار لمرض الكثرة، يعتمد على أن طبيعة وانتشار مرض الكثرة سبباً أصداً مختلفة من الخلايا والإسقاطات البولية. ويجري التعداد بالنسبة إلى قسم مشترك لـ ١٢ ساعة من الحثبات، تجمع تحت شروط محددة وجلمدة.

**تَعْدَاد تِلْزِيقي** : تعداد أنواع مختلفة من خلايا الدم العادية وغير العادية، في ملتر مكعب، لدم طرفي، في شخص معين.

**تَعْبِيلَة** : ١- اصطلاح يقصد به الانتقال بالقوات المسلحة من حالة السلم إلى حالة الحرب، أي تكلمة مرتبتها من الرجال والسلاح والخبرة وتحويل المدنيين إلى جنود وتنظيمهم في وحدات وتشكيلات. ٢- صلة إفساح وحدات أكثر لكثرة إلى العمل في انقباض العضلات الإرادية، عندما تزداد الحاجة إلى جهد إرادي.

**تَغْيِير** : الإصراب مما في النفس بالكلام، أو الحركات، أو سمات الوجه. صلية إظهار المواقف على الوجه، أو الصوت إلخ.

**تَغْصِم** : ١- إحداث ظلمة، بحجب النور، خلق الألوان وقلة من الفترات أيام الحرب. ٢- علية التحول إلى العمة، ويستخدم الإصطلاح لوصف تعيم العمة، أو القرينة.

**تَعَجُّر** : ١- عجز، عجزاً غلط وسم، وضخم بطنه. ٢- اصطلاح يستعمل لوصف حالة توتر على أصابع اليدين والقدمين في كثير من الأمراض لأسباب مختلفة. وتظهر نهائيات الأصابع تشوه مميز يمكن معرفته بسهولة في أصابع اليدين، وتتوسع الأنسجة الرخوة، ولكن أكثر خاصية للتعجر يمكن رؤيتها في الأنف، حيث تكون موجة جدياً وطولياً. وتظهر بمظهر بصلي لامع تختلف من اختلاف بسيط عن العادي، كما في المراحل المبكرة من التهاب الشغاف، إلى التغيرات الكبيرة، التي توصف كمصا الطبيل، أو منقار "بُروت" في أمراض الرئة الإنتنسية، أو بعض أمراض القلب الوراثية. ويوجد تعجر الأصابع في عدة أمراض، أ- أمراض الرئة، كتوسع القصبات والمسرطان وانتقلت

**تَعَدَاد دموي :** نكسر عدد الخلايا الحمراء والخلايا البيضاء في ملتر مكعب، في دم شخص. ويستعمل الاصطلاح بشكل عام لتعداد أعداد الخلايا البيضاء المختلفة، وقيمة الهيموغلوبين.

**تَعْدَاد الصفوحات المباشر :** تعداد العدد الكلي للصفوحات في كل ملتر مكعب من الدم الطازج؛ وهو عادة ما بين ٢٥٠,٠٠٠-٥٠٠,٠٠٠.

**تَعْدَاد الصفوحات اللامباشِر :** تعداد نسبي للصفوحات في رقيقة دم ثابتة ملونة، مقارنة بحدد الخلايا الحمراء.

**تَعْدَاد الكريات :** تعداد وقياس خلايا الدم المختلفة.

**تَعْدَاد الأنداء :** حالة وجود أكثر من ثنين عند الإنسان.

**تَعْدُد الأشكال :** ١- للقابلية لمرض عدة أشكال مميزة. ٢- وجود عدة أشكال مميزة في نص النوع، أو لمجموعة. ٣- قلبية بعض البلورات للتهلور في عدة أشكال بلورية.

**تَعْدُد الاصطباغ :** ١- اختلاف في محتوى الكريات الحمر من الخضاب. ٢- قلبية أخذ أصباغ مختلفة، أو لتطوير تفاعلات لونية مختلفة، كما تظهر عادة عند الخلايا الدموية الحمراء في بعض أمراض الدم كقشر الدم الانحلالي، أو فقر الدم الوبيل إلخ.

**تَعْدُد الحفقات :** وجود عدة حفقات في عين واحدة، إما عدة فتحات في القرحة، أو بفتحات مختلفة.

**تَعْدُد الحيض :** تكرار دورة الحيض في غير وقتها.

**تَعْدُد الصبغة الصبغية :** وجود ثلاثة، أو أكثر من أطقم فردانية العدد من الصبغيات، في جسم نواة الخلية. ومتعددة الصبغة الصبغية، تكون كقاعدة مفسمة عندما تتزوج مع ثنائية الصبغة العادية، ولهذا فهي نادرة في الأشكال من دون صليات تكاثُر لاجنسي. وهي منتشرة في النباتات المزهرة، حيث يكون تعدد الصبغة الصبغية عملية مهمة في التخصص.

**تَعْرِاق :** إفراز كمية كثيرة غير عادية من العرق، في أي جزء من الجسم.

**تَعْرِاق شقي :** تعرق يحدث في جانب واحد من الجسم.

**تَعْرِض :** ١- أبدي عرضة، دخله الضاد، مسلسل بحقوق الغير. ٢- كشف وتعريض، كما في الاستعراض. ٣- حالة كون الشيء دون حماية من الطقس، أو المرض. ٤- في الفيزياء مجموع كمية الإشعاع الموزن، الذي يتعرض له جسم، أو شيء، في مقابل الأمعة التي يمتصها ذلك الجسم، وتسمى وحدة التعرض "رونتجن".

**تَعْرِف :** ١- خلاف تذكر سمرقة وإثبات شخص، كشخصية مستقلة، أو معرفة شيء، كتابع إلى درجة معينة، أو نوع معين. ٢- في علم النفس عملية دلالة رباط عاطفي مع شخص على تشكيل غير واعى للشخصية، حسب نموذج معين.

**تَعْرِق :** إفراز العرق العادي، أو غير العادي المصحوب بمرض. ويمكن أن يكون التعرق دون تسجل الجلد، عندما تظهر نقاط العرق على فتحات الخلد الحرقية.

**تَظْلِينُ الْجَنِينِ**، عندما يموت الجنين في داخل الرحم، ويَبْقَى في السائل السلوي، ويحدث ثلثين في الجنين ويتقشر الجلد.

**تَعْطِيلُ** : ١- توقف العامل عن العمل لمرض، أو عاصفة، أو إصابة. ٢- عملية تدمير نشاط أي من سوائل الجسم؛ مثلاً المصل، أو مادة أخرى، بواسطة تمريرها لحرارة، أو أي عامل فيزيائي، أو كيميائي.

**تَعْظُمُ** : التحول إلى عظم. عملية تكوين العظام وتسر بثلاث مراحل؛ ترسب شبكة من ألياف مفرثية، ترسب عديد السكريد المخاطي المصلط حول الألياف، وتخلل الألياف ببولرات دقيقة من فوسفات الكالسيوم وكربونات الكالسيوم. ويعتقد أن خلايا متخصصة هي؛ باقية العظم، مسؤولة عن تكوين العظم، حيث تملأ كثير منها في الشبكة المتكلسة، كخلايا عظام.

**تَعْظُمُ الْأَوْتَارُ** : تكوين العظم في أنسجة الأوتار.

**تَعْظُمُ التَّدَارِيضُ الْهَلَاكُ** : تعظم الجمجمة الخلقية، وإغلاق التَّدَارِيضُ القحفية قبل النضوج.

**تَعْظُمُ الْجِلْدُ** : حالة حدوث تغييرات عظمية في الجلد.

**تَعْظُمُ سَمَحَلِي** : نمو عظمي من سطح عظمة.

**تَعْظُمُ غَضْرُوفِي** : تعريض الغضروف بالعظم، حيث يزول معظم النسيج الغضروفي، ويرسب مكانه غضروف متكلس.

**تَعْظُمُ دَاخِلُ الْعُضَاةِ** : تكوين عظام في داخل عشاء من الأنسجة الضامة، دون ظهور نسيج غضروف.

**تَعْرِيقُ غُرَيْرٍ** : تمزق، غالباً ما يكون متولد اصطناعياً.

**تَعْرِيزُ** : إنساعة قوة، زيادة، في الأسنان « تقوية الأسنان بإضافة لسلاك معدنية.

**تَعْرِيزُ الْمُتَعَكِّسِ** : زيادة تبيج المنعكس، عندما ينجز الموضوع عملاً نفسياً، أو عضلياً، أثناء ظهور المنعكس، أو عندما تؤثر مؤثرات معينة على أجزاء من الجسم غير المتعلقة بالمنعكس.

**تَعْشِيشُ الْبَيُوضَةِ** : عملية دخول البويضة الملقحة إلى الجدار المخاطي للرحم.

**تَعْصُدُ** : ١- عملية تكوين العصيدة، وهي دقيق يمجج باليمن ويوطخ. ٢- تكون التصلب العصيدي على جدران الأوعية الدموية، من الكولسترول ومواد أخرى تترسب وتتكتل.

**تَعْصُدُ جَفْنِي** : كمية زهمية في جفن العين.

**تَعْصِيبُ** : تزويد عضو، أو جزء بالأعصاب.

**تَعْصِيسُ** : عملية تحول نسيج بسيط إلى مفد، وتكوين أعضاء متخصصة الوظيفة.

**تَعْضُلُ** : ١- توقف عن المصل لظلل طراً.

٢- في المناهيات؛ غياب التفاعل في مناعة خلوية في حيوان مختار، مثلاً غياب فرط حساسية البنسلين في مرض الأنسجة اللمفاوية.

**تَعْظُوبِنُ** : ١- إلقاء الملح على الجلد ليوثرخي قبل الدبابة. ٢- عملية وضع مادة صلبة في سائل لإحداث تليين، والسماح للمواد القابلة بالذوبان. وتستخدم العملية لإنتاج أصباغ معينة؛ كصبغة البرتقال، صبغة البنزوين، وصبغة الظفل. ٣-



**تَعَطُّمُ الْوُتَرِ** : تعظم يحدث في الوتر.

**تَعَطُّنٌ** : تحلل المواد العضوية بواسطة الأحياء الدنيا، وينتج من هذا التحلل مركبات، منها الترومبلف، وتصلب التفتن روائح خبيثة، يسببها تكون مواد غازات كالنشاير وكبريتيد الهيدروجين. والغفريونا التي تحدث بعد تلوث الجروح، وهي تخمر تخفي للأشعة العيفة، وينتج من تخمر المواد العضوية بالتربة؛ مواد ذات قيمة سمادية للنبات.

**تَعَقُّدٌ** - ١- الأمر؛ صعب وشكل. - لصل ونحوه؛ غلط. - الرمل؛ تراكم. ٢- تكون عقد، أو بروز، أو ورم.

**تَعْقِيبُ** : حمل الشيء عقماً، أو خالئاً من أي كائن حي ويمكن الوصول إلى ذلك بوسائل فيزيائية، أو كيميائية. وتشتمل لذلك في المستشفيات والمختبرات ومصانع العقاقير أجهزة خاصة (الموسدة)، التي يحبس فيها البخار تحت ضغط معين، والفرن الجاف، الذي يسخن إلى درجة حرارة عالية، فتقل الحرارة جميع الجراثيم المعلقة بالآلات الجراحية، وأسطح الجرحمين ومساعدتهم، وأدوات المختبرات والأدوية. وبذلك تنضم ويمنع تلوث الجروح والمواد. كما يمكن إجراء التعقيم بواسطة الأشعة فوق البنفسجية، والأشعة السينية والأمواج فوق الصوتية، أو بوسائل ميكانيكية، كالترشيح من خلال مواد تحتفظ بالأحياء النقية، أو بالصل، أو الاعتزاز، أو بواسطة مواد مطهرة. ويمكن إجراء التعقيم بواسطة إلكترونات ذات سرعة عالية.

**تَعْلِيبٌ** : طريقة تحبنة المكولات بعد تحميمها. وقد ساعد علم الجراثيم وكيمياء الأغذية والتقدم في طرق طبخ المكولات على جعل تحبنة الأغذية من أهم خصائص الحياة الحديثة. وتعطف المكولات في المصانع بنفس الطريقة المتبعة في المنزل، إلا أنها تتم في المصانع بألات دقيقة وخبرة أكثر. وتحتاج تحبنة المكولات إلى سرعة المل ونظافة الخانات، منعاً لاضاياع الفيتامينات والفيتات والطعم وشكله. ويتم تغيير الهواء من الحوبات بطريقة الخلق الساخن، أو بطريقة ميكانيكية أخرى. وقد استخدمت الزجلجت في بداية التعليب، ثم لوحظ ضعفها وارتفاع ثمنها، ولقائلها للكسر، فاخترت حبات الصلح منذ عام ١٨١٠، وقد بدلت حبات اللدائن (البلاستيك) تنزو الأسواق والمصانع في جميع أغراض التعليب تقريباً.

**تَعَلُّقٌ** - ١- التوقف المؤقت عن العمل. ٢- علاج الكسور واضطرابات العمود الفقري، بواسطة الشد في مواجهة وزن الجسم. ٣- إذابة مادة صلبة في سائل، حيث تكون الجزيئات الصلبة، أكبر من النظام المغراني.

**تَعْمِيرٌ** : البقاء على الحياة لمدة أطولاً.

**تَعْمِيمٌ** - ١- إطلاق الصفات المنزعة بالتهريد على صيود أفراد الجنس. ٢- الانتشار في جميع أنحاء الجسم، أو تحول الأمراض من أفة موضعية، إلى أفة عامة.

**تُعْوِيَّةٌ** : التعرض للتعيب السريع، دون أي مجهود، أو هي حالة تؤثر على الأعضاء والخلايا، التي تمر بمرحلة إجهاد زائد.

**تَعَوُّدٌ** : حالة التكلم التدريجي مع ظروف بيئية جديدة، أو حالة التماش مع مهيجات معينة. وفي حالة الإنسان: السمود الجسمي، الموازي للعود النفسي على دواء معين.

**تَعَوُّقٌ** : تثبط وتأخر، نمو خلطي، أو غير مكتمل، يؤدي إلى المعجز عن التلم والتكيف مع الاحتياجات اليومية بالسرعة العادية.

**تَعْوِضٌ** : ١- مبلغ من المال، يدفع إلى موظف، أو أجير عند صرفه من الخدمة. ٢- تصحيح إخفاق عضو، أو جزء من الجسم بنشاط عضو، أو جزء آخر. ٣- في علم النفس: ميكانيكية الدرد في شخص يقترب من صفات قيمة، أو ميزة، من أجل تفادي صدمة الاعتراف، أن الميزة الثقافية المقابلة تؤدي إلى حب النفس، أو مراعاة الحب تجاه أشخاص يرغبون ميزة حب الاقتناء غير اللطيفة ٢٢٢.

**تَعْوِيقٌ** : تعويق عقلي، وهو نمو خلطي، أو غير مكتمل للدماغ، يؤدي إلى المعجز عن التلم والتكيف للاحتياجات اليومية. وقد يكون التعويق العقلي كاملاً. والتعويق العقلي ليس مرضاً، بل اصطلاح يطلق على حالات متنوعة لها أسباب كثيرة منها: أمراض تصيب الأم وقت الحمل، أو الطفل نفسه، والقليل منها وراثي. والتعويق العقلي أمر نسبي، يتوقف مضمونه على إترامات المجتمع في التلم والمهارة والمسؤولية الاجتماعية. والكثير ممن يعتبرون متخلفين عقلياً في مجتمع حديث، يعيشون حياة عادية في مجتمع. وليس هناك مقياس صادق للتخلف العقلي، وكانت تصنف أقواحه في الماضي تبعاً لدرجة خطورته فقط. وقد حسب مستوى ذكاء الشخص. وهناك أسباب كثيرة للتخلف العقلي منها

المصروف، ومنها المشتبه فيه؛ أهمها عوامل وراثية وعوامل مكتسبة، كالأمرض سواء أمراض فترة الحمل، كالحمى، الحصبة الألمانية والزهري والانتهاج السحائي واضطراب الخلد أثناء الحمل، كذلك عسر الولادة وإصابتها، وأمراض الأطفال المختلفة. وبعض أمراض التخلف العقلي يمكن منعه، أو تخفيفه بالعلاج الطبي. وكثيراً ما يستفيد الأطفال المتخلفون عقلياً من التعليم والتدريب بطرق خاصة، تؤهلهم لقدر كاف من الاستقلال. وهناك دور رعاية متخصصة في البلدان المتقدمة، التي يتحمل المجتمع مسؤولية كافية لرعاية المتخلفين عقلياً.

**تَعْوِيسٌ** : إقامة معايير، أو وسائل محورية لمرجعية مستقبلية، مثلاً تقوم أثر الأدوية والعقاقير الفسيولوجي على مخلوقات حية.

**تَعْوِيشٌ** للزمرة : تزمة. التاكيد من زمرة الدم، بواسطة تقنية للتخثر، أو غيرها.

**تَعْوِينُ الهوية** : التعرف وإثبات شخص، كتحضوة مستقلة.

**تَعْوِيلٌ** : حالة الاختلاف.

**تَعَوُّرُ الرئة** : مرض صناعي للجهاز التنفسي، سببه تلصص جزيئات معدنية دقيقة. ويتم التشخيص بواسطة الأشعة السينية، حيث يختلف ظهور الأشعة من نقاط دقيقة إلى علامة عامة، كما في السيليكوز المتقدمة. وتعتمد الأعراض وصورة الأشعة على درجة التلصص الحاصلة في الرئة نتيجة وجود الجسيمات الغريبة وطبيعتها. وقد لا يكون هناك أعراض شديدة وضيق نفس في الجانب الآخر. وهناك عدة أمراض تسبب تضرر الرئة: كالأنترلكوس، والأسبستوس والسيليكوز وغيرها.

**تَفْسِيرُ الصَّوْتِ :** تفسير مرضي للبرية، أو أي

اضطراب في الصوت.

**تَفْسِيمٌ :** تسييم الوعي؛ وضع نفسي، حيث لا يكون المريض واعياً تماماً لمحيطه، أو يكون مشوشاً إزاءه.

**تَفْصِيرُ الْوَضْعِ :** ١- في القلب؛ اصطلاح يصف حالة وجود أجزاء من القلب متبادلة في مواقعها وعلاقاتها، كنتيجة لتطور جنيني غير عادي، وغالباً ما يستعمل الاصطلاح كمرجع لجذور الأهر والشريان الرئوي. ٢- في الجراحة؛ عملية تشمل تغيير في الموقع للنسي لييكلين، خاصة في الجراحة التجميلية وتحويل سدلة الجلد.

**تَفْصُنٌ :** عملية جبليّة لخلية عصبية، التي تفرع بحرية، لنقل الدفعات المصبية إلى الخلية، وتتصل مع أعصاب خلايا عصبية أخرى.

**تَفْصُنٌ قَتْهَائِي :** الفروع النهائية للتفصن.

**تَفْصُنٌ خُلَوِي :** أي تفصن يخرج مباشرة من جسم خلية عصبية، ويحمل دفعات إلى جسم الخلية.

**تَفْضُرَافٌ :** التحول إلى عضروف.

**تَغْلِبُ الْوَدِي :** حالة تنتج عن تهييج النظام الودي.

**تَغْلِظٌ :** عملية تكثيف المادة النووية إلى جسم متجانس عقيق اللون، بعد موت الخلية.

**تَغْلِظِي :** يتعلق بالتغلظ أو الكثافة.

**تَغْلِظُوفٌ :** هلاط، أو غشاء خارجي لخلية مثلاً، ويمكن أن يكون الغلاف من الألياف، أو لانسجة ضامة حول الهيكل التشريحي.

**تَغْذَوِي :** له تأثير على عملية التغذية.

**تَغْذَوِي عَصْبِي :** يتعلق بتغذية الجهاز العصبي، والتغذيرات التغذوية الميسطر عليها بتأثيرات عصبية.

**تَغْذَي :** الأكل، توصيل الطعام إلى الجسم.

**تَغْذِيَّةٌ :** عملية إعطاء الطعام. والتغذية الصلوة؛ هي إعطاء الطعام بالقوة، أو بوسائل اصطناعية و، بالقلم، أو غيره. وهناك التغذية المستقيمة، وهي إعطاء الطعام بواسطة حقنة شرجية. والتغذية الطوعية؛ هي إعطاء الطعام لشخص يطلب الطعام، ولكنه غير قادر على إطعام نفسه. والتغذية هي إحدى الأسس التي يرتكز عليها بليان الحياة؛ وتشمل العمليات المختلفة التي تختص بحصول الكائن الحي على غذائه، ثم هضمه واستعماله في شتى الوظائف الحيوية؛ كالنمو، والحركة والتكاثر، والمحافظة على المميزات الطبيعية والكيميائية لجسمه. ويجب أن يكون الغذاء الكامل ذو قيمة حرارية مناسبة لمن الشخص ونوعه وما يقوم به من عمل، كما يجب أن يحتوي على كثير من الأملاح غير العضوية، وعلى كميات من البروتينات وماترات الكربون والدهن، ومختل أنواع البروتينات. وقد أدت البحوث إلى الكشف عن سبب الكثير من أمراض سوء التغذية، أو الإهراط فيها، كما عرف الكثير عن تأثير طريقة تحضير الطعام وحفظه وطبخه.

**تَغْذِيَّةٌ عَصْبِيَّةٌ :** تغذية الجهاز العصبي.

**تَغْشُوطٌ أَسْوَد :** خروج برلز أسود قهلازني، إثر تفسير لون صبغة البراز من نتيجة نزيف في المصران.

**تَقَاعُلٌ إيجابي** كاذب : تفاعل إيجابي لا يعكس الوضع الحقيقي للتفاعل.

**تَقَاعُلٌ بؤري** : تفاعل يحدث في بؤرة الانتن، أو في مكان حقة سابقة.

**تَقَاعُلٌ بروسمنتمس** - كمنتمس : إنتاج حساسية سلبية محلية بواسطة حقن مصل من شيء مفرط الحساسية تحت الجلد. وقد كان كمنتمس شخصياً حساس ضد بعض أنواع السمك، وقد استعرض التفاعل على مصله الشخصي.

**تَقَاعُلٌ بول- بوتنل** : اختبار مخبري يستعمل لتأكيد التشخيص السريري لكثرة الوحدات الخجوية (الحمى الخدية)؛ وتغطى كمية من مصل المريض المخفف مع محلول جسيمات - النموية للخراف - وتحتضن. وتلاحظ وتسجل درجة التفتت. ويعتمد الاختبار على وجود مضادات معاصرة في دم الخروف عند الإصابة بالحمى الخدية، وهي منوعة.

**تَقَاعُلٌ تَأَقَتسي** : تفاعل تظهر أعراضه تشبه أعراض الصدمة التفاعلية.

**تفاعل تَأَقسي** : حالة فرط الحساسية المتولدة في بعض الأشخاص والحوانات، عند حقنها مستضدات معينة. فإذا تبع الاحتكاك الأول بعد عدة أسابيع، لاحتكاك ثان مع نفس المادة، فإنه ينتج تشنجات شديدة وصدمة، قد تكون شديدة، بحيث تؤدي إلى الوفاة.

**تَقَاعُلٌ تثبيتي المتممة** : استعراض تفاعل ضد - مستند إيجابي، بلزلة متممة مضاعفة، وتظهر إزالة المتممة بعدم كالبية المحلول على حل خلايا الدم الحمراء المحسنة.

**تَقَارُق** : ١- تباین الرجلان؛ لفرق كل منهما الآخر. ٢- فسي الكيمياء؛ انقسام جزيء من مركب إلى جزيئات أخرى، أو إلى شوارد تحت ظروف معينة، في عملية مؤقتة وقابلة للرجوع. ٣- في علم النفس؛ عملية فصل جزء من وهي المريض من الاتجاه الرئيس. إنه الآلية المميزة التي تسبق تكوين الأعراض المستورية (الهراعية).

**تَقَارُقٌ اليوميئي خلوي** : زيادة مستوى البروتين في السائل الشوكي، دون زيادة في عدد الخلايا.

**تَقَارُقٌ أنيئي بطوني** : فقدان لانسوق المعادي للتقباضات الأنثوية البطونية، ويحدث نتيجة إحصار أنيئي بطيني، ولكن الاصطلاح يحدد للحالات، حيث لا يكون الإحصار كاملاً، ولكن تقباضات البطونيات في نسبة عالية، أو زائدة مستقلة عن لعلات الأنثيين.

**تَقَارُقٌ تلهيسي** : فقدان تقدير الأم عند الضغط المسبق والاهتزازات، وإحساس الموقع، كما يحدث في مرض التلبس الظهري.

**تَقَاعُلٌ** : تغيير يحدث في طبيعة المواد الكيميائية، تحت تأثير بعضها في بعض، ويطلق الاصطلاح على أي تغيير ملاحظ للكون في التطول الكيميائي.

**تَقَاعُلٌ أجل** : تفاعل يصل نروته بعد وقت طويل.

**تَقَاعُلٌ أنمي** : تفاعل موضعي، يحصل عند الناس غير المحصلين، بعد حقنهم تحت الجلد، بكمية ضئيلة من سم خاص؛ كسم الخناق في اختبار "تيك".

**تَقَاعُلٌ أرجي** : تجاوب الخلايا عند احتكاكها مع متممسة تجاهها. ويشمل التفاعل على عدة أمراض منها؛ اتقباض الشنجات المساء، وزيادة في الإهزاء كما في الثرى وحصى الكلاء والربو.

في مواضع الإصابة الأساسية الموجودة في الجسم المزروق. ولا يستعمل السكين وسيلة من وسائل التشخيص، إلا بزرقه في الجلد، أو لدخل الأكمة. ويجري التقاطع الجلدي كما يلي توضع قطعة من السكين على جلد المنطقة الدالية، وتجري سحجة على بعد ١٠ سم من الأولى. تقرأ النتائج في اليوم الثاني، أو الثالث؛ يظهر التقاطع الإيجابي كسرة بالجسم واحمراراً في المنطقة بالروية. وإذا كان التقاطع شديداً ظهر حويصل صغير بالإضافة للاحمرار والورنة. أما التقاطع داخل الأكمة، فيجري إذا كانت نتيجة التقاطع الجلدي سلبية على مراحل، وبكميات متزايدة، فيبدأ بزرق ٠٠٠١ ملتر، فإذا بدأ التقاطع سلباً أعود بزرق ٠٠١٠ ملتر، وإذا كان هذا سلباً أيضاً بزرق ١ ملتر. ومن المتف عليه إجراء التقاطع بإعطاء ١٠ وحدات موجودة في ١/١٠. تقرأ النتائج في اليوم الثالث من الزرق. ويتظاهر التقاطع الإيجابي، بظهور كسرة حمراء محاطة بهالة وردية للون، ثم يزول الاحمرار، أما التسوة، فتبقى مدة لظول.

**تَقَاعَلُ شُيُوفُ الْفُوقِ يُوْدِي :** تقاطع نمجي كيميائي، حيث تعامل المقاطع ببعض فوق يودي، لكسدة مجموعات، ١٢٢ للفلوكول، إلى بيلاديد، التي يتعرف عليها، بعد معالجتها بكتشف "شيف". وتستعمل هذه الطريقة لدراسة المواد المخاطية، ومفيدة لصباغة الأضحية القاعدية.

**تَقَاعَلُ شُكْلَمَنْ-كَارْلَتُون :** تقاطع لطفاء طنج جلدي، ينتج من حقن مصل الحمى القرمزية الناقية، أو ترياق الكريات السحبة للتجاري. حقه تحت الجلد، في أي منطقة من الجلد ذات طنج أحمر فاتح، يظن

**تَقَاعَلُ التَّنَدَف :** تقاطع يحدث عندما تترسب مضادات غير خاصة، من مصل مريض بالزهري، في مخلوط مع مضاد كاردبولين ٣٣، كما في اختبار كاهن، أو أي تقاطع مصلي، حيث تنتج من تقاطع ضد، أو فـ D.R.L.V. - مستند؛ لنف كما في اختبار الدفتيريا.

**تَقَاعَلُ التَّنَكَم :** تقاطع العضلات للميوحات الكهربائية، بعد تنكس أعضائها الحركية، حيث تكون في ذلك الوقت غير قابلة للتنبيع لصمة فارادية.

**تَقَاعَلُ جِلْدِي :** رد فعل موضعي على مضاد يوضع، أو يحقن في الجلد، وهو تعبير عن حساسية، أو فرط حساسية للطلع، أو عدم كفاءة الترياق الممطي، كما في اختبار "توك"، أو اختبار "توك".

**تَقَاعَلُ دِلَازِي :** تقاطع خاص بالحوض الأمينية الحطرية البدائية، حيث يتشكل ملح الديازو، نتيجة تأثير حمض النتروس البارد على الأميلت، في محلول محني حامضي مخفف. وهذا الملح قد يرتبط مع الثيول، أو أميلت أخرى في محلول قاعدي ويطي صبة الأزو.

**تَقَاعَلُ رِيَلَتَا :** لهابو ريلتتا. عالم لمراض بولونيا- إيطاليا مولود ١٨٩٣. تكوين خيمة بوضاء في أثر نقطة سائل سائلة في حمض خلوك مخفف، أو تعطى تقاطع إيجابي مع الإفرازات، ربما بسبب وجود المصل المخاطي.

**تَقَاعَلُ السَّلِين :** اختبار يودي إلى تقاطع أرجي، بعد استعمال السلين في الجلد أو تحت الجلد. إذا زركت كمية من السلين لعضوية محسنة، ظهرت ارتكاسات موضعية شديدة والنفاهات التنهية ونخر

**تَقَاعُلُ المُرْسَبَةِ** : لإظهار اتحاد بين ضد - مستند، بتكوين مترسب من المركب.

**تَقَاعُلُ مَصْلِي** : اختبار مناعي للدم، اللحم، أو السنوليت. وتعمل المادة موضع الشك، بحلول ملح فيولوجي، لعل بعض البروتين، وتضلف إلى مصل ضدي لأرنسب محضرة ضد المادة موضع الشك. ويصبح الخليط غائماً إذا كانت الحيلة موضع الشك من نفس النوع، كالضد المستعمل لتحضير المصل الضدي.

**تَقَاعُلُ التَّنْظِير** : المرحلة الأولى من رد حيوان على تهيج حفيف، أو إحباط غير متعود عليه. ويظهر هناك أعراض كثيرة منها فقدان التوتر العضلي، القئ، وهبوط حرارة الجسم.

**تَقَاعُلُ مَنَاعِي** : تقاعل موضعي بسيط، دون تكوين بثر، بعد تلقيح لملف الجذري في شخص ملوح.

**تَقَاعُلُ موضعي** : تقاعل يحدث في منطقة الحقنة.

**تَقَاعُلُ "واسرمان"** : اوصفت باول ،عالم جرثوم ، برلين - ألمانيا ١٨٦٦.

تفاعل تثبوت التمتة لاختبار الزهري، باستعمال مستند من مستخلص كحولي للكولامترول.

**تَقَاعُلُ واسرمان المَحْرُضُ** : اختبار واسرمان، يجري بعد حقنة أرسفامين، التي تحرض تفاعلاً إيجابياً في أي شخص يعمل الزهري، وأعطى سابقاً تفاعلاً سلبياً خاطئاً.

**تَقَاعُلُ وِترِي** : الانكسار لوترتي.

**تَقَاعُلُ ضوئي** : أي تفاعل كيميائي يجري بتأثر الضوء.

أنه من الحمى القرمزية، فإذا ابيضت في منطقة الحقنة، فإن هذا يدل على الطلح من الحمى القرمزية.

سنتس، فينر، طبيب برلين - ألمانيا ١٨٧٨.

**تَقَاعُلُ شَلْتَس** - دبل : إذا أخذ عضل ملس من حيوان مستقي، فإنه يظهر تقلص شديد، في وجود كميات ضئيلة من نفس المضاد. إن العضلة للمساء لها القدرة على إزالة التشنج. لقد استعمل شولتس عضل من المصران، بينما استعمل دبل عضل من رحم خنزير غينواغدي.

**تَقَاعُلُ ضدي** - مستضدي : تقاعل ضد مع المستند المناوع، لتكوين مركب يظهر في الأجوب كمخثر، ترسب إلخ.

**تَقَاعُلُ عجل** : تقاعل يحدث دون تدخل وسيط آخر، ودون فرق في الوقت، أو المكان.

**تَقَاعُلُ عكوس** تقاعل كيميائي، يمكن أن يحدث في الاتجاوين، حسب الظروف، وتستخدم لتكج التفاعل لتحسين المواد الأصلية.

**تَقَاعُلُ عوني** : رد فعل العين على ميوجت كيميوية، أو فيزيقية.

**تَقَاعُلُ فاسل - فليكس** : إيموند فاسل، طبيب نمساوي ١٨٨٠، اختبار تفر في الأصل من أجل حمى لثيفوس، ثم توسع إلى ألحاج الريكتسيا، حيث يتفاعل مصل المريض مع محاليل أنواع البروتوس التي تحتوي على مستند مغاير.

**تَقَاعُلُ متصالب** : تقاعل ضدي- مستضدي، الذي يحصل بين ضد ومادة مستضدة، من نوع آخر غير الذي يستعمل لإثارة الضد، مثلاً تفر الجرثوم في مصل محضر ضد نوع أقرب منها.

**تَفَاعَلَ كَلْبٌ :** تفاعل خلل.

**تَفَاعَلَ مَصْلِي :** تفاعل يشمل المصل.

**تَفَاغَرُ :** ١- الاتصال المباشر، أو غير المباشر بين الأوعية. ٢- إجراء اتصال جراحي، أو تحويلة، أو ناصور، بين فرعين، كلًا في الأصل منفصلين، من أجل تقصير المسافة، أو تصليح بعد خراب. ويمكن إجراء التفاغر بين الأوعية الدموية، سواء بين الشرايين، أو الأوردة، أو بين الأمعاء والمعدة والقولون.

**تَفَاغَرِي :** له علاقة بالتفاغر، سواء في طبيعته، أو صفته.

**تَفَاوُتَ :** ١- الاختلاف بزيادة، أو نقص. ٢- في عينة إحصائية؛ تنجّه الأغطاء في القيمة الصحيحة، إلى التوزع في طريقة معروفة، تعرف بالتفاوتن الحادي لتكرار الخطأ من التوزيع الصحيح، وتسمى قابلية للخطأ في العينة؛ التفاوت.

**تَفَاوُتُ الْإِتْكَسَالِ :** حالة لا يكون فيها تماثل بين قوة الإتكسار في العينين.

**تَفَاوُتُ اللَّتُونُ :** حالة من فقر الدم، حيث يكون مستوى الكريات الحمراء من الفضاب (الهيموغلوبين) مختلفاً، بحيث لا يكون للكريات نفس اللون الأحمر.

**تَفَاوُتُ اللَّكْبِيَيْنِ :** حالة كون أحد اللكبيين، أكبر من الآخر.

**تَفَاوُتُ الْحَقِيقَتَيْنِ :** اختلاف في كلا الحقيقتين.

**تَفَاوُتُ الْكِرْيَاتِ الْحَمْرِ :** حالة غير عادية، يكون فيها إختلاف في حجم الكريات الحمراء.

**تَفَلَّتُ الْعِظَمُ :** ضياع العظم.

**تَفَلَّتَ الْكِرْوِمَاتَيْنِ :** تكسر، أو انقسام الكروماتين.

**تَفَلَّلَ :** لتواء، انقسام فتلي (انظر هناك).

**تَفَلَّلِي :** يطلق بالتفلال، أو الانقسام الفتلي.

**تَفَلَّتَتِ الْحَصَاةُ :** عملية تحطيم الحصاة في موقعها.

**تَفَلَّتَتِ الرَّأْسُ :** عملية تحطيم رأس الجنين بواسطة مفتت الرأس.

**تَفَلَّتَتِ اللَّحْفُفُ :** عملية تحطيم كحف الجنين، بمفتت اللحف، لجعل الولادة ممكنة.

**تَفَلَّجِي :** حالة تطور، أو وجود فجوات.

**تَفْهِيمُ :** استئراج الفعم المعدني، وفي الكيمياء؛ مزج الهواء بوقود، للحصول على مزيج متفجر.

**تَفَرُّسُ :** ١- ثبت نظره فيه، ليعترف إليه من حاله. ٢- إخراج حزمة الكثرونات في لشرطة متتابعة فوق سطح، كما في أنبوب أشعة المهبط.

**تَفَرُّضُ :** المظهر المتلم، أو ذو التنتوات لكريات الدم الحمراء، عند تعرضها لظروف غير طبيعية؛ كمحلول ملحي قوي.

**تَفَرُّعُ :** ١- الشيء؛ كان ذو فروع. ٢- عملية تكوين فروع، خاصة في الأعصاب، أو الأوعية الدموية.

**تَفَرُّيجُ :** تخفيف الألم، أو المصاة.

**تَفَرُّيْمَةُ :** ١- تقديم مخطط لتوزيع إشعاع مؤين، مبدئى من جميع الجسم، أو جزء منه. ٢- تحديد توزيع الإشعاع المؤين المنبثق من الجسم، أو أي جزء منه..

**تَفَكَّرَ** ذاتي : الخضوع لامتحان من قبل شخص له نفس الأفكار والشعور والحالة النفسية، أو الخضوع لأفكار وشعور نفس الشخص.

**تَفَسَّ** : لاصطلاح يستعمل لوصف دواء له خواص ناعسة ملطفة غير موهجة.

**تَفَوَّنَ** : طلاقة الجسم، المشاط.

**تَقَارَّبَ** : ١- حالة الاقتراب من بورة، أو نقطة واحدة. ٢- حركة انفصالية للمينين، حيث يقترب محور التثبيت، بدل البقاء بشكل متواز.

**تَقَارَّنَ** : في القلب: تكرار حدوث ضربتين قلبيةتين لهما نفس الحالة تجاه بعضهما، في العادة بداية ضربة بطيئة مألوفة بعد فترة ثابتة، بضربة بطيئة متباعدة.

**تَقَاسَمَ** : عندما تكون مادة قابلة للتوزيع في مادتين لأمزوجيتين، أو أكثر، فإن توزيع هذه المادة بين الموائيل في النهاية، يعتمد على خطاها والسماح بفصلها مرة أخرى.

**تَقَاطَبَ** : استلاك نوحية لطبية، أو نقطتين بشحنات متقابلة.

**تَقَاطُرُ** : - الماء: سقط لطررة قطرة.

**تَقَاطَعُ** : ١- الخطان: قطع كل منهما الآخر. تقاطع وتصري: شريط لوني يمر عبراً، أو مثلاً عبر بطن عضلة، كما في عضلة المستقيمة البطنية. ٢- التقاطع الحسي: الطرف الخلفي للحظة الداخلية للدماغ.

**تَقَاطَعَاتُ** : جمع تقاطع.

**تَقَاطِيعُ** : جمع تقطيع؛ وهي عملية قطع شريحة رقيقة وتحميزها للقص المجهرى. وتطلى أيضاً تقطيعه أي عضو للجراحة. (انظر تقطيعه).

**تَقْرِيسَةٌ ضوئية** : تقريسة تتكون من مجموعة من العلامات، مأخوذة بملسية تصوير. والتقريسة الوضائية، المأخوذة بهذه الوسيلة، تفلل المأخوذة بطريقة ميكانيكية.

**تَقْرِيسَةٌ ومضائية** : تقريسة متكونة من مجموعة من النقاط والبقع والشرطت، وعدد هذه في وحدة المساحة، تطلى كثافة الإشعاع المكتشفة في المنطقة المقابلة للجسم.

**تَقْرِيعُ** : ١- إخراج البراز من المصران. ٢- تفريغ لمضات جامدة، أو سائلة من عضو، بواسطة فتحة طبيعية، أو اصطناعية.

**تَقْرِيعٌ تَلَوِيٌّ** : للأصابع المصية؛ استمرار الرد على المؤثر، بعد وقف تأثيره. ٢- استمرار النشاط الكهربائي للمضلات، بعد وقف الانقباض التلويحي، في تشنج العضل التوتري.

**تَقْرِيرَةٌ** : تحليل البول؛ كيميائياً، أو جرثومياً.

**تَقْصُصُ** : حالة تنشأ عن الاستعمال الطويل لأملاح النضرة، ويتلون الجلد والملتحمة والأعضاء الداخلية باللون الفضي الرمادي.

**تَقْضُوئِيٌّ** : مقدم على الغير.

**تَقْصِيلُ** : ١- تثبيط. ٢- في الكيمياء: زيادة نشاط المساليل المساعد، بإضافة مادة أخرى، أو إعادة بناء المساعد بوسائل ملائمة. ٣- مساعدة، أو حماية نشاط الإنزيمات في وجود مواد نوعية قلل، أو أكثر تسمى المفعلات.

**تَقْصِيلٌ ذاتي** : تثبيط عدة بواسطة إفرازاتها ذاتها.

**تَقْصِيرُ** : إجراء جراحي، يتم فيه عمل فتحة في عضو، أو بين عضوين.



**تَقْلَعَة** : دراسة عمليات التصنيع، حيث تتحول المواد الطبيعية لاستخدام الإنسان.

**تَقْلُبُض** : التبادل والتماوض. انظر تبادل.

**تَقْبِضُ الحذقة** : انقباض غير عادي لحق العين لأقل من ٢ ملستر. ويمكن أن تكون الحالة خلقية نتيجة غياب العضلة الموسعة، أو نسيجية في الهراع، أو بسبب تهيج المراكز جانب الودية في نزيق الجسر، أو بسبب شلل الألياف الودية في القسم العلوي للنخاع الشوكي، كمرض التاب.

**تَقَدُّم** : ١- التقدم إلى الأمام. ٢- الارتقاء تدرجاً في المنضم الحضاري.

**تَقْدِيمُ الْعَجْز** : اتواء يكون فيه المعز أمام الفترة القطنية الخامسة.

**تَقْدِيرُ الْجُرْعَات** : تقسيم وتظيم الجرعات.

**تَقْدِيمُ** نفي الجراحة: عملية فصل عضلة، أو وتر عند نقطة خروجها، وإعادة وصلها في نقطة إلى الألم من الأصلية. ويتم هذا الإجراء في العضلات، لتصبح عمل العضلة مثلاً في الحول، أو في الانقلاب الخلف للرحم.

**تَقْسِرَان** : آفة جلدية، أو الموصل المخاطي الجلدي، لها عوامل سببية مختلفة من نوع متكتس. وتكون الظاهرة عادة ضامرة، وتظهر فرط التقرن وخطل التقرن، ويرى توسع في الأوعية وتغيرات تنكسية في القرن. ويجب اعتبار الحالة سابقة للخبث. ويشاهد التقرن في الصناعة، بعد تعرض طويل مستمر لمواد مثل القطران والزفت والمناج.

**تَقْسِرَانُ جُرَيْبِي** : إسم يطلق على حالات عديدة، أهمها مرض "داربير"، ويتميز جلد الملحفة بتقرن

جريبي، وحالات مرضية أخرى في العين. ويطلق أيضاً على الأنواع الشديدة من التقرن الشعري. يورث داء "داربير" بصفة جسمية سائدة، وإبراضه غير واضح تماماً، يتصف سريرياً بانفاعات حطاطية جرابية مفرطة التقرن، متقشرة ومتسفة اللون. وقد تتجمع بجانب بعضها، وتشكل لويحات. وقد تأخذ شكلاً توتولياً. أكثر توضعات انفاعاته في المناطق الزهمية: الرأس والوجه والصدر والظهر. وقد تصاب مناطق أخرى: كظهر اليدين والمفاصل، ويمكن أن يترافق بفرط تقرن راحي أخمصي، وحطاطات بوضاء اللون في سفح الحنك. وقد يصيب الأنف والأذن ويؤدي لتسوها. ليس لهذا الداء علاج نوعي، وقد يفيد فيه مركبات الريتينويدات.

**تَقْسِرُن راحي أخمصي** : زيادة في ثخانة الطبقة المتقرنة في جلد الراحيتين والأخمصين. وله أنواع رئيسة مكتسبة ووراثية؛ أما المكتسبة فبسبب أمراض جلدية مختلفة: الصدف، داء ريتز، الحزاز المسطح، الأكزيمة، فطور القدم، فرط تقرن سن اليأس، وقد تكون ظاهرة مرافقة لخبثة داخلية، أو لتناول الزرنيخ. أما الأشكال الوراثية فهي كثيرة؛ نذكر منها فرط التقرن القطني. مرض "هولدا".

**تَقْسِرُن شعري** : هذه المتلازمة شائعة، وتتج عن اضطراب في تقرن الجراب لشعري، حيث تكثف لوحة الجراب بمدادات قرنية. يبدأ التقرن في سن الطفولة، ويزداد في الأعمار المتوسطة، ثم يخيب في الكهولة. ويمكن وصفه بأنه حالة غير مرضية، حيث لا يشكو المصاب به سوى جفاف جلد خفيف موضع. وتظاهر سريرياً بحطاطات جرابية صغيرة، تكون فيها الأشعار منقرضة، والجلد جاف قليلاً. أما

**تَقَرُّنٌ هُمِيٌّ** : تُولُوْلٌ مُمِيٌّ. أفة قد تختلط بالتقرن الشجي، الذي يتطور عند الأشخاص متوسطي العمر، أو كبار السن. وأفضل اسم له هو التُولُوْل الشوكي. والتأليل المشية تكون في العادة عديدة، سطحية ومحددة بوضوح، مستديرة، أو بيضاوية مصفرة، أو بنسبة الثفن الشرة، ولداً ما تتجه للفت، أو السرطنة.

**تَقَرُّنٌ وعالي** : حالة نادرة تصيب غالباً أصابع اليدين والقدمين، للذين يعانون من الشرث. والأفة عبارة عن توسع للشعيرات « التي يتطور عليها استحداث تُولُوْلوية.

**تَقَرُّرُحٌ** : عملية تكوين قرحة. سواء في المعدة، أو في أي مكان، أو جرح في الجسم، لمبب تآكل الطبقة الحامية من تحتها، أو فوقها.

**تَقَرُّرُحٌ للثة** : ظهور قرحة في اللثة، سواء في التهاب الأسنان، أو بسبب فطريات خارجية.

**تَقَرُّرُحِيٌّ** : نسبة إلى القرحة، أو في حالة وجود قرحة.

**تَقَرُّنٌ** : ظهور خصائص قرنية في الأنسجة. والجلد الطبيعي يتوسف باستمرار مدى الحياة، ودون أن نلاحظ ذلك بالعين المجردة. وفي بعض الحالات تتمسك الطبقة المتقرنة ويضطرب التوسف الطبيعي، نتيجة اضطراب القرنة، حيث يتظاهر مجهرياً بفقر القرنة، أو خلل القرنة، وقد تكون هذه الأمراض موضعية، أو منتشرة وتؤدي إلى أمراض كثيرة.

**تَقَرُّنٌ الجلد** : إصابة موضعية، أو عامة في الجلد، نتيجة تغيرات في الطبقة القرنية للبشرة وأسبابها كثيرة: منها التسمم بالزرنيخ، أو خلال فترة الحمل، أو مرض الزهري، أو السيلان، أو غيرها.

أمكن توضعها فهي على الجانب الوحشي للعقد والفخزين، وقد تصاب الإبتين أيضاً، وليس له أعراض شخصية. يمكن معالجته بتطبيق حالات القرنيين ومركبات البهولة ١٠%، وقد تنقص الفيتامينات وخاصة ٣ في الحالات المرافقة لعوز غذائي.

**تَقَرُّنٌ شوكي** : ويسمى أيضاً الاحزاز الشوكي، ويعتقد أنه ناجم عن عوامل عديدة مجهولة أكثر ما يصيب الأطفال الذكور، ويغيب عموماً خلال بضعة أشهر. ويوصف سريرياً بانفراجات حطاطية صغيرة، تشبه انفاعات القرنة الشعري، تمتع بجانب بعضها بعضاً، وتشكل بقعاً دائرية، ويكثر توضعها على العنق والذراع والسطوح الوحشية للأطراف.

**تَقَرُّنٌ نقطي** : مرض يصيب الراحتين والأصممين، يتميز بظهور فرط قرن على لفحات الخد الحرة، ولا يعرف السبب المباشر، وقد يكون استعمال الزرنيخ.

**تَقَرُّنٌ شجي** : هو قرن صغير، يظهر في الأماكن المكشوفة من الجلد، التي تعرضت للضياء (قرن ضيائي)، يتشكل في أعمار متقدمة عادة. ويتميز هذا القرن بمل للقرح والنفز، ومعاودة التشكل عند إبتلاع القرنة، وبعد تراجعه بالمعالجات الموضعية الحامية، وهو يتطور غالباً نحو السرطنة الورسقية الخللا، أو الظهاروم.

**تَقَرُّنٌ الأطراف** : تُولُوْلٌ حطاطي ظهاري سائد في الورثة. ويتميز بقعة تُولُوْلوية على الظهر واليدين، مع شمول جزئي للراحتين، والجهة الراحية للأصابع والمصممين والذراعين، وقد تتورط الركبتان أيضاً.

**تَقَرَّبَ :** صلبة اقتراب، أو رسم خطوط تجاه الخط الوسطي للجسم كتنقيب العظام، أو الأطراف.

**تَقْصِيبٌ :** ١- صلبة زيادة كسلوة الأنسجة لقطعها في تقاطيع للقصص المجهرية. ٢- رفع درجة الحرارة، في معدن محتوي على مقدار من الكربون، ثم تبريده فجأة لتصلبه صلباً.

**تَقْصِيسٌ :** ١- تحليل القصبة إلى أجزائها، تجزئة عند إلى أجزاء متساوية. ٢- فصل أي شيء إلى عدد من الأجزاء المتساوية، أو غير المتساوية. والتقسيم يحصل في الخلايا، التي تنقسم إلى قسمين، أو أكثر.

**تَقْشُرُ :** الانفصال عن السطح، في أجزاء، أو قشور رقيقة كما يحدث في لشكل معينة من التوفس. ٢- زوال للقشور.

**تَقْشُرِي :** يصف بالتشتر، أو التوفس.

**تَقْصُفُ الأظفار :** تكسر الأظفار .

**تَقْصُفُ الشعر :** هشاشة في الشعر، تؤدي إلى الانقسام والانكسار.

**تَقْصُفُ الشعر العقد :** تكوين عقد في الشعر، ثم انقسام الشعر في هذه النقاط.

**تَقْصُصِي :** إجراء اختبارات لاكتشاف الحالات غير العادية.

**تَقْطُوع :** ١- الشيء؛ تفرقت لأجزاء وتباعثت.

٢- عملية التقسيم إلى مقاطع، بأشكال متشابهة.

٣- تقسيم إلى أجزاء متشابهة؛ كالذي يحصل في تطور طفولتي البرداء في داخل كرية الدم الحمراء. ٤- تقسيم البهضة المخصبة إلى عدد من الخلايا.

**تَقْطِير :** عملية تحريض بخار السائل لسطح بارد تكثف عليه. ويمكن تجميعه في وعاء آخر للحصول على سائل نقي. وبذلك تفصل السوائل عن المواد العالقة، أو الذاتية فيها. وللحصول على المياه النقية من مياه البحر، يسخن الماء في موجات خاصة حتى يتبخر، ثم يجمع البخار في وعاء آخر، فيتكثف ويتحول نقية إلى ماء نقي. وتتبع هذه الطريقة أيضاً في صناعة البترول. وكل من منتجات البترول يتكثف عند درجة حرارة معينة. فإذا سخن البترول إلى درجة التبخر، وانخفضت حرارته تدريجياً، فإن أعلاها في الدرجة الغليان، يكون أول المنتجات التي تتكثف، وبذلك يمكن فصله على حدة، ثم تنخفض الحرارة تدريجياً حتى تعطي الغازات.

**تَقْطِير مُجَزَّأ :** فصل مكونات سائل مخلوط، بالاستفادة من اختلاف نقطة الغليان لكل من المكونات، وجمعها بشكل منفصل، كنتيجة للحرارة المناسبة لكل منها. انظر تقطير.

**تَقَاعُظٌ :** هو بداية مرحلة يدل فيها الإنسان جزاءه، بعد حياة حافلة بالعمل، ولكنه عند البعض لمسه الطالع، مقدمة لإتهار تدريجي. ويرجع ذلك إلى أنهم لم يرتبوا نظام معيشتهم، قبل أن يهاجمهم التقاعد. إذ ينبغي أن يعد كل إنسان خطته قبل التقاعد بوقت كاف. فهناك أولاً أمر التأكد من كفاية الدخل، وتهيئة مكان الإقامة، وإعداد أنواع النشاط التي يمارسها.

**تَقْطِيعُة :** ١- تقسيم، تقطيع، شريحة. ٢- في علم الأمراض؛ تشريح الجثة. ٣- في الجراحة؛ طريقة ومكان الجرح والقطع، الذي يعمل به الجراح كالقطعية البطنية، أو فوق العانة لاستئصال حصوة من المثانة، والقطعية التوسرية، لإخراج الجنين من خلال البطن.

**تَقَطُّلٌ** : إحداث تخدير موضعي؛ بوضع قلعش مغموس في محلول مخدر.

**تَقَطُّرُ الأَطْفَالِ** : حالة تكون فيها أطراف الأظفار مرتفعة، ويكون هناك تورم في مركز الأظفر. ظفر ملحق.

**تَقَعِيرٌ** : ١- تجويف في ظاهر العضول وحيوي شيئاً. ٢- داخل عضو، أو سطح محدد بخط مقعر.

**تَقَعُّعٌ** : ١- - للشيء؛ تقيعش. - الرجل؛ كان منكس الرأس. ٢- تقصص مطول ممنكس لعضلات الهيكل العظمي، يصوب جزءاً فقط. ٣- تشوه نتيجة كسر العضل، عادة نتيجة ثقب، أو سوء تغذية، أو بعد مرض؛ كشال الأطفال، أو نتيجة انقباض ميكانيكلي. **تَقَعُّعٌ إقفاري** : تقيعش ناتج عن إقفار العضل نتيجة ثقبه.

**تَقَلُّعٌ تَلٍّ لالتهاب النخاع** : تشوه ثابت، ناتج عن التهاب النخاع، واختلال توازن العضل.

**تَقَلُّعٌ دوبيوتران** : تقيعش راحي، ثخن للثفافة الراحية يؤدي إلى تشوه بطيء لانحناء الأصابع. ويصيب بشكل خاص الأصبع الوسط والرباع، وقد يكون مترافقاً مع تشمع شمولي.

**تَقَلُّعٌ عضوي** : تشوه ثابت، ناتج عن تغير مرضي في المفاصل والعضلات.

**تَقَلُّصٌ** : انكماش العضلات وانضمامها بعد الشال، ويسمى لتشنج.

**تَقَلُّصٌ بطونيسي** : تقصص عضلة القلب، التي تبدأ الانقباض البطيني، والذي يؤدي إلى كفاف الدم. وعند

بدلية التقصص، يخلق الصمام الأذيني البطيني، وتحدث المرحلة الانقباضية لتقصص، حتى تفتح الصمام الهلالي. وعندها يقف الدم بسرعة في البداية، ثم يبطئ تدريجياً، كلما تقربت نهاية التقصص، حتى يخلق الصمام الهلالي مرة أخرى.

**تَقَلُّصٌ تَكَرُّري** : حالة من التقصص المستمر، يثار في العضلات الإرادية بواسطة تيار سريع من التوتورات المصيبة. في الرحم تقصص مستمر مرضي.

**تَقَلُّصٌ تنافسي** : تقصص العضل، بسبب إرجاع سابي لتوترها، كما في مقاربة نهائيه.

**تَقَلُّصٌ التوتُر** : الحالة العابرة للتوتر البسيط، الذي يحدث في العضل، خلال ساعات اليرقطة.

**تَقَلُّصٌ توتري جلفاني** : تقصص العضل المستمر، الذي يحدث إلى جانب المهبط، عندما يمر تيار قوي مباشر.

**تَقَلُّصٌ رَمعي** : تبادل التقصص، مع ارتخاء جزئي للعضل، أو توتر غير مكتمل.

**تَقَلُّصٌ عضلي ذاتي** : التقلص المطول، الذي يحدث عند الإثارة المباشرة لعضل ضعيف.

**تَقَلُّصٌ التَّنْقِي** : تقصص العضل، الذي يحدث في منطقة الإثارة، بتيار مستمر، أو متغير، عندما تنطق الدائرة.

**تَقَلُّصٌ التَّنْقِي المصعدي** : تقصص العضل، الذي ينتج عند الإثارة بتيار مستمر، عندما تنطق الدائرة، ويكون المصعد هو المسرى الكهربائي الاختباري.

**تَقَلُّبٌ** : ١- تحرك، قلب. ٢- غير ثابت، ويخرب بسرعة عند تعرضه للحرارة، أو الأكسدة؛ كمواد كيميائية وليفاتيفات والمضادات. ٣- في علم النفس؛ غير ثابت، متغير، غير مستقر على مشاعر. **تَقْلِيْبِيَّةٌ** : ١- عملية التحول إلى قلوب. ٢- إعطاء القلوب، أو مواد كالسيرتات، أو للترتبات، التي تكتسب قلوبات، بواسطة الدم، أو الزرق، من أجل مواجهة الحموضة في المعدة، في البلول، أو في الجسم عموماً.

**تَقْنٌ** : شخص ماهر في الأعمال التقنية. **تَقْنِي** : يتعلق بتقنية عملية، أو إجراء، أو نتج عنه. **تَقْنِيَّةٌ** : الأصول المختصة بفن، أو مهنة، أو حرفة. **تَقْنِيَّةُ الجراحة** : تقنية شق الجلد، وإزالة الأعضاء.

**تَقْهَرُ** : صلبة التقويض، أو التكتس. انحطاط الخصائص وبنائها.

**تَقْوِيْسٌ** : حصول مرض القوباء على جزء من الجلد، كان سابقاً مريضاً بأفة أخرى.

**تَقْوِيْسٌ** : فطط وصار كلقوس.

**تَقْوِيْسٌ** : ١- دخل بضعة في بعض. ٢- تكس شبه مستحلب إلى نقاط، إما في التمشير ليصبح مستحلباً، أو في عملية التخلص من كونه كذلك.

**تَقْوِيْسٌ حول العين** : تدمير وخسارة الأنسجة، التي تحيط بالعين.

**تَقْوِيْسٌ** : تكسير الأنسجة، بحيث تقلص مكونات المادة الحية، إلى فضلات وتخرج من الجسم. التلاشي من وضع مسيولوجي محدد، إلى وضع أقل تحقيداً، عكس البناء.

**تَقْلَسُ القلق المهبلي** : تقلص العضل الناتج من الإثارة بتبار مستمر، عندما تطلق الدائرة. ويكون المهبط، هو المسرى الكهربائي الاختباري.

**تَقْلَسُ الفتح** : تقلص العضل، الذي يحدث في منطقة الإثارة، إما بتبار مستمر، أو متغير، عندما تفتح الدائرة.

**تَقْلَسُ الفتح المصعدي** : تقلص العضل الناتج من إثارته بتبار مستمر عند فتح الدائرة، ويكون المصعد، هو المسرى الاختباري.

**تَقْلَسُ الفتح المهبلي** : تقلص العضل الناتج من إثارته بتبار مستمر عند فتح الدائرة. ويكون المهبط هو المسرى الاختباري.

**تَقْلَسُ لاقصمري** : تقلص يمنع فيه تقصر العضل تقريباً، وذلك بتثبيت لهليتيه، بحيث يمكن قياس تغير التوتر فقط. في القلب يطلق على ذلك الجزء من التقلص البطيئي، الذي يحدث عندما تكون الصمامات الأذينية بطينية وللهلالة مخلقة، ولكن الوصف تقريبي لأن هناك تغيير في شكل البطين، وقد يحصل بعض التقصر في الألياف العضلية.

**تَقْلَسُ لاقوئري** : تقلص عضلي، يسمح خلاله بالقتصر، ولكن التوتر يبقى ثابتاً.

**تَقْلَسُ ليفي** : تقلصات فورية، أو محرزة، تحدث مستجابة في عدة ربطات، أو ألياف لعضل مريض.

**تَقْلَسُ مقلبي** : تقلص معرض بشد ملبي للعضل، كما في لفر وتره.

**تَقْلَسُ نلبي** : تقلص ناتج من ضمور الأنسجة اللابغية في اللدبة.

**تَقْوِيمُ** : يتعلق بعملية التقيؤ.

**تَقْوِيم : ١-** إزالة الإخراج، واستقامة أي شيء مسج، تصحيح الخطأ، ٢- في الكبرياء تحويل غير كبريالي متغير، إلى ثابر مباشر.

**تَقْوِيم الأسنان :** ذلك الجزء من جراحة الأسنان، الذي يهتم بوقاية وعلاج سوء انطباق الأسنان ، الذي يمنع كمال مضغ الطعام، ويزيد من إمكانية خرابها، بالإضلفة إلى شذوذ منظرها. وتقوم الأسنان باستعمال أربطة إسمتية، أو حمالة من اللدائن، أو المعدن، تثبت جميع الأسنان، أو بعضها. وتتصل هذه الأربطة بأسلاك حلزونية صغيرة، تشد الأسنان المعوجة لتقويمها ، ويكنى في التشوهات البسيطة استعمال هذه الأجهزة لمدة أشهر، أما في الحالات الشديدة، فقد يستمر العلاج سنتين، أو أكثر.

**تَقْوِيم البصر :** عملية استعمال التمارين لعلاج العيول، وتستعمل غالبية هذه الطرق المنظار المجسم.

**تَقْوِيم التشوه :** تصحيح تشوهات الجسم، بواسطة الجراحة وغيرها.

**تَقْوِيم العظام :** فرع من الجراحة مختص بتصحيح تشوهات العظام والمفاصل، وعلاج أمراضها، ومنع حدوث هذه التشوهات. ويسمى المختصون به جراحو العظام. ويقوم جراحو العظام بتصحيح التشوهات الخلقية في عظام الأطفال، وعلاج التهاب المفاصل المزمن والسكري والخلوع، وتدور المفاصل ولأورام العظام، وزرع العظام، وتركيب الأطراف الصناعية، كما يشمل تقويم العظام استعمال العلاج الطبيعي، واستعمال الأخذية الطبية.

**تَقْوِيم القمش :** تقنية تقويم بصر، حيث لا يجب الوصول إلى رؤية مركزة.

**تَقْوِيم الفك :** عملية تقويم الفك، كما في الجمام، بزلوية جراحية — ٨٥-٩٢،٩، في لسان فوق بعضها بشكل دائم.

**تَقْوِيم السنطوق :** عملية تصحيح للنطق ومخارج الحروف وإخراج الصوت.

**تَقْيَاء : ١-** تكلف القيء، وهو ما يتخففه المدة. ٢- كثرة القيء.

**تَقْيَح :** عملية تكوين القيح.

**تَقْيَح البوق :** التهاب في بوق الرحم، الذي يتطور لإنتاج القيح.

**تَقْيَح التامور :** تجمع قيح في التامور.

**تَقْيَح الجلد :** أي بزوغ في الجلد يتميز باحتواء كسح، نتيجة إلتئام عادة متبقية، أو تحتوي على جراثيم قحيية.

**تَقْيَح الدم :** هجوم وتكاثر جراثيم قحيية في الدم، تسبب عدة خراجات في أماكن مختلفة من الجسم.

**تَقْيَح الصدر :** تجمع القيح في ذات الجنب.

**تَقْيَح الصفاق :** تجمع قيح في تجويف الصفاق، بعد تكونه في إلتئام أحد الأعضاء الداخلية.

**تَقْيَح قسبي :** إلتهاب قسبي، ينتج كمية كبيرة من القيح المخاطي الرقيق، له علامات التهاب القسببات والرتين.

**تَقْيَح اللثة :** داء يصيب التركيب العظمي، الذي تتركز عليه الأسنان بحوى جرثومية، ينجم عنها

كالخسيرة، وغفن الخسيز وأشهر الشجر الشامة،  
وصدا القمع وسغام الحلطة، وفي الحزازيات  
والمرخسيات، تتكون أبواغ في فترة ما، حيث تكون  
نسلات جديدة تحمل الأعضاء التناسلية، ويتضمن  
التكاثر الجنسي إنتاج أفراد جديدة من أجزاء  
مختلفة لم تخصص في التكاثر كالأبصال  
والدرنات ومعدادات السوت الأرضي. وللتجدد  
عسماً هو القدرة على أجزاء تقدا للكتن الحي من  
جديد. وأحياناً - كما في بعض الديدان المفلطة -  
يتحول جزء صغير من الحيوان إلى فرد جديد.  
والتكاثر الجنسي يتضمن اتحاد خليتين لتكونا وحدة،  
تستطيع أن تنمو لتكون فرداً جديداً. وعندما تتضمن  
اتحاد خليتين من طبيعة مشابهة، وتسمى العملية  
الاكترن. وإذا كنا غير متشابهين سميت اخصاباً.  
والخلايا التناسلية تسمى الأشاج، وتكون في  
الحيوانات الطياء، أو للنباتات الطياء، بويضات،  
أو منويات (حيوانات منوية). وتتكون في الحيوانات  
في المبيض والفصية. وتظهر المنية في النباتات  
الزهرية في حبة القاح في النك، والبيضة، في  
المبيض عند قاعدة المتاع.

**تَكَاثَرٌ بَوَاقِي**: التكاثر بواسطة التبوغ. انظر  
تكاثر.

**تَكَاثَرٌ تَقْسِمي**: التكاثر بالانشطار في الأوليات.

**تَكَاثَرِي**: يتعلق بالتكاثر والزيادة.

**تَكَثُّف**: ١ - غلظ وثخن. ٢ - تضام أجزاء الجسم  
وتقبض حجمه من غير نقص، ويقبله التخلخل. ٣ -  
عملية التقلص إلى جسم أكثر كثافة؛ كالبخار يتحول  
إلى الماء. ٤ - في علم النفس: صورة نفسية جديدة  
تكون من تضام التصورات والأفكار والأحداث.

يفرز قيحي، ويؤدي هذا الداء إلى تآكل أنسجة اللثة،  
ومن ثم إلى تنقل الأسنان، وإلى انحلال مفكهم في  
الأنسجة العظمية. والمعتقد أن العوامل المسببة لهذا  
المرض هي: قلع الأسنان؛ أي تكون روسب جيرية  
على أعناقها، وسوء تطيق أسنان الفكين، وما يهيج  
للثة، بالانخساع إلى قلة الفيتامينات والمعادن في  
الغذاء، وأكل الأطعمة اللزجة، مع إهمال إزالة  
بقاياها من بين الأسنان. وهناك عمل وراثي أيضاً.

**تَجَمُّعُ المِفَصَّل**: تجمع قيح في داخل محفظة  
المفصل.

**تَكْنُن**: شخص متمق في التقنية.

**تَكَاثَر**: ١ - التزايد كماً وكيفاً. ٢ - التزايد بالتضام،  
أو بالتطعيم، أو الترقيد. إحدى الوظائف الأساسية  
لجميع الكائنات الحية، وهو إنتاج أفراد جديدة من  
أفراد أخرى. وهناك طريقتان رئيسيتان: لاجنسي، أي  
إنتاج ذرية بفرد واحد، وجنسي، يستلزم فردين.  
والتكاثر اللاجنسي؛ شائع في النبات، ويعرف بين  
الحيوان في بعض الأنواع الدنيا، ولبسط لشكله؛  
لنقسام، أو لانشطار خلية واحدة، يتبعه إعادة تنظيم  
مواد الخلية بكل من الجزئين. وثمة نوع آخر من  
انقسام الأجزاء في الانشطار، أو التبوغ (تكوين  
الأبواغ). وذلك بأن تنقسم الخلية الأم إلى عدد من  
الخلايا الجديدة، أو الأبواغ، ينمو كل منها إلى كتلن  
جديد. ومن طرقه: البرعمة، حيث لا تكون خلايا  
الأم أجزاءً متساوية، وإنما تكون أجزاء صغيرة،  
تتفصل منها وتسمى البراعم. وتظهر هذه الطريقة  
أيضاً في الأشكال الدنيا من الحيوانات كالهيبرا. وقد  
تتكون براعم داخلية تسمى بالبريمصات، كما في  
الإسفنجة. وتوجد أبواغ بكثير من الطحالب والقرصاء

**تَكَبَّدُ** : مرحلة في تطور ذات الرئة الفصي، حيث تشبه الرئة عدد قطبها، مظهر الكبد. وقد يكون التكبد رمادياً، عندما تعلق الكريات البيضاء في الممرات الهوائية، بحيث يبدو مظهرها صلباً ورمادياً. أما التكبد الأحمر، فيظهر عندما تملأ الممرات الهوائية بالكريات الحمراء. والتكبد الأصفر؛ مرحلة متأخرة من التكبد الرمادي، عندما تحتوي الكريات البيضاء على دهن كثير.

**تَكْبِيرُ** : التوسع الظاهر، أو زيادة الحجم لشيء معين عند النظر إليه من خلال عسة، أو ترتيب عسات؛ كما في المجهر.

**تَكْتَكَةُ** : - الساعة؛ أسمعت صوت محركها خفيفاً.

**تَكَثَّرَ الدَّبَقُ** : ١- الدبق؛ مادة لزجة يصاد بها الطير والذباب ونحوهما. وهو جنس شجيرات برية من فصيلة الحمصيات ثمارها لينة مغاطية - تستعمل في الطب لتلين الصدر وفي صناعة دبق الطير. ٢- تطور وتكاثر الدبق العصبي، خاصة في دبق المصعب الشوكي، الذي قد يحصل في تكيف النخاع.

**تَكْثُرُ تَمَسِجُ البَيْضِ** : حالة نمو مفرط للنسجة التي تتكون منها الكريات المحوية البيضاء، كما تظهر في داء النقي، والغدة للمفاوي.

**تَكْثِيفُ** : زيادة كثافة محلول، أو غاز، بقترب جزيئاته. ٢- في الفيزياء؛ تغير المادة من الحالة الغازية إلى الحالة السائلة. تنقص سرعة الجزيئات والمسافة بينها نتيجة لتقلص من الحرارة بالتكثف. ويتكون الندى والضباب والسحب عندما يتكثف بخار الماء بالجو، ويتحول إلى قطرات مائية.

**تَكَافُؤُ** : ١- تماثل وتساوي؛ التساوي في صفة، أو خاصية، أو منزلة. ٢- في الكيمياء؛ رغم يمثل القدرة النسبية لخصائص ما، على الاتحاد مع عنصر آخر. ووحدة الموازنة؛ هي قدرة الهيدروجين على الاتحاد، بمعنى أن عدد ذرات الهيدروجين، التي يتحد معها العنصر، أو يحل محلها في حالات العناصر التي لا تتحد مع الهيدروجين في مركب ما، هو تكافؤ هذا العنصر. وبعض العناصر أكثر من تكافؤ واحد، ولكن أكثرها له واحد فقط. ويضرب التكافؤ بعدد الإلكترونات وترتيبها خارج اللواة. ٣- عدد المستضدات التي يتحد معها الضد.

**تَكَافُؤُ كَهْرَبَالِي** : ارتباط شاردي، بين الذرات، أو الجذور في مركب، يتبادل إعطاء، أو استقبال للشوارد، بحيث تملأ كل مشاركة؛ ذراع شاردي كامل.

**تَكَافُؤُ إلكتروني** : تعبير للتكافؤ بالنسبة للشوارد. وهناك أنواع من الارتباط؛ أ- تكافؤ كهربي، تشمل الشوارد من ذرة إلى أخرى. ب- تكافؤ تساهمي، يحتاج إلى مشاركة زوج من الشوارد؛ ولحد من كل ذرة. ج- تكافؤ منق، أو مشاركة زوج من الشوارد من نفس الذرة.

**تَكَامُلُ** : ١- للتكوين الكلي الناتج من تجمع كميات مترتبة، بحيث يؤدي إلى وحدة شاملة لها، وهناك نوعان من التكامُل؛ عسبي، من خلال وكالة الأجهزة العصبية، الودي والمركزي، وهرموني، من خلال الهرمونات التي تفرز في الدم، وتؤثر في أعضاء بعيدة. ٣- في علم النفس؛ تنظيم مكونات، إلى كل مقد.



**تَكَثَّرَ** : مريض يتميز بنقص عضلي، وعقل، وتشنجات، تسبب آفة الكالسيوم في الدم. وينتج عن ذلك ازدياد تهييج الأعصاب والعضلات، فتستجيب لمبهضات باقتضاضات قوية شاذة. وينقص مستوى الكالسيوم في الدم عند انشاء بعد الحمل والولادة، بعد استعمال كمية كبيرة من الكالسيوم بالجسم لبناء عظم الجنين ولمنع الحليب للطفل الوليد، أو نتيجة هبوط إفراز الغدد جنيبات الدرقية عند الوليد، أو نتيجة نقص الكالسيوم، أو فيتامين "د" عند الأطفال، أو يقتدون كمية من الكالسيوم أثناء الإسهال. وعند البالغين يحدث التكرز عرضاً، بعد استئصال، أو جرح الغدد جنيبات الدرقية، أو تلفها في عملية استئصال الغدة الدرقية. ويصاحب التكرز فرط قلبية الدم أيضاً. ويحدث ذلك من لقيء المتواصل، الذي يسبب هبوط الكالوريدات، ومن كثرة تعاطي اللقويات، مثل بيكربونات الصوديوم. وتزيد قلبية الدم أيضاً من فرط التهوية ومن التنفس العميق المتواصل. يختلف علاج التكرز تبعاً لاختلاف أسبابه ، وعلاجه سهل وناجح في العادة، ومن طرقه تناول فيتامين "د"، أو الكالسيوم، أو هرمون جنيبات الدرقية -سارات هرمون - ويدوم على العلاج في الحالات المزمنة عند فقد الغدد جنيبات الدرقية.

**تَكَثَّرُم** : حدوث كزيماء، كمرض ثانوي لثاء وجود التهاب جلدي. ٢- آفة أكزيمية عتيقة، ناتجة عن الرضخ بالحقن المستمر.

**تَكَثَّرِي** : إظهار تشنجات تكرزية.

**تَكْثِيرَة** صوديونية : تغير الوجه بتكثيره، أو إتهامة، ناتجة عن شد في الواجهة الأمامية للمضلة

**تَكَثَّرَ الدم** : ترسب، أو تفتت جسيمات الدم داخل الأوعية الدموية وإغلاقها، بحيث يتوقف سيلان الدم. ويمكن حدوث التفتت في أمراض معينة، أو بعد رضخ، وهو عامل مهم في تكوين الصلابة.

**تَكْثُل** : اجتماع وتغل وتترسب عناصر، أو جزيئات، كتكتسب الصفحات الدموية.

**تَكْثُم** : تجمع دم في الأنسجة الضامة، في المنطقة المجاورة للجرح، أو الكتمة. ويظهر عادة في تخيير اللون والورم تحت الجلد، نتيجة النزيف الحاصل في المنحصر المجروح؛ كالغماغ، والرتتين، أو القلب، أو الأعضاء الباطنية.

**تَكَرَّر** ١- ترادف الحدوث، التواتر. ٢- عدد المرات التي تتكرر فيها الحركة في فترة محددة. ٣- في الكهربية؛ نسبة تخيير التيار، تردده، عالي، أو منخفض. ٤- ضوء؛ عدد الموجات الكاملة في وحدة الزمن.

**تَكَرُّبِيَة اللفظ** : اضطراب في اللفظ، حيث تتكرر الكلمة، أو الجملة عدة مرات بالتتابع، بطريقة لاإرادية.

**تَكَثَّر** ١- عضلية مضاعفة الأنسجة ، أو الصبغيات. ٢- إجراء تجربة بشكل متكرر، تحت نفس الظروف، من أجل تخفيف نسبة الخطأ إلى الأقل.

**تَكَرَّر الولادات** : ولادة أكثر من ولد واحد.

**تَكَثَّرَات** : فرط تورفي عضلات الأطفال الرضخ بطول، وله صفات الكزاز ، ولكن سببه ليس جراثيمة الكزاز.

**تَكَهَّفُ البصلة** : كهوف داخل للخناخ المستطيل،  
مرافقة في العادة ومثالية لتكهف الخناخ. وتؤدي  
إلى شلل متقدم لأعصاب الدماغ السفلى.

**تَكَهَّفُ الخناخ** : وجود كهوف مركزية مستطيلة،  
تحتوي على سائل في الخناخ الشوكي، خاصة منطقة  
الرقبة. وتكون هذه الكهوف محاطة بدياق، ونتيجة  
في الغالب عن انسداد خلقي جزئي، لمسرى السائل  
الخلافي الشوكي. وتشمل الأعراض التي تظهر في  
بداية الطفح، هزال العضلات في الأطراف العلوية،  
والمرض، يتقدم في العادة ويمكن علاجه بنجاح  
جراحياً.

**تَكَهَّن** : قال ما يشبه قول الكهنة، الرجم بالغيث،  
التنبؤ بالمستقبل.

**تَكَوَّنَ** : جمع جزئين، أو أكثر من مركب — لتكوين  
مكتور.

**تَكَوَّنَ** : تكوين — إخراج الممدوم من الدم إلى  
الوجود، حدث وتألف.

**تَكَوَّنَ الأكسيف** : تكوين وتشكيل الألياف من  
الأنسجة الضامة.

**تَكَوَّنَ الأعضاء** : أصل ونمو الأعضاء.

**تَكَوَّنَ الأوعية** : طور الأوعية الدموية في عضو،  
خاصة للشعيرات الدموية الجديدة.

**تَكَوَّنَ الببضة** : تكون وتطور الببضة.

**تَكَوَّنَ للتويكة** : صلبة تكوين التوتية.

**تَكَوَّنَ الحصى** : تأصل وتكون الحصى، في  
الأعضاء المختلفة.

الذالية الجبهية، والمضلات حول زاوية الفم،  
ويحدث هذا في مرض الكزاز بالذات. (نسبة  
إلى جزيرة سردينيا، في البحر المتوسط، تابعة  
لفرنسا).

**تَكْلَس** : ١- تخزين مادة كلسية في داخل الأنسجة  
العضوية بحيث تتصلب. ٢- في الفسيولوجي؛  
تخزين أملاح الكلس في الغضاريف، وهذه أول  
خطوة لتكوين العظام الحقيقية.

**تَكَلَّمَ مُهْرُول** : حالة إبراع في الكلام، بحيث  
تختفي الكلمات، أو مقاطع، نتيجة اختلاطها.

**تَكَلَّمَ نومي** : عادة الكلام أثناء النوم الطبيعي، أو  
أثناء التويم الاصطناعي.

**تَكَلَّف** : ١- التصنع والتظاهر، يقد ويصقل. ٢-  
الغش، إضافة مواد رخيصة إلى سلعة، وهناك طرق  
كثيرة لتنظيم منع الغش في الطعام والدواء.

**تَكْلِسيس** : ١- طلي الجدران بالكلس. ٢- تنشيف،  
أو تقليص الحجم إلى مسحوق، مكون من مادة غير  
عضوية، غير متطيرة، بالتمريض لحرارة شديدة.

**تَكْمِيد** : ١- استخدام للحرارة والرطوبة في علاج  
أي جزء من الجسم، من الالتئامات والالتهابات. ٢- أي  
مادة، أو مستحضر طبي، يستخدم في حالة حارة، أو  
رطبة، من أجل نقل هذه الحرارة، أو الرطوبة، إلى  
أي جزء من الجسم وتسمى كمادة.

**تَكْميلي** : له خاصية التكميل والإضافة.

**تَكْهَف** : ١- صارت فيه كهوف. ٢- ظهور فقاعات  
في سائل عند استخدام أمواج فوق صوتية عالية  
التركيز.

**تَكُونُ الحمر :** تكوين الكريات الحمراء في نقي العظم. والخلية الأم لسلسلة الكريات الحمر في النقي هي سليفة الأرومة الدموية. وهي أول خلية يمكن أن تتميز من هذه الجملة. والكريات الحمراء هي آخر مرحلة من مراحل تطورها. وتتصف عملية التطور والنضج بثلاثة تغيرات متتابعة: أ- تناقص حجم الخلية. ب- نضج الهيمولي. إذا كانت محضرات الدم مثبتة ومكونة بطريق "روماتسكي" فإن نضج الهيمولي يستدل عليه من تغير لونها، من أزرق قاتم، إلى الأزهرى. وسبب أخذ الهيمولي لهذا اللون الأزهرى، هو ازدياد تكون الخضاب المحب للكلون من جهة ناقص للمغنسيوم النوري الربي (RNA)، المحب للكلون الأساسية في الهيمولي من جهة ثالثة. ج- نضج النواة، وتضخم نضج النواة بفقدانها للنويات، وتناقص حجمها، بالنسبة لحجم الهيمولي، وازدياد كثافة كروماتينها، وشدة أخذ اللون. ويقدّر الزمن الذي تستغرقه الخلية الأم للكريات الحمر في تطورها، حتى تصبح خلية حمراء ناضجة بسبعة أيام.

**تَكُونُ الخثرات :** تشكل خثرات دموية لدخل جهاز الدوران أثناء الحياة. ويمكن للخثرة أن تتشكل في أية نقطة من جهاز الدوران، في الشرايين، في الوريد، في الأوعية الشعرية، أو في الأجواف القلبية. تدعى الخثرة بالسادة، حينما تملأ لمة الوعاء، بالكامل، وهي جدارية حينما تسد جزئياً لمة هذا الوعاء. وهناك عدة أنواع من الخثرات: ١- الخثرة الحمراء، وهي قليلة المشاهدة، تصاف في الخثرات الباثولوجية، بعد التهاب الوريد الباثولوجي، أو بعد حقن المواد الصلبة فيه. وهي شبكة من خيوط الليفين، تحصر في عيونها الكريات الحمر مع بعض الكريات

البيض والصفيحات، لونها أحمر بنضجي. ٢- الخثرة البيضاء، أكثر مشاهدة من السابقة، وهي صغيرة الحجم، شائعة، تتلصق بشدة. تكثر مشاهدتها في الشرايين، وهي تتكف من صفيحات وليفين وبمض الكريات البيضاء. ٣- الخثرة المختلطة، وهي أكثر أنواع الخثرات مشاهدة، ذات قوام أصلب من السابقة، لكنها سهلة التفتت، تتكف من ثلاث مناطق: الرأس والجسم والذنب. ٤- خثرة النزاع، وما بعد الوفاة، وهي تشبه شحم الدجاج، يسهل نزعها بفتح الجوف الوعائي. تحدث بعد الوفاة، وتختلف عن الخثرات الأخرى.

**تَكُونُ الخلايا :** نشوء وتطور الخلايا، وهي أسفر كتلة ملدة حية تستطيع المش مفردة، وتقدر على توليد مثل لها. وهي ذات قوام غروي عالي للزوج، مختلف الأشكال. قد تكون مفردة، ولكنها غالباً ما تكون مجمعة إلى بعضها بعضاً، لتشكل الأنسجة. يفصل الخلية عن المواد والسوائل الخلالية، غشاء خلوي، يسهل دخول المواد الغذائية وطرح الفضلات والإقرازات. أن لطبيعة منشأ الخلية ووظيفتها وتكيفها، تأثير في شكلها، فبعضها مصطب، وبعضها مكعب، أو إسطواني، أو منشوري، أو مكورة، أو بيضوية، وغير ذلك.

**تَكُونُ الخلايا الليفية :** تشكل وتطور ألياف الأنسجة الضامة، مثل النسيج الضام، والنسيج العظمي، والدموي واللمفي وغيرها.

**تَكُونُ الخلايا النطيفية :** المرحلة الأولى في تكوين الطلف من بكرة النطفة، حيث تتكون في البداية خلوة لطيفة ثابتة، ثم أخيراً أرومة النطفة، كنتيجة لسلسلة معقدة من الانقسام القليلي والانتصاف.

**تَكَوُّنٌ ذَقْسِي :** نشوء المادة الحية من المادة غير الحية، ويسمى أيضاً تكون عفوي.

**تَكَوُّنُ الْمَسْكَر :** تركيب المسكر في الأجهزة العصبية، وتقتصر هذه في الثدييات على الكبد والكلىتين.

**تَكَوُّنُ الْعَيْن :** نشوء وتطور الأسنان.

**تَكَوُّنُ الشَّحْم :** وهو مشتق من النسيج الضام الرخو، بحيث يحدث تكسر الخلايا الضامة، وبخاصة الخلايا النسيجية والمصورة للليب، المادة الدسمة في هيوولها، فتتحول تدريجياً إلى خلايا شحمية، تكون مفردة ضمن النسيج الضام، أو بشكل مجموعات، مشكلة كتلاً شحمية. يشكل النسيج الشحمي نحو ١٠ % من وزن الجسم، وترتفع نسبته عند البالغين.

يوجد النسيج الشحمي تحت الجلد وفي التراب وخلف الصفاق. يتوزع الشحم عند الأطفال في كلا الجنسين بشكل متشابه، بينما يختلف في الكهول بين الذكر والأنثى، فيجتمع عند الذكر في الرقبة والفترة والكليتين والقائمة القطنية المعجزة، أما في الأنثى فيجتمع في الثديين والوجه، والوجه الباطن للفخذين. ويكثر في كلا الجنسين في البطن والإليتين وراحة اليدين وأخصص القدمين. ويقسم النسيج الشحمي إلى قسمين: العادي والبني. أما العادي فهو الأكثر انتشاراً في الجسم، وتكون الخلايا الشحمية فيه كبيرة، شكلها مكور، أو مضلع، نواتها بيضوية، أو عسوية، مستديرة المحيط. الليبولي قليلة، تملأ الخلية كتلة دسمة كبيرة، يحاط غشاء الخلية الشحمية بالليفات شبكية وبكثير من الأوعية الدموية، أما النسيج الشحمي البني، فهو ذو منشأ جنيني لا يتأثر بتبدلات الأنسجة الشحمية الأخرى، وذو لون اسمر

خفيف، أو احمر بني، خلاياه صغيرة مكورة، ذات هيولي غزيرة، فيها عدد قطرات الدسم مختلف الحجم. السواء مكورة وغالباً مركزية تحتوي الهيولي على أعداد كبيرة من المصوات الحيوية، وتكثر في هذا النسيج مشاهدة الأوعية الدموية والألياف العصبية للاتخاعية.

**تَكَوُّنُ الشَّعْر :** صلية تطور وتكوين الشعر من خلايا جلدية غير حية ممتلئة بنوع من البروتين المتجمد يسمى القيراتين، أو المادة للقرنية. وفي أثناء نمو الجنين في الرحم، يكتسي جلده بنوع من الشعر يشبه الزغب، ويسمى بالقشقة، وقبل الولادة مباشرة، يمل محل هذا الشعر في معظمه، نوع آخر من الشعر الضام اللينقي يسمى شعر الطفولة الثانوي، يخلفه شعر الطفولة الثالثي. ويوالي الشعر تجدود نفسه على مدى الحياة، مقترناً ذلك بتزايد خشونته باضطراب. ويتوقف لون الشعر على ما يحتويه من خضاب ولكن يسمى بالميلانين، من حيث كميته وتوزيعه، وكذلك على ما كل شعرة في لبابها المركزي من مقدار الهواء. وكلما قل الميلانين، خف لون الشعر. وتثبت كل شعرة، في جيب دقيق غائر في الجلد يسمى الجريبة. وتتصل الجربيات بخدد جلدية، هي الخدد الزهمية، أو الدهنية، تتكفل بإمداد الشعر بمادة زيتية تكسب الشعر لمعة. وينمو الشعر من جذوره، فإنه بإضافة خلايا جديدة إلى الجذر، تنفع القصب تدريجياً إلى خارج الجلد.

**تَكَوُّنُ الصَّفِيحَات :** تنشأ الصفيحات من أرومة الخلية الضمنية 'أرومة النواة'، التي تغطي النواة، ثم الصفيحات النموية في نقي العظام وترمر بمرامل أربع، ١- أرومة النواة، وهي كبيرة الحجم كلرها

الوجه، أما التنظم الفضروفي، فيشاهد في القسم الأكبر من عظام الصقل في عظام قاعدة الجمجمة والأطراف والأضلاع والقرقرة والحرقفة وغيرها.

**تَكُونُ العظم الناقص :** نشوء خلقي للبولك العظمي، ناتج عن تكوين ناقص للعظام، متفرق مع لسون أزرق خاص في حلبة العين، وتكون العظام هشة، وتتكسر عند أقل لمستمال للقوة.

**تَكُونُ العُضُوف :** يشكل العُضُوف القسم الأكبر من صقل الجنين، ولكنه يأخذ بالتراجع بعد الولادة، ليشكل ألياماً محددة في جسم الكهل، وهو شكل خالص من النسيج الضام، وهو قلس ومن بأن واحد، يتحمل الضغط والاحتكاك للمستترين. لونه أزرق خفيف، شفاف للنور ويبنى من ثلاثة عناصر؛ هي الخلايا الفُضُروفية والألياف الضامة، والمادة الأساسية. وتبعاً لوفرة وتغلب أحدها على الآخر، يميز للعضروف أربعة أنواع؛ عضروف زجاجي، عضروف مرن، عضروف ليفي، وعضروف مفصلي. تنشأ العضروف بكيفية الأسجة الضامة من الوريقة المتوسطة، فتأخذ الخلايا المتوسطة بالتحول إلى نسيج عضروفي؛ تتضخم خلاياه وتستدير، ثم تتجمع زمراً تفرق بينها أعداد من الليفات المولدة للغراء السالحة في مادة أساسية غزيرة وهلامية القوام، تفرزها الخلايا الفُضُروفية نفسها، وتنمو العضارب بطريقتين؛ ١- النمو الخلالي؛ بانقسام الخلايا الفُضُروفية. ٢- والنمو المحيطي. وتستغذى العضارب بالتشرب فقط بالمواد الغذائية المرتشحة من جدران أوعية ما حول العضروف إلى المادة الأساسية، ثم إلى الخلايا الفُضُروفية، نظراً لعدم وجود أوعية دموية خاصة بها.

٢٥-٤٠ ميكرون ذات هيولي محبة للأساس، محيطها غير منتظم، ولا تحتوي على حبيبات، نواتها ضخمة ذات كروماتين كثيف، يتلون بالأزرق الفاتح ومحيط غير منتظم. ٢- سليفة النواء؛ نواتها لكثرت عدم قنظام من سليفاتها، وكروماتينها لكثف، مع زوال النوية. الهيولي لكثرت استناداً، وغير متجففة، وتظهر فيها حبيبات زرقاء حول النواة. ٣- النواء الكهله = كهيرة الحجم يزيد قطرها عن ٥٠-٨٠ ميكرون، لها نواة غير مركزية، كروماتينها كثيف ومفصصة. هيولها محبة للحمض، تحتوي على حبيبات زرقاء تنتشر من المركز نحو المحيط. ويبتدل لونها في المحيط إلى البنفجي. ٤- النواء المولدة للصفيحات؛ تصبح الحبيبات ضخمة وتعلط الخلايا بالعديد من الصفيحات، وتأخذ الخلايا بالانحلال وتصبح نواتها نقطية.

**تَكُونُ العظم :** يتشكل النسيج العظمي في الجنين على حساب النسيج الضام، ويبنى مثل من ثلاثة عناصر؛ هي الخلايا والألياف والمادة الأساسية، التي ترتشح هنا بإسلاخ الكالسيوم، مما يؤدي لقساوة العظم وتأهيله للقيام بوظائف عامة في الجسم، أهمها حمل ثقل هذا الجسم، كما يؤمن العظم لإرتكاز العضلات بأوتارها عليه، وكذلك يسمح العظم بحركة الجسم بوجود المفاصل في نهايته، وهناك أسلوبان للتنظم؛ ١- التنظم العشائي؛ وتتكون فيه العظام على حساب النسيج الضام العشائي. ٢- التنظم الفُضُروفِي؛ وتتكون فيه العظام على حساب النسيج الفُضُروفِي الزجاجي، وأول ما تبدو العظام فيه، في كلا الأسلوبين؛ إسفنجية القوام، ثم تملأ نحتاً وتطويراً لكي تتحول إلى عظام "هلمسية" أولية، ثم ثانوية. ويشاهد التنظم العشائي في الجمجمة وعظام

والطحال . وبعد ذلك تبدأ أجواف التي يتكون الكريات الحمر والكريات البيض المحببة والصفائح. والكريات البيض غير المحببة كالبخاخات والوحيدات تتكون بصورة رئيسة من العقد اللمفية والطحال. ويسمى النقي إسهماً بسيطاً في توليدها. وتشق جميع خلايا الدم من خلية بدائية غير مميزة من خلايا الجذعة الشبكية البطنية، يطلق عليها بعض المؤلفين؛ الخلية البدائية، أو الخلية الشبكية الأولى. ويصعب التفريق بين الخلايا الأم لمختلف مجموعات الخلايا، بسبب تماثلها في الشكل. ولول خلية من الكريات البيضاء يمكن أن تنمو، هي الأرومة النقية، ومنها تنحدر الكرية البيضاء المنصصة، بعد أن تمر بعدة مراحل، تنضج خلالها بالانزيم. وهذه المراحل؛ سليفة النقية، فالنقية، فخلية النقية المنصصة. وعندما تصل الأرومة النقية في طورها إلى المرحلة النقية، يتولد في هيوهاا حبيبات نوعية، فتحدد هوية الكرية الناضجة، فإذا كانت الكريات محبة للحمض، فهي حمضة، وإذا كانت ولوعة بالأساس، فهي لاسية. ولأن لم تلغز لون الحمضي، أو الأساسي، فهي حلة.

**تَكُونُ الكريات الحمر :** إن الخلية الأم لسلسلة الكريات الحمر في النقي، هي سليفة الأرومة السوية. وهي أول خلية يمكن أن تتميز من هذه الجذعة، وتنشطر إلى الأرومة السوية البكرة والمتوسطة، ثم المتأخرة، التي تنشطر إلى الشبكية . والكرية الحمر؛ هي آخر مرحلة من مراحل تطورها. وتتصف عملية التطور والنضج بثلاثة تغييرات متتابعة: أ - تنقص حجم الخلية. ب - نضج الهيمولي، أي ازدياد تكون الخضاب، وتنقص

**تَكُونُ الخلوكونز :** بناء سكر الخلوكونز من المواد غير الكربوهيدراتية كاللكتات والجليسرين، وحمض الكربون ثنائي والثلاثي. ويحصل الله بشكل أساسي في الكبد والكولة، كما يحدث عند إفراز شديد للكتات عند الإجهاد العضلي، أو الجوع للحفاظ على مستوى السكر في الدم. وتؤخذ في هذه الحالة حموض أمينية بصفة للخلوكونز، وتكون السكر، أو استحداث السكر؛ هو عملية قلب لثقل السكر، حيث تملأ بثلاث مراحل؛ ١- تحول البيروغلات، أو الحمرمات إلى فوسفولول بيروغلات. ٢- تحول الفركتوز ٦ و ١ - دي فوسفات إلى فركتوز ٦- فوسفات. ٣- تحول الخلوكونز ٦- فوسفات لخلوكونز ١- فوسفات، وتحول الخلوكونز ٦ - فوسفات إلى خلوكوز بواسطة إنزيم خلوكوز ٦- فوسفات- فوسفاتاز وإلى فوسفات حر. ويحيطي الخلوكونز المتحرر إلى الدم.

**تَكُونُ الخليوكوجين :** بناء الخليوكوجين من الخلوكونز في الجسم الحيواني، حيث يتحول (ATP الخلوكونز بمساعدة الأنس) (إنزيم الهيكسوكيناز، أو الخليوكيناز) إلى خلوكوز ٦- فوسفات ، الذي يتحول بمساعدة الفوسفور غلوتامات إلى خلوكوز ١- فوسفات. وتنقل هذه بعد تحويلها إلى يو-دي- بي خلوكوز، إلى مبدئ الخلوكونج، وتفرغ من خلال الترانس غليكوزيداز، وتحصل العملية وتنظم من خلال الألب الدائري، مثل تحلل الخليوكوجين.

**تَكُونُ الفسرد :** تكون وتطور الكائن الحي من البويضة إلى الجسم الكامل، علم الجنين.

**تَكُونُ الكريات البيض :** تتشكل خلايا الدم حتى الأشهر الخمسة الأولى من الحياة الجنينية، في الكبد

**تَكُونُ لبقي :** تنشأ البقيت والألياف في الخلية بشكل أساسي ضمن المواد الخلالية، التي تبني من عناصر متنوعة، بعضها ذو شكل خطي خلص، يسمى الألياف، وبعضها عديم الشكل غروي الطبيعة يدعى المادة الأساسية. وتغطي الألياف الدعم والمقاومة للأنسجة المختلفة، ويميز لها ثلاثة أنواع: هي الألياف المولدة للغراء، والألياف المرنة، والألياف الشبكية. وتتميز هذه الأنواع عن بعضها البعض: بشكلها وبنيتها الكيميائية. تبني مولدات الغراء من سلاسل عديدة الببتيد، وتبني كل سلسلة من نحو ألف حمض أميني مرتبطة ببعضها، وتلتف السلاسل الثلاث حول بعضها بشكل حلزوني، بينما تبني الألياف المرنة من نوعين من البروتينات، مشكلة للثريوليلستين، الذي يعطي الألياف مرونتها.

**تَكُونُ المحببات :** تأتي سلسلة الكريات المحبة، من نقي العظام، وهي تتميز من الخلايا المتوسطة بشكل خلية الأرومة النقية، وهي أول خلية يمكن تمييزها من خلايا هذه السلسلة. وهي خلية كبيرة الحجم إجمالاً ١٥-٢٥ ميكرون، مكورة، أو بيضوية، نواتها ضخمة بيضوية الشكل أيضاً، تحتوي على قليل من الحبيبات، إلى أن تصل لمرحلة الخلية سليقة النقية، وحجمها ٢٠ ميكرون. يتمييز الكروماتين داخل نواتها، كما تفقد نواتها. ثم تظهر الخلية النقية لخلية النقية المنفصلة. وعندما تصل الأرومة النقية في تطورها إلى المرحلة النقية، يتولد في هيو لاها حبيبات نوعية فتحدد هوية الكرية الناضجة، فإذا كانت الكرية محبة للحمض فهي حمضة، وإذا كانت ولوعة بالأسل فهي لسة ( قلدة) وإن لم تأخذ اللون الحامضي أو القاعدي، فهي عدلة.

الحمض النووي. ج - نضج النواة، ويستغرق نمو الخلية الأم إلى الكرية الحمراء الناضجة حوالي سبعة أيام. والخلية الحمراء ليس فيها نواة، شكلها ككترص المقعر من الجانبين، قطرها حوالي سبعة ميكرومترات تقريباً، وثقلتها ميكرومتران، وتتصف بالمرونة، ويبلغ صرها عند الأشخاص الأسواء حوالي مئة يوم.

**تَكُونُ للمفاويات :** تنشأ الخلايا اللغمية من العقد اللغمية، ومن النيج المفاوي المتوزع في الطحال وجهاز الهضم واللازوات وغيرها. يوجد في النقي مراكز صغيرة متفرقة من لأجرة لغمية، يمكنها أيضاً أن تولد خلايا لغمية. إلا أن نسبة مشاركة هذه المراكز في إنتاج الخلايا اللغمية محدود. ولول خلية يمكن أن تميز من هذه السلسلة، هي الأرومة اللغمية، التي تنشأ منها وتتطور، الخلية اللغمية الناضجة. وتتصف الخلية اللغمية الناضجة، بأن هيو لاها غزير وأنها زرقاء اللون، مساوية، تحتوي على بعض الحبيبات اللغمية، التي تغطي تفاعلاً سلبياً للون بيروكسيداز، ونواتها غميرة اللون، كروماتينا كثيف.

**تَكُونُ للصف :** يتكون الصف من المصل اللغمي والخلايا اللغمية، أو للمفاويات، ويتكون الصف، أو اللغيم، عند ارتشاح المصورة من الشعيرات الدموية، إلى داخل المواد الخلالية بين الخلايا. وتعتمد كميته على ارتفاع ضغط الدم في الشعيرات، وتزداد عند كل عمل العضو، خاصة عند حمل الحوامل، ثم يمر للصف إلى العروق اللغمية، ومن ثم يمر في العقد اللغمية للمنطقة، حيث يضاف إليه الخلايا اللغمية، ويصب أخيراً في الدورة الدموية.

النطفي على ماء ومغاطين ونطفا وفركوز، وبروستاغلندين. كمية السائل النطفي ٣-٦ سم<sup>٣</sup>، وعدد النكشاف، أكثر من ٦٠ مليون /سم<sup>٣</sup>. يجب أن تكون نسبة الأشكال الطبيعية أكثر من ٥٠%، كما يجب أن تكون حركتها أكثر من ٦٠% سريعة جداً. ولمحور تحت المهاد - للنخلة دور هام في تنظيم تركيب وإفراز التستوستيرون، وفي تكوين النطاف ونضجها. (انظر تكوين الخلايا النطيفة).

**تَكَوُّنُ الورم :** نمو وتطور ورم، لو نسج جديد مختلف الحجم، ويشبه بدرجة ما، النسج المائل كهيلاً، أو جنسياً، عنده الميل للبقاء والاستمرار والسلمو. ولا يخضع للقوانين الحيوية الطبيعية للنمو. والتميز للتسجي الطبيعي. يمكن أن يحدث الورم في أي نوع من الأنسجة وأي عضو من أعضاء الجسم. وأسباب هذا الانحراف عن القوانين الطبيعية للسلمو، ما زالت غير معروفة بدقة، وإن كان هناك العديد من النظريات حول أسباب تكونه، منها النظرية الحمية، أو الفيروسية، ونظرية التأثير المستمر وغيرها، والأرجح أن جميع هذه النظريات صحيحة، وإن كان هناك عوامل لابد أن تشترك في التأثير على الجسم، حتى تخرج بعض الخلايا عن طورها، وتطلق لتشكل وتبني أنسجة جديدة.

**تَكَوُّنُ اللحم :** تكوين وتطور أجزاء الدم، من الوريقة المتوسطة. وهو نوع خاص من التشويج الضام. وهو سائل لزج، أحمر اللون، ذو راحة خلسة، وتبدو خلايا هذا النسج أول ما تبدو، مضلعة، ذات استطالات هويولة رقيقة تتغلغلها مادة أساسية، يتولد منها فيما بعد عناصر للسوج الضام والعناصر الدموية. تتشكل خلايا الدم حتى الأشهر

**تَكَوُّنُ المضغفة :** تطور ونمو المضغفة، أي الملقحة البشرية. وتبدأ بالحد ملوي مع بويضة، أي إخصابها، حيث تبدأ سلسلة من الانقسامات الخلوية، بعد الإخصاب مباشرة، وتتكون؛ أُرَيْمَةً (بلاستولة) عبارة عن كرة جوفاء ذات جدار من طبقة واحدة من الخلايا، ثم تصبح بواسطة الانضداد، شبيبة بالفتجل، وتسمى مُعَيَّنَةً (مسترولة) لها طبقتها الخارجية؛ الأديم الظاهر، وداخلية؛ الأديم الباطن. وتجوونها هو؛ المسمى القديم، وتتكون طبقة ثالثة بين هاتين الطبقتين؛ هي الأديم المتوسط، وتتكون أعضاء مختلفة من كل من هذه الطبقات.

**تَكَوُّنُ الْمُعَيَّنَةِ :** مرحلة التحول من الأريمة البلاستولة، إلى المعيدة (غامسترولة) في تطور الجنين. (انظر تكون المضغفة).

**تَكَوُّنُ الملائين :** عملية إنتاج الملائين من الحمض الأميني؛ ثيروزين، بعد ليضه بالأكسدة والتكوثر، إلى ميلاتين، الذي يشكل اللون، أو الصبغة البنية للشر والعيون والجلد وبقيّة أعضاء الجسم.

**تَكَوُّنُ الميناء الفائق :** تنقص في تكون الميناء في الإنسان، إما لسبب وراثي، حيث يضع كثير من الميناء وتظهر الأسنان عارية، أو نقص وراثي في تكلس الميناء، حيث تظهر مناطق منقرّة، أو ناقصة الميناء كلياً.

**تَكَوُّنُ النطاف :** يتشكل النطاف في الأنابيب المنوية من الظهارة الإنتثية وخلايا "سرتولي". ويمر تكوين النطاف من الخلية الأرومة، بالطور عديدة، قبل أن تصبح هذه الخلية لطفة ناضجة، وتندوم هذه الأطوار ٧٠-٨٠ يوماً، ويحتوي السائل



٢٦، أصبغة صفراوية ٥،٢ ، ملأح صفراوية ٩،  
ملأح معدنية ٨ ، كولسترول ٠٠٦ ، حموض نسمة  
وصولاين ١٠٣ ، نسم، لسيئين ٢٠٠٦ ، ولا تحتوي  
الصفراء على بروتينات، أما الأملاح المعدنية فهي  
الكلورات، السلفات، الفوسفات، الكربونات. وتحتوي  
أثر زهيدة من البولة، وحمض البول، وكمية ضئيلة  
من الحديد ١٠ ميكروغرام في ٢٤ ساعة، أي نفس  
الكمية الموجودة في البول. وتتراوح كمية الصفراء  
المفرزة عند الإنسان بين ٨٠٠ - ١٠٠٠ سم في  
٢٤ ساعة. وتتم الأصبغة الصفراوية، البيلوروبين  
والبيليروبين، من تخريب الكريات الحمر الشائخة  
في خلايا كوبر' التي تتمتع بخصائص البلمة،  
وبعد أن يفصل الخضاب (البيلوغلوبين) إلى هيم،  
والذي يتحول إلى بيلوروبين، وإلى غلوبين يتبع  
مصير البروتينات.

**تكوين** : ١- تكوين كيس، أو جراب. ٢- لخل في  
كيس.

**تكوين** : ١- تحول الأحوال والكيمات المختلفة. ٢-  
في الميون؛ تستعمل لوصف عملية تصير بؤرة  
الحين، نتيجة تقلص العضلات الهيئية، لتزيد تعذب  
العضة. ٣- في الأحياء؛ مواصلة المادة الحية  
لظروف البيئة والأشياء الحية الأخرى. وهذه القدرة،  
خاصية أساسية للجملة. وهي تختلف اختلافاً جوهرياً  
عن المادة غير الحية، فمعلم للكتلت الحية، يحتاج  
إلى الأكسجين الحر من الهواء، أو الماء. وتتكيف مع  
ظروفها للحصول على المادة والغذاء، ويتطور  
جسمها تبعاً لذلك.

**تكوين** : ١- التحكم في درجة الحرارة، ونسبة  
الرطوبة، وتوزيع التهوية، داخل حيز معين، للتلط

الخسة الأولى من الحياة الجنينية في الكبد والطحال،  
وبعد ذلك، تبدأ أجواف التي يتكون الكريات الحمر  
والكريات البيض المحبة والصفوحت. وبعد الولادة،  
يلصق تكون هذه العناصر في التي فقط-مع نمو  
الطفل تنقل بالسكريج للكتلة المولدة للجملة  
الحمر، بحيث تنحصر في الشباب بروس العظم  
الطويلة، كالفخذ والعنق، وفي العظم المسطحة؛  
كالقوس والأورب والحرقرة والفقرات. أما في حال  
ازدياد الطلب على تكوين الدم؛ كما يحدث في أفت  
الدم الإحتلاية، أو النزوف الشديدة، فإن حجم الكتلة  
المولدة للدم يعود إلى سابق عهده-تشق جميع خلايا  
الدم من خلية ابتدائية، خير مميزة من خلايا الجملة  
الشبكية لبطلانية تسمى؛ الخلية الشبكية الأولى، أو  
الخلية الجذعية، تتطور في التي إلى خلية ابتدائية  
تسمى؛ أرومة الخلايا الدموية . لها القدرة على أن  
تتطور فتتبع، حسب طبيعة ونوع المؤثر، الذي  
يصيبها في مرحلة تطورها الأولى ؛ خلايا السلسلة  
للحمر، أو المحبة، أو اللمفية، أو الوحيدة، أو  
الصفوحت. ويصحب التفرق بين الخلايا الأم  
لمختلف مجموعات الخلايا، بسبب تماثلها في الشكل،  
فالخلية الأم لسلسلة الكريات الحمر، شبه إلى حد  
بعد الخلية الأم لسلسلة الخلايا البيض، أو الخلية الأم  
للصفوحت الدموية، وتفرعها الصفات الخاصة  
والمولات الخاصة بها.

**تكوين الصفراء** : تشكل وتكون الصفراء في  
الكبد والطحال والنسج الشبكي البطاني، ويتم  
إفرازها عن طريق الكبد. تركيبتها غير ثابت من  
الناحية الكمية، وإن الأرقام الوسطية التالية تبين قيم  
مركبتها بالغزل/ لتر؛ الماء ٩٧٤، خلاصات جافة

وسلالي. ومن مضاعفاته: تضخم الطحال، وتغيرات في العظام، ووجه مغزولي، وخلايا مستهدفة، أو خلايا حمر رقيقة، منبهة لتلون في النورة الدموية. يظهر المرض عند سكان المناطق الحارة، في منطقة حوض البحر الأبيض المتوسط والشرق الأقصى. وهو ليس مرض واحد، بل مجموعة من الاضطرابات ناتجة عن وجود خلل في نسبة إنتاج نوع، أو أكثر من سلاسل عديدة للبيتيد، التي تدخل في بناء الخضاب، فإذا كان الاضطراب في السلسلة "بيتا" نجمت التلاسيميا "بيتا"، وإذا كان الخلل في السلسلة "ألفا" نجمت التلاسيميا "ألفا" وفي كلا النوعين، تختلف الأعراض والحاصلات اختلافاً شديداً، ففي بعضها تكون بسيطة وخفيفة، وفي بعضها الآخر تكون حادة وشديدة. إن تقلص إنتاج أحد أنواع الخضاب السوية، يؤدي إلى زيادة تركيب الخضاب الأخرى، التي تكون كريات الحمر مشوهة ولافعلية وهدفية. هذه البنية الشاذة للكريات الحمر، لا تسمح لها بأن تتجول مسافة ١١٥٠ كم تقريباً، التي تغطيها الكريات الحمر أثناء حياتها. وبالتالي فهي لا تؤدي وظيفتها الحيوية الكاملة، وغالباً ما تدخل وتتجزأ وتموت في منتصف الطريق.

**تَلاَسِمِيَّةُ الْـ"ألفا"** : يكمن الخلل في هذه المجموعة، بوجود اضطراب في إنتاج السلسلة "ألفا"، ولها عدة أنواع، إلا أن أكثرها مصلفة رقم ١. يلحظ فيها إنتاج السلاسل "ألفا" انداماً كاملاً. وبما أن هذه السلاسل تشترك في بنية كل نوع من أنواع الخضاب السوية الأخرى، فهذا النوع لا يتلام مع الحياة، وينتهي عادة بالخناج، أما النوع الثاني رقم ٢، وفيه يوجد شيء من إنتاج السلاسل "ألفا"،

على تقلبات الأجواء في فصول السنة، وتبهة الوسط الجوي الملحم، وخصوصاً في الأمكن، التي يكثر فيها الاجتماع كالسلاح، والفتاق والمصاد وغيرها. وتختلف طرق التكيف حسب حجم وطبيعة المكان المراد تكيفه. ٢- تحسين وضع سريري، من خلال التمارين الجسدية. ٣- في علم النفس؛ إكتساب ردود فعل جديدة على مؤثرات معينة.

**تَلاَحُمٌ عَظْمِي** : نمو عظام، أو أجزاء من العظام ممّا يشكل متلاحم.

**تَلَاوُب** : ١- تراكم، أو التصاق شيتين مع بعضهما. ٢- التصاق، أو تكتل كريات حمر متحصصة لبعض مواد المصل كالألبومين البكري، ومكثورات؛ كالنكسرتان. ويطلق الاصطلاح على ثلاثين الكريات الحمر، أو الجراثيم، بوجود متممة وملازمة في المصل. ٣- تقابل نتاج عن الملازمة.

**تَلَاوُج** : التئام الجروح والتحامه.

**تَلَاوُجٌ** : ١- تراض، تزلحم. ٢- تكتس جسيمات كبيرة نسبياً كالكريات الحمر والجراثيم، ويمكن أن يحدث هذا التكتس؛ كظاهرة فيزيوكيميائية، أو نتيجة وجود عمل مضاد، أو راسمة. ويمكن رؤية التفاعل بالعين المجردة، أو بالمجهر. والتفاعل يشكل قاعدة للتعرف على حيويات، بواسطة راصات معروفة، ويمكن استغلاله لمعرفة راصات في مصل مريض، باستعمال محاليل جراثيم معروفة.

**تَلاَسِمِيَّةٌ** : تالاسا كلمة يونانية معناها البحر. فترد بالرومة الحمر، مرض البحر المتوسط، عالمي صغري الكريات، فقر دم الخلية المستهدفة، وهو فقر دم مزمن متقدم، يحدث بشكل عالمي، وراثي،

ويظهر تغيرات في الوجه والعظام، التي تتنضم ،  
فياخذ الوجه سنة المنغوليين، وتتسع المسافة بين  
الصفيحة العظمية في الجمجمة، فتطى منظر الشعر  
الواقف، كما يتأخر نمو الطفل، بسبب فقر الدم، فيبدو  
صغير الحجم، وأقل سناً من أقرانه الأصحاء، وإن  
عاش إلى سن البلوغ، فهو قاصر تناسلياً، ومصاب  
بفقر دموية، بالإضافة إلى بقية أعراض الدم  
الانحلالية. الفحوصات المخبرية تظهر كريات الدم  
الحمراء، صغيرة الحجم وناقصة الصباغ، غير  
منتظمة الحجم، وبشكل مختلفة، ومجزأة، ويظهر  
بعض الكريات الهشة، وعند اقر من الكريات  
الحمر الفتية . ويهبط الهيموغلوبين والهيماتوكريت،  
ويزداد عدد الكريات البيضاء. ويتعلق الإنذار بشدة  
المرض، ففي الحالات الشديدة، يموت الطفل خلال  
السنة الأولى من عمره، وفي الحالات الأقل شدة،  
يموت بعد بضع سنوات . والأخماج تعجل بالوفاة في  
كلا الحالتين. والملاج الوحيد، الذي يمكن أن  
يوصف هو نقل الدم مدى الحياة، ويتم في بعض  
الأحيان استئصال الطحال عند فرط نشاطه، أو  
بعض أدوية حديثة.

**تلاسيميا صغرى :** ولها نفس أعراض التلاسيميا  
العظمى ، ولكن بصورة أخف. وقد لا تشخص  
إلا في سن الشباب ، أو الكهولة، وتكون  
نسبة الهيموغلوبين "ف" والهيموغلوبين "أ٢"  
مرتفعة لارتفاعاً معتدلاً، ولما تتجاوز  
١٠%، وتشكل النسبة الباقية حوالي ٩٠% من  
الهيموغلوبين.

**تلاتشي :** ١- الانحلال وانحطاط القوي،  
محدرة إلى عدم التحلل عملية التفرغ.

والمرضى المصاب بها يحيا حياة تشبه التلاسيميا  
الصغرى، أو هائشة، تشخص بالصفة في سياق  
فحص علم، أو عن أحد الأمراض الأخرى.

**تلاسيميا "بيتا" :** ويكون الخلل في هذه المجموعة  
في إنتاج السلسلة "بيتا"، لذلك ينقص تركيب  
الهيموغلوبين "أ١" ، وتلوه زيادة في إنتاج  
السلسلة "دلتا" و"هلمة"، وبالتالي يزداد إنتاج  
الهيموغلوبين "٢٢" والهيموغلوبين "ف" F  
والتلاسيميا "بيتا" أنواع كثيرة.

**تلاسيميا عظمى :** وتعرف باسم فقر دم "كولي  
"، أو فقر دم البحر المتوسط. وفيها ترتفع نسبة  
الخصاب (الهيموغلوبين) الجيني "ف" وقد تصل إلى  
٧٠-٩٠% دون أن ترتفع نسبة الهيموغلوبين "أ١"،  
وتكون نسب الهيموغلوبين الكهلي "٢" منخفضة،  
وتتراوح بين ٢٠-٣٠%. وهذا أعراض المرض  
على الطفل، بظهور التشووب واليرقان خلال الأشهر  
الأولى بعد ولادته، وقد يتأخر ظهورها عدة أشهر  
حتى السنتين. ويكون الخلل في عجز النقي عن إنتاج  
السلسلة "بيتا"، ولا يتكون الهيموغلوبين "٢" إطلاقاً،  
أو بنسبة قليلة. ويزداد إنتاج سلاسل "ألفا" و"هلمة"  
زيادة معارضة، ويصاب النقي بفرط النشاط  
الاجمدي، وتوت طلائع الكريات الحمر، وهي أول  
مرحلة تطورها. ويتنضم الطحال لأنه يقوم بدور  
رئيس في حجز هذه الكريات المشوهة وتفرغها.  
ويضغط على الأعضاء المجاورة ، كما يتنضم  
الكبد، دون ظهور يرقان. ويظهر أعراض أخرى  
كالتشووب بالامتلاء، وآلم المعدة، وعسر الهضم،  
وحس الخشيان، والقيء والغزات وتكرار القيء،  
والإحساس بالألم والثقل والشد في المراق الأيسر،

**تَلْخِص :** ١- الاختصار بحذف الفضول والحشو،  
الخلاصة. ٢- إعادة خصائص وراثية مميزة من  
الأجداد، لا تظهر في الألفاد الحديثة، كظهور بقايا  
زعانف في الطيور مثلاً، كالتي تظهر في السمكة.  
وهذه الخصائص لا تظهر في الشكل القام النمو،  
وإنما في الجنين.

**تَلْدِيم المِهْل :** ١- تلمد الثوب، رقمه. ٢- تكوين  
مهبل اصطناعي بمعدات جراحية تجميلية.

**تَلْفُظ :** - بالكلام، نطقه، نطق للكلمات والجمل  
بشكل صحيح، تَلْفُظي، يتعلق باللفظ والصوت.

**تَلْفُوف :** جـ تلافيف. ارتفاع في مستوى سطح  
المناع، ويكون مطوياً في الشكل، وملقاً على  
بعضه، محدوداً بالثلام وأخاديد، وتكوين التلافيف  
يزيد من مساحة قشرة الدماغ المحتواة في الجمجمة.

**تَلْفُوف جَنْبِي عَوِي :** التلافيف الأعلى من ثلاثة  
تلافيف أفقية، تقع بين الحد العلوي الإنسي لصف  
الكرة، والأخدود العلوي الجبهي.

**تَلْفُوف جَنْبِي سَفْلِي :** ذلك الجزء من النصف  
الجبهي، الذي يقع تحت الأخدود السفلي للنصف  
الجبهي، ويقسم إلى ثلاثة أجزاء خلفي، ومثلث،  
وحجاسي، يحد بواسطة فرع لثقي صاعد من  
الأخدود الجانبي للدماغ.

**تَلْفُوف الجزيرة الطولاني :** تلافيف على سطح  
الجزيرة.

**تَلْفُوف هِزَلِي :** وهو تلافيف على السطح الإنسي  
للكرة الدماغية، يحيط بالجسم اللثقي، ويحدد طرفياً  
بالأخدود الحزلي.

**تَلْأَاف :** ١- من الأمعاء والمناع، مختلف منه  
والستوى بعضه على بعض. ٢- ارتفاع في مستوى  
سطح نصف المناع، ويكون مطوياً في الشكل،  
وملحقاً على بعضه، محدوداً بالثلام وأخاديد، وتكوين  
التلافيف يزيد من مساحة قشرة الدماغ المحتواة داخل  
الجمجمة.

**تَلْأَاف مخفية :** التلافيف أنظر التعريف الرئيس.

**تَلْأَاف حَجَلِيَّة :** التلافيف التي تقع إلى جانب  
التلافيف المستقيمة.

**تَلْأَاف :** ١- للتلبس. ٢- عملية التحول التي يمر  
بها نبات، أو حيوان، لتتأقظ ظروف بيئته الجديدة،  
وتجري العملية في مقابل الوراثة. ٣- قدرة العين  
الطليسية على التلاوم مع تغيير قوة الضوء.

**تَلْأَاف الشبكية :** تنويرات الصلبة، التي تجري  
في الشبكية، حتى تستطیع العين، التلاوم كلياً مع  
تغيير تركيز الضوء المحيط.

**تَلْأَاف الظلام :** قدرة العين على تغيير نفسها للرؤية  
في الظلام.

**تَلْأَاف النور :** تلبس العين مع ضوء ساطع،  
قدرة العين على الرؤية في الضوء الطبيعي، بعد  
ظلام دامس.

**تَلْجُف :** ١- البثرة؛ حفر جوانبها. ٢- عملية تكوين  
تجوييف منخفض كالأكس. ٣- الحجامه؛ امتصاص  
الدم بالمحجم. (انظر هناك).

**تَلْحَم :** العملية المرضية في تحول بعض الأنسجة  
والأعضاء، إلى مادة لحمية، ويمكن حدوث هذا في  
الموتة مثلاً.

**تَلْفُوفُ زَاوِي :** الجزء المتوسط للتفصيص الجداري السفلي.

**تَلْفِيفٌ صَدْعِيٌّ سَفْلِي :** التفليف الأسفل لثلاثة تلافيف صدغية، ويقع تحت الأخنود الصدغي السفلي للفص الصدغي.

**تَلْفِيفٌ صَدْعِيٌّ عَلَوِي :** التفليف الذي يقع بين الأخنود الوحشي للدماغ، والأخنود الطوي الصدغي السفلي للفص الصدغي.

**تَلْفِيفٌ صَدْعِيٌّ مُتَوَسِّطٌ :** المتوسط من ثلاثة تلافيف صدغية، وهو أفقي في الاتجاه، ويقع بين الأخنود العلوية والسفلية للفص الصدغي.

**تَلْفِيفٌ قَذَالِيٌّ صَدْعِيٌّ وَحْشِي :** وهو تلفوف على السطح الخيمي، إلى الجانب الوحشي للأخنود القذالي الصدغي.

**تَلْفِيفٌ قَذَالِيٌّ صَدْعِيٌّ إِنْسِي :** تلفوف على السطح الخيمي إلى الجانب الإنسي للأخنود القذالي الصدغي.

**تَلْفِيفٌ مُصَنَّفٌ :** تلفوف على الجلد الإنسي للسطح الحجاجي للفص الجبهي.

**تَلْفِيفِي :** يتصلق بتلفيف، أو تلافيف للدماغ.

**تَلْفَاحٌ :** تكرار عملية التفتيح للجداري، حتى لا يظهر رد فعل، وحتى تصبح المصانة كاملة.

**تَلْفَلَسِي :** عغوي، من ذات النفس وبإرادة وحرية تامتين.

**تَلْفَلْتِيَّةٌ :** ١- إجراء أعمال دون تدخل الوعي. ٢- في علم النفس، حالة يجبر فيها الشخص على القيام بأعمال بدون إرادة، أو نية للقيام بها. ٣- الاعتقاد بأن نشاط الدماغ يعتمد على جذور عمليات نفسية.

**تَلْفَاسٌ لِيَّةٌ سَهْرِيَّةٌ :** حالة ينتقل فيها المريض بعيداً عن بيته، بدون وعي، أو إرادة.

**تَلْفَلْتِيَّةٌ حَسِيَّةٌ :** علوسة.

**تَلْفَلْسِيَّةٌ بَعْدَ الصَّرْعِ :** أعمال تلفلية تجري بعد نوبة صرع، لا علاقة لها بحياة المريض العادية، وهي في العادة من النوع الثابت.

**تَلْفَلْتِيَّةٌ هَرَكِيَّةٌ :** حالة تجري فيها الحركات، دون تدخل واعي للإرادة ودون تحفيز موضوعي.

**تَلْفُوحٌ :** عملية إحداث مناعة فاعلة بجسم الإنسان، أو الحيوان، كوسيلة للوقاية من الأمراض، وذلك بإدخال مولد معينة (لقاحات) إلى الجسم لإثارة مناعته بإثارة دفاعية. فتصنع عناصر خلصة تبقى بها لدى المولد الدخيلة (الأجسام المضادة). والقاح المستعضر يحوي واحداً، أو أكثر من الجراثيم المُنْعِيَّة، مميَّنة، أو حية بعد إضعافها، بحيث تفقد قدرتها على إحداث المرض، ولكنها قادرة على إثارة الجسم لصنع الأجسام المضادة. وأحياناً تستعمل سموم (توكسينات) للجراثيم، بعد معالجتها بنفس الطريقة قبل إستعمالها لقاحاً. وهناك لقاحات محضرة من جراثيم مميَّنة ضد أمراض كثيرة؛ كالتيقويد والكوليرا والسعال الديكي. ومن الأمراض التي تستعمل فيها جراثيم حية بعد إضعافها؛ الحمى الصفراء، والجذري، والسل، أما اللقاحات المحضرة من السموم بعد إضعافها، فتستعمل للوقاية من الخناق والكزاز. وللتفتيح طرق عدة؛ منها التشريط على سطح الجلد، أو الحقن تحت الجلد، أو في الجلد، وأحياناً بواسطة القم، أو يدفع القاح في حلق من يراد تقصحه، كما في حالة التفتيح ضد أمراض التهاب المنجارية الحاد.

**تَلْقِيح ذاتي :** ١- إجراء تلقيح لشخص بمصل ذاتي، أي مأخوذ من بؤرة عدوى في جسمه. ٢- علاج لتوليد أجسام مضادة بإثارة تكوين مستضدات من نسجة مريضة، أو من كائنات حية موجودة.

**تَلْقِيح مُصْصِل :** اشترك علاج مصلي لإنتاج حصلة سلبية لفرية، مع لقاح جرثومي، لإعطاء حماية إيجابية تستمر لفترة أطول، أي اشترك تلقيح سلبى وإيجابي.

**تَلْقِيحي :** يتعلق بالتلقيح.

**تَلْقُوم راجع :** التغذية الاسترجاعية، اصطلاح مأخوذ من صلوات التنظيم التلقائي، لوصف عملية تنظيم ذاتي لسيولوجية. التنظيم الذاتي هو مبدأ أساسي للأنظمة الحية، والشرط هو وجود دائرة تنظيمية مغلقة. ويلعب التلقوم الراجع دوراً هاماً في الكائنات الحية، في تثبيت متغيرات معينة؛ كضغط الدم. ويأتي التلقوم الراجع من عملية آلية الانعكاس، مع مراقب الضغط، مثل مستقبلات الضغط في الجسم السبتي. ويستخدم بشكل أساسي في علم الغدد، فسي الهرمونات الغلافية والغضامية الأمامية، حيث أن إفرازها يتنبه عند وجود نقص في دورة الهرمونات، والغدد البغية التي تؤثر مباشرة في الغضامية الأمامية، أو خلال هرمونات الأوراح تحت المهادية، التي تنبه الهرمون المناسب في الغضامة الأمامية. وهكذا فإن زيادة تركيز هرمون النمو الهنسي، يقلل التلقوم الراجع لهرمونات التغذية (تلقوم راجع). ولما التلقوم الراجع الإيجابي، فإنه ناتج عن زيادة كمية هرمون النمو الهنسي، التي تنبه إفراز الهرمون في الغدة المسيطرة، كما يحدث في إفراز الغونادوتروبين.

**تَلْقُوم راجع إيجابي :** في التلقوم الراجع الإيجابي، تقوى إجابة مستقبل الإشارات، مقابل مرسل الإشارة الأصلية. وهذا يؤدي إلى تقوية الإجابة، فمثلاً يؤدي إفراز الإستروجين والغستاجين من الخلية الأنثوية إلى زيادة إفراز الهرمون اللوثنى، من قصص الأملسي للغدة للغضامية. وهذه عملية مهمة من أجل بدء الإباضة، ويستخدم هذا في علاج بعض حالات العقم النسائي.

**تَلْقُوم راجع سلبي :** يخضع له معظم صلوات التنظيم في الجسم. وفيه تنقص إشارة البدء، بناء على إصابة مستقبل الإشارة، مثلاً إن إزيد تركيب الهرمونات الغضمية الناتجة عن إفراز الغونادوتروبين من الغضامية، يؤدي إلى ارتفاع نسبته في الدم، مما يؤدي إلى نقص كمية إفراز الغونادوتروبين في تحت المهاد.

**تَلَكُّف :** ١- تبلطو وتوقف. ٢- الوقت الذي يمر بين وضع المنبه وظهور رد الفعل الناتج عن ذلك.

**تَلَم :** ١- مشق السكة في الأرض، كل أخدود في الأرض. ٢- اتلام.

**تَلَم مَنَحي شَفوي :** التلم بين السنج والشفة.

**تَلَم مَنَحي لِمَنتي :** التلم بين السنج واللسان.

**تَلَم نُفُوري :** توسع في النهاية الوضحية للقناة العليا نصف الدائرية، والنهاية السفلى للقناة الخلفية، والنهاية الأمامية للقناة الوحشية. يحتوي كل منها على ارتفاع مستعرض (القشاة المستعرض). وبشكل العرف الأنبوري أعلى جزء منه، والانخفاض على جانبي العرف، هو التلم الأنبوري.

تَلَم مُغْصِي : تحنّات سطح قشرة الدماغ؛ الأكلام  
الخفية.

تَلَم حَزَامِي : تلم يقع أمامياً على السطح الإنسي  
لنصف الكرة المخي، دائشراً حول الجسم القلبي.  
وهو يفصل للتلفيف الحزامي عن التلفيف الجبهي  
الإنسي.

تَلَم دَلَوِي حَزِيرِي : انخفاض يحيط بالجزيرة،  
في قاعدة التلم الوحشي، يسمى تلم "رايل".

تَلَم جَانِبِي : تلم على السطح الجبهي، ويحد التلفيف  
اللساني من أسفل جانبياً، ويمر بشكل موازٍ لأكلام  
المهمازي وبعد المهمازي. تتشكل الأجزاء المختلفة  
لهذا التلم المسبق والمعد، لالتقاء طيات القشرة  
المحيطة به، والتي تكوّن اسم القشرة المتصقة بالقسم  
المركزي الصلب لنصف الكرة. بتلك الطريقة التي  
تصبح بها القشرة منطوية على شكل جزيرة خلال  
التطور. يبدأ جذع هذا التلم في الأخنود، ثم يسير  
للوحشي يبين القالب الصدغي والقسم الخلفي من  
السطح الجانبي لنصف الكرة . ويمر فيه للشرين  
المغصّي الأوسط . وينتهي هذا الجذع على الوجه  
الطوي الوحشي لنصف الكرة، بانقسامه إلى فرع  
أمامي وفرع صاعد، وفرع خلفي. ويسير الفرعان  
الأمامي والصاعد في التلفيف الجبهي السفلي، بينما  
يفصل القسم الأمامي من الفرع الخلفي؛ الفصين  
الجبهي والجداري للدماغ في الأعلى عن الفص  
الصدغي في الأسفل. وإذا أبعاد شفا هذا التلم، فإن  
الجزيرة تظهر بوضوح ، وكذلك الفروع الرئيسية  
للشرين المغصّي الأوسط قبل أن تتوزع على الوجه  
الطوي الوحشي لنصف الكرة.

تَلَم مُنْتَفِضٍ لِلْوَتَرَةِ : لخدود على السطح  
الطوي للخصروف، يتصل بالمساق السفلي للوتر.

تَلَم شِرَاطِي : أخاديد على السطح الداخلي  
للجمجمة، تصنعها القشران السحائي المتوسطا  
الأكلام الشريانية.

تَلَم أُنْسِي خَلْفِي : لخدود يفصل النهاية السفلي  
للوتر عن المرزة.

تَلَم قَاعَدِي جَمْرِي : تلم إنسي على السطح  
الإنسي للجسم، يحمل الشرين القاعدي.

تَلَم مِهْمَازِي : شق صيق أفقي على الجانب الإنسي  
لنصف الكرة للدماغية، يمتد إلى التلم المهمزي، ويقع  
أمام التلم القذلي الجانبي . هذا التلم ذو أهمية وظيفية  
كبيرة، لأنه يتوضع في القشرة التي تطحن جدراته  
ويسد إلى الوجه الإنسي لوضع ملمترات، وتنتهي فيه  
الألياف الحسية الناقلة للميلات البصرية إلى القشرة  
المغصية. أن هذه القشرة البصرية، هي واحدة من  
الأمكنس القليلة التي يمكن التعرف عليها بالعين  
المجردة لأنها تعري تغطيلت بيضاء واضحة،  
تسير عبرها موازية لسطح القشرة. وهي مقلدة  
للتغطيلت المرئية في القشرة خلف المركزي، إلا  
أنها أكثر تمييزاً، وإن وجود هذه التغطيلت، قد أدى  
لإطلاق اسم القشرة المخططة على الباحة البصرية  
الموجودة في جدران التلم المهمزي.

تَلَم رُسْنِي : التضرر أمام الرسغ.

تَلَم مَرْكَزِي مُغْصِي : شق صيق على السطح العلوي  
لوحشي للدماغ، ويمتد إلى الأسفل والأمام من خلف  
منتصف الحد الطوي، إلى جانب التلم الوحشي،  
ويصل الفص الأمامي، عن الفص الجانبي.

**تَلَمَّ قَذَالِي مَصْعَرُض :** تَلَم من الفرع القذالي للتلَم  
بين الجداري للفص الجداري، يمتد فوق الفص  
القذالي.

**تَلَم شَمْعِي :** تَلَم على السطح السفلي لفص الجبهي،  
موازٍ للحد السفلي الإنسي، حيث يقع الفص الشمي  
والجهاز الشمي.

**تَلَم جداري قَذَالِي :** تَلَم عميق على السطح الإنسي  
لنصف الكرة المعني، يسير إلى الأمام والأسفل من  
الحد العلوي الإنسي، ليقابل تحاد الأتلام المهمازي  
وبعد للمهمازي.

**تَلَم وراء المركزي :** تَلَم موازٍ وخلف التَلَم  
المركزي للمخ.

**تَلَم أمام المركزي :** تَلَم في الفص الجبهي، أمام  
وموازٍ للتلَم المركزي للمخ، وهو في المادة قسمين.

**تَلَم رُلُوي صَدْرِي :** الأخدود العريض، الذي يقع  
على جانبي المود الفقري في الصدر، ناتج عن  
الاتجاه الخلفي والوحشي لأضلاعها من رؤوسها حتى  
زولهاها.

**تَلَم هُئَلُوي :** أخدود دائري بين التَلَم الصلبة  
والقشرية والقزحية.

**تَلَم هَنْدُغِي سَفَلِي :** التَلَم الأسفل من اثنين موازيين  
للتَلَم الوحشي، وهو في الغالب مقسم وغير منتظم،  
تصعد نهايته داخل الفص الجداري.

**تَلَم هَنْدُغِي عُلُوي :** تَلَم موازٍ للتلَم الوحشي  
وتصته بهو يفصل التفتيف العلوي والصدهي  
للمتوسط، وتحتسني نهايته الخلفية نحو الأعلى إلى  
لدخل الفص الجداري.

**تَلَم الْجَنْمِ الثَّقَنِي :** ثِق على السطح الإنسي  
لنصف الكرة المعني، يفصل الجسم الثقني عن  
التلفيف الحزامي.

**تَلَم جَبْهِي سَفَلِي :** التَلَم السفلي من اثنين  
متوازيين على سطح الفص الجبهي .

**تَلَم جَبْهِي عُلُوي :** التَلَم العلوي من اثنين لثنيين  
يقعان بين التلافيف الجبهية العلوية والمتوسطة.

**تَلَم حَصَصِي :** تَلَم إلى الجانب الإنسي للتلفيف  
الحصيني، وينتج بروز في أرضية القرن السفلي  
للبلطين الوحشي، يسمى كَرْن أَمُون . الحصين.

**تَلَم وَطَلِي :** تَلَم البلطين الثالث تحت المهاد . وهو  
حفرة ضحلة على الجدار الجانبي للبلطين الثالث،  
يفصل المهاد عن تحت المهاد ، ويعتقد أنه امتداد  
للتَلَم المحدد.

**تَلَم تحت الجفن :** الانضغاط تحت الحفن.

**تَلَم مَخِي وَحْشِي :** ثِق عميق على السطح  
العلوي الوحشي، يفصل الفص الصدغي تحت، عن  
القصين الجبهي والجداري فوقه، ويحتوي على  
الجزيرة والشریان المعني المتوسط.

**تَلَم مُخَدَّد :** أخدود طولي يتطور في الجنين المبكر،  
على السطح الداخلي لكل جدار وحشي للنخاع الشوكي  
وقاعدة الدماغ، ويقسمه إلى جزئين متميزين وظليفاً،  
تسمى صفائح جناحية وقاعدية.

**تَلَم هِلَالِي :** تَلَم للفص القذالي، وهو تَلَم ملحق على  
السطح الوحشي، يشكل الحد الأمامي لقشرة الرويا.

**تَلَم ناصف للبلطين الرابع :** أخدود وسطي، يمتد  
على كامل طول قاعدة البلطين الرابع، من العملى إلى  
قناة المركزية في الجزء المنطق للنخاع المستطيل.



**تَلَوْتُ** : ١- التَّوْبُ بالعَيْنِ؛ تَطْلُعُ بِهِ. ٢- تَلَوْتُ الهَوَاءَ؛ وهي مشكلة صخرية لقيت مؤخراً قِطراً من الامتعلم، ومن أعراضه: أ- الضباب والدخان، أو السديم، الذي يستلزم أحياناً إغلاق المطارات، والذي يلذع الأعين، ويجعل الناس يسطون، ويشعرون بالاختناق. ب- ترسب كبريت زيتي على سطوح الأشياء. والتلوث مشكلة هامة في المدن الكبيرة والصناعية. وينجم التلوث عن نتائج عملية الاحتراق، حيث ينتج عنها سناج، أو رماد وكيميائيات شتى على شكل غازات تنطلق إلى الهواء. والاحتراق يشمل السيارات والمصانع والفنادق. ويتزايد التلوث بزيادة عدد السكان. وأهم الأمراض التي يسببها التلوث؛ أمراض الجهاز التنفسي، السرطان، وتصلب الشرايين. وتعتمد الحكومات في العصر الحديث إلى تقليص نسبة التلوث، من خلال عزل المناطق الصناعية، وتقليل نسبة الغازات المحترقة من السيارات والمصانع، بالإضافة إلى سياسة التشجير في أوسع المناطق للتخفيف عن الخضرة التي حصلت أثناء قطع الأشجار.

**تَلَسُّونَ** : ١- التَّشَاءَ؛ صار ذالون، أو اكتسب لوناً غير الذي كان له. ٢- إدخال ألوان إلى الخلايا، أو الأنسجة، لتسهيل فحصها مجهرياً.

**تَلَسُّونَ مَكْتَبَكُ** : تفاعل ثلوثي يظهر في عناصر نسجية مختلفة، تجاه صبغات قاعدية محبة، حيث أنها تتلون بشكل مختلف عن اللون المستعمل؛ فمثلاً تتلون الخضاريف والأنسجة المعوية على عديد المركبات المغلطي باللون الأحمر عند استعمال صبغة التولويدون الأزرق، ويرجع ذلك إلى بلورة الصبغة بواسطة جزيئات مرتفعة الوزن الجزيئي، تحتوي على عدة جذور حمضية.

**تَلَمَّ إِنْتَهَاهِي لِلأَيْنِ الأيمن** : أخذود على السطح الوحشي للأذين الأيمن، يمر بين الجوانب اليمنى لمداخل الوريد الأجوف، وهو يحدد التقسيم بين الأذين الجنبى والجيب الوريدي.

**تَلَمَّ وريدي** : عصابات على السطح الداخلي للجمجمة، نتجة عن قنوات الأوردة؛ الأكلام الوريدية.

**تَلَمَّ مركزي** : أن هذا التلم الهام يصعب التعرف عليه أحياناً. يبدأ في الأعلى على الوجه الأيسر لنصف الكرة، في منتصف المسافة تقريباً بين القطبين؛ الجبهى والقذالي ويسير للأمام والأسفل لينتهي فوق الفرج الخلفى للتلم الجانبى. على بعد ٢-٣ سم، خلف منشأ التلم الجانبى. ويفرق هذا التلم بين القصين الجبهى والجدارى لنصف الكرة المخية، وله أهمية خاصة، لأنه يفرق بين الباحة الحركية والباحة الحسية للقفرة للمناعية. تتوضع الباحة الحركية في الجدار الأمامى للتلم المركزي، والقسم المجاور من التلفيف أمام المركزي، أما الباحة الحسية فتقع في الجدار الخلفى للتلم المركزي وما جاوره من التلفيف. ينشأ من الباحة الحركية معظم الألياف الحسية للقفرة الشوكية، والقشرة السموية، ويؤدي التنبيه الخفيف لها، إلى حركات في القسم المقابل للجسم. أما الباحة الحسية، فهي المنطقة التي تصعد إليها السيالات في القليل الإنسي والسيل للشوكية المهادية. وضمن هاتين الباحتين، توجد تقسيمات ثانوية وظيفية.

**تَلَمَّ مَكْمِي عُقْدِي** : أخذود على السطح العلوي للثوة القندي للثوة الجناحي، الذي يكون مع أخذود مشابه على جناح الموكمة؛ القند الموكمي.

**تَلَوِين** : تكون أنسجة ليفية في جزء، أو كل العضو.

**تَلَوَيْف كيميائي** : مرض وراثي، يشتم بإفراز الحرق والمغلب والمغلب بشكل غير سوي، ويسمى أيضاً؛ تلويث المشكلة الكيميائية، والزواج المغلبي. وينشأ من عيب كيميائي، يبدو أنه يورث بصفة ما يسمى؛ بالخاصة المتكسبة، من كلا الوالدين، الذين قد يتقلان تلك الخاصة إلى أبنائهما دون أن تظهر عليهما علامة ما تدل عليه. والمعتقد أن سبب هذا العيب هو لحدام نوع من الإنزيمات، أو الهرمونات الجهرية، نقصه، أو اختلاله. ويكون هنا اختلال في الصبغي السابع، وغالب في وظيفة الغدة؛ حيث يزداد الإفراز وترتفع كثافة ولزوجة اللعاب المغلطة، مما يؤدي إلى اختلاط في الجهاز التنفسي والهضمي، وسوء الهضم وسوء امتصاص وارتفاع نسبة الأملاح والكهارل في هذه الإفرازات، ويحدث المرض عند كل واحد من اثنين في أوروبا، ويختلف حسب المناطق الجغرافية. إمراضه غير واضح حتى الآن، ولكن الغالب للصبي يؤدي إلى زيادة الإفراز، وارتفاع في اللزوجة، وتغيير لب التركيب، بسبب ازدياد حجم اللعاب المغلطة المختلفة. أعراض المرض تبدأ منذ الطفولة المبكرة؛ بسعال وتنفس سريع، وتضارع نكث القلب، وتضامات في القصب الهوائية، وأعراض في الجهاز الهضمي؛ كتثلي الشرج، والمستقيم، وإسداد عقي. ويؤدي ارتفاع لزوجة الصفراء إلى ركود صفراوي، ويؤدي ذلك إلى تلوث كبدي، ويؤدي التليف أيضاً إلى قصور المشكلة، وسوء هضم الدهون وخروج برز كرويه الرائحة. ويؤدي سوء الهضم والامتصاص عند الأطفال إلى وهن وانخفاض البروتينات وتورم بونقص في

تَلَوِين : ملونات وصباغ تستخدم في علم النسيج وعلم الأمراض بشكل عام، من محاليل مختلفة الأشكال والمصادر؛ فهناك مواد تستخرج من اللبث والحيوان. وطرق التلوين اثنين؛ أ - التلوين البسيط؛ ويستعمل فيه ملون واحد فقط، وغالباً يستعمل ملون للوناء لإظهار ولتلمها، ويمكن أن يستعمل ملون لغير اللوناء، حسب نوع الدراسة؛ كتلوين مواد السكر، أو النسم. ب - التلوين المركب؛ ويستعمل فيه لوتين، أو أكثر لإظهار العناصر النسيجية المختلفة.

**تَلَوِين تقريبي** : إدخال لون إلى خلية، أو نسيج، لتسهيل فحصها مجهرياً.

**تَلَوِين ثنائي** : استعمال صبغتين متباينتي اللون، إما مخلوطة، أو بالتتابع. في المادة يستعمل ملون حمض وقاعدي معاً.

**تَلَوِين مُؤَلِّق** : إظهار لون مختلف بالضوء الموجود عن اللون المعكوس.

**تَلَوِين غُرَام** (غرام، هانس كريستيان يونغيم، طبيب دنماركي ولد 1803). طريقة تلوين للتفريق ولمعرفة الأحياء الدقيقة، حيث لون للشرائح المثبتة حرارياً بمحلول مائي؛ كميثل البنفسجي تركيز ١٥، ٠ % لمدة دقيقة، وتعامل بـ ١ % يود في ٢ % يوديد البوتاسيوم لمدة ٣٠ ثانية. ويزال لونها بالكحول وتلون بلون متباين لمدة دقيقة إلى دقيقتين بالأحمر المحايد ١ % في ٢ % حمض الفليك. وتلون الغرام إيجابي باللون البنفسجي، والغرام سبي تتلون باللون الأزهر.

**تَلَوِين مُقَرَّب** : في علم النسيج؛ استعمال اللون بكثافة، قبل التمييز.

على نفسه، وعند رفعه بالمنظار يزول ضيق النفس.  
وكثيراً ما تترافق الحالة بصغر حجم الفك السفلي.  
وتشفى الحالة تلقائياً بعد سنة إلى سنتين.

**تَلَيُّنُ الدِّمَاغِ :** تليّن الدماغ بعد احتشاء إقفاري في  
أوعية الدماغ دون نزيف (تليّن الدماغ الأبيض)، أو  
مع نزيف (تليّن الدماغ الأحمر)، مع نزيف داخل  
الدماغ. والنتيجة عدم وصول الأكسجين إلى منطقة  
في الدماغ، وحصول سكتة دماغية، ونخر مميّع بعد  
أسبوع إلى اثنين.

**تَلَيُّنُ السَّرْعَامِي :** تليّن الحلققات العضلية  
للسرغامي، إما بشكل خلقي، أو نتيجة لاضطرابها بعد  
رضح، أو تضيّق الدرقية، أو استعمال أنبوب  
التخدير.

**تَلَيُّنُ الشَّبَكِيَّة :** إبلاس ولبونة للشبكية

**تَلَيُّنُ الشَّرَاطِيْن :** تليّن زائد للجدران الشريانية.

**تَلَيُّنُ الصَّلْبَةِ :** حالة تنكسية للصلبة، حيث تظهر  
حفر بدون وجود علامات التهاب، وتظهر عند  
المسّين، وقد تتبع تكرر عدّة تتكون نادراً على  
الصلبة، عند مرض التهاب المفاصل.

**تَلَيُّنُ الظُّفْرِ :** حالة من إبلاس وتليّن الأظفار،  
خاصة في نعمة الأظفار.

**تَلَيُّنُ العِظَام :** يحدث هذا المرض لشبيه بالرخد،  
أو الفُرع عند البالغين، نتيجة نقص في كمية  
فيتامين "د" المتناول مع الغذاء، وكذلك الكالسيوم.  
ويؤدي نقص الفيتامين "د" إلى نقص في كمية  
الكالسيوم والفسفور المنتصبين من الأمعاء، وبالتالي  
يضطر الجسم لسحب كميّات من الكلس من الهيكل  
العظمي، للمحافظة على مستوى طبيعي لكلس الدم.

للفيتامينات. وفي الرثتين يسبب ذلك المفاصل افسداد  
للشعيرات الدقيقة، فينجم عن ذلك عسر للتنفس، ثم  
تسقط الجراثيم السُّخْنِيَّة إلى تلك الاصدادات فيؤدي  
ما تحدثه من التهابات إلى زيادة الإعاقات في المسالك  
للتنفسية. ويترسب على احباس الهواء؛ مرض  
النفخ، ويغيب ذلك الانفشاش البقي وهداوى  
متكررة، مما يؤدي إلى ظهور مرض رئوي مزمن.  
وأهم جرثومة في هذا المجال؛ هي للاثفة  
لزنجرية، والمكورات المنقرنية، والمستقيمة  
اللزلية. يتم تشخيص المرض بفحص العرق، حيث  
تكون هناك ارتفاع في تركيز الكهارل، يصل إلى  
خمس أضعاف الأرقام العادية. يذّر المرض ميه،  
ولكن يمكن علاج الأعراض الواضحة؛ كعلاج  
الأعراض الرئوية، أو المعوية، وغل المعكّلة،  
بإعطاء إنزيمات بديلة، بالإضافة إلى المضادات  
للحيوية.

**تَلَيُّنُ الكَبِد :** تشع للكبد. (انظر هناك).

**تَلَيُّنُ المَغْصَلِ والمُغْصَل :** آفة تنكسية في الشفان  
والمغصّل، حيث يتم إحلال أنسجة ليفية محل الشفان  
والمغصّل.

**تَلَيُّنُ ١ - ٢ :** إبلاس، ضد تشنن، ضد تصلب.  
إبلاس مرضي لعضو، أو نسج، حيث يفقد النسج،  
أو العضو صلابته، ويصبح ناعماً، يتحطم ويتكسر  
في النهاية، كما يحدث في الأعضاء بعد الورقة.

**تَلَيُّنُ الحَنَجْرَةِ :** من أفات الحنجرة الخلقية. ويكون  
فيها لسان المزمار والالتواء الطرجيالي لسان  
مزماري، مرفقين إلى الداخل عند الشيق، فيسببان  
انسداداً جزئياً في الحنجرة، مما يسبب صريراً  
وضيق نفس. بالنقص نجد أن لسان المزمار مطوي

**تَلَيُّنُ الْعِظَامِ :** تليّن فقرات العمود الفقري، نتيجة مرض، أو حادثة تسبب ملاص ولعومة الفقرات.

**تَلَيُّنُ الْكُلْب :** حالة من ضعف ووهن القحف عدد الرضغ، حيث تصبح المنطقة القذالية رقيقة جداً ومعرضة للكسر والإسقاط، والسبب غالباً هو مرض الزهري، أو الرخذ، أو السفل.

**تَلَيُّنُ الْقُرْنِيَّة :** ويشاهد في الأطفال ناقصي التغذية، بخاصة في السنة الأولى من العمر، وبعد الإسهالات الشديدة. يحدث تجف في الملتحمة والقرنية. تشاهد بقع بيضاء جافة على الملتحمة البصلية، قرب اللام الإسمي ووحشي للقرنية مقابل للقرجة الجفنية، تسمى "بقع بيتو"، كما تتغيرم للقرنية وينقص حسها، ثم تتفزع وتتخرق وتتقرب، ولا تتركز بأعراض التهابية، وإن حدثت، تكون خفيفة. ويعالج بالتغذية الغنية بالفيتامين<sup>١</sup> مع إعطائه حقناً بالمصل، ويوضع موضعياً مراهم الفيتامين<sup>٢</sup> أيضاً.

**تَلَيُّنُ الْقَرَحِيَّة :** إبلاس مرضي للقرحية.

**تَلَيُّنُ الْقَصَبَات :** تليّن وإبلاس في القصبات، نتيجة مرض داخلي، أو ضغط من خارجها.

**تَلَيُّنُ الْفَتَاخ :** إبلاس مرضي في الفخاخ الشوكي.

**تَمَارُض :** أرى من نفسه المرض وليس به. ادعى للمرض.

**تَمَاسُ :** ١- الملاصقة. ٢- تلامس موصليين لإكمال دائرة كهربائية، في نقطة مضطرة سلفاً. ٣- الاقتراب من شخص مريض بحدوى.

وتصبح عظام الجسم مكونة من صفحات مؤلفة غالباً من سمج نظير العظمي قليل التكلس. ويكثر مقدار السنج اللبني في نفس العظام يشكو المريض من ألم في العظام، ومن حصول تشوهات فيها، كما يكثر حدوث الكسور. وبكثير الصور الشماجية نصاً في تكليس الهيكل العظمي. ويكون قسم العظم رقيق جداً، وفيه تجدد العظام الطويلة منقطة ومقوسة، وتبين الصور لحيماً وجود كسور غفيرة عديدة، خاصة في الأضلاع وعظام الحوض. وتظهر الفصوص المخبرية نصاً في كمية الكلس في الدم، وكذلك الفوسفور. ويزيد مقدار الفوسفات القلوية، ويصبح توازن الكالسيوم في الجسم سلبياً. ويستجيب المرض للمعالجة بالفيتامين "د"، وتصلح التشوهات الحادثة في العظام جراحياً.

**تَلَيُّنُ الْعِظَامِ الطَّفَلِي :** الرخذ (قنطر هنالك). يحدث هذا المرض عند الأطفال، الذين أتموا العام الأول من حياتهم، حيث تسوء صحتهم. ومن العلامات الرئيسة: كبر الرأس، وتأخر نمو الهيكل العظمي، وتضخم المشاشات، وانحناء العظام الطويلة، وتشوه الصدر.

**تَلَيُّنُ الْعِظَامِ الشَّيْخُوخِي :** تليّن العظام عند البالغين والمسنين. أنظر تليّن العظام.

**تَلَيُّنُ الْعَيْن :** حالة من الملاص والنمومة والذبول في كرة العين، مترافقة مع انخفاض الضغط داخل العين.

**تَلَيُّنُ الْغُضُرُوف :** حالة من النمومة والملاص غير الطبيعي في الغضروف  
تَلَيُّنُ غُضُرُوفِ الْجَفْن : ملاص الجفون.

**تَمَاس مَبَاشِر** :ملامسة شخص مريض، أو الاقتراب كثيراً منه ، وهي طريقة لنقل الأمراض المعدية.

**تَمَاس غير مباشر** : انتقال العدوى بطريقة غير مباشرة عن طريق وسيط، أو شيء دون الاقتراب من مركز العدوى، وهي طريقة انتقال الأمراض بواسطة الأيدي والطعام والألعاب وغيرها.

**تَمَاس دَلَوِي** : لمس السطح السفلي لمن بواسطة السطح المجاور للمن المجاور.

**تَمَاس ضَعِيف** : طريقة تماس في الأسنان، حيث يكاد السن يمس لمن المجاور.

**تَمَاسُك** : في الفيزياء: القوة الجاذبة، التي تملك الجزيئات مع بعضها في المادة.

**تَمَثُّل** : ١- إدخال مجموعة المثل إلى مركب كيميائي. ٢- إضافة كحول المثل واللفظ إلى خليط كحولي نقى، بهدف جعله غير صالح للشرب، واستعماله للصناعة.

**تَمَثَّل** : ١- تشبه - الغذاء؛ أخذه ومزجه بجسمه. ٢- في الفسيولوجيا؛ الأيض، البناء، استهلاك المواد الغذائية في مادة الجسم وسوائيه. آخر مرحلة من عملية الهضم.

**تَمَثُّل ضَوْئِي** : تركيب ضوئي، إنشاء ضوئي (نظير هناك). العملية التي يستفيد النبات فيها من الطاقة الشمسية، ويحضر الكربوهيدرات من ثاني أكسيد الكربون والماء. وهي أساسية لحياة النبات والحيوان. وتقوم بها الأجزاء الخضراء من النبات المحتوية على اليخضور (الكلوروفيل)، وأهم هذه الأجزاء هي: الأوراق. أما الفطريات وأمثالها من

النباتات غير الخضراء، فتحصل على موادها الغذائية من مواد غير عضوية أخرى ، وثاني أكسيد الكربون، الذي يحصل عليها النبات من هبته وجوّه، يتحدان في وجود مادة اليخضور وضوء الشمس، أو ضوء آخر مناسب ، فيتكون النشا والسكر الأحادي، وينطلق الأكسجين في الهواء. والتفاعلات الكيميائية الداخلة في العملية، التي تؤدي إلى النتيجة المذكورة ليست واضحة تماماً؛ فبعض العلماء يعتقد أن اليخضور إلى جانب إمتصاصه ضوء الشمس وإفادة النبات ، يدخل نفسه في بعض الفاعلات الكيميائية، وقيل أن الفورمالدهيد وحامض الخليك ينتجان كمركيبن وسطيّين في العملية، قبل تكون الجلوكوز.ولكن الأبحاث التي أجريت بالمستعالمات المشعة، مثل ك-١٤، تشير إلى أن المركبات الوسيطة، هي غالباً حموض أمينية وحموض أمينية أخرى وسكرات متعائلة. والطاقة اللازمة لعملية التمثيل الضوئي، تستمد أساساً من الضوء الحمراء والزرقاء إلى البنفسجية من ضوء الشمس، ولذلك فالنباتات الموجودة في حيز محط بزجاج النوافذ لا تحرم من عملية التمثيل الضوئي. وفي النباتات الأرضية، يدخل ثاني أكسيد الكربون إلى النبات بواسطة الثغور، كما يدخل الماء بواسطة الجذور ، ومن الكربوهيدرات، تحضر النبات بمساعدة الإنزيمات؛ زيوتها ودهونها، ثم بالإضافة للبيروغين، الذي تحصل عليه من التربة، تستطيع أن تحضر البروتينات، وكلها عمليات لا تحتاج إلى الضوء، أو اليخضور.

**تَمَحَكُظ** : ١- عمالة الانتلاق في محفظة، أو غلاف مكون من مادة غير مشابهة للجلية في ذلك الجزء. ٢. - الانتلاق في محفظة.

**تَمْدِيد مُضْطَلَب :** ١- تثبيت الجزء العلوي من طرف، بينما يتم شد وتمديد الجزء السفلي. ٢- التوازن المضاد لتمديد الجسم؛ مثلاً رفع أقدام السرير، حتى لا يتم سحب الجسم بواسطة الوزن المستعمل للشد على الساق.

**تَمَرُّ هِنْدِي :** شجر كبير من فصيلة اللقرينات، يعمل من شره أغراس « ويصنع من نقيمه شراب لذيق. يؤخذ الغلاف الخارجي للثمرة ويحفظ بخلطه بالسكر، شكله بني غامق، يحتوي على حمض الطرطريك ومجرون الطرطار، وسكر الفلوكوز والفركتوز، والسكر المحفوظ فيه، وهو ملين خفيف، وجزء من حلويات السنامكي.

**تَمْرِيخ :** ١- تمرخ بالدهن؛ إذمن به. ٢- عملية دك مرهم، أو مادة زيتية في الجلد.

**تَمْرِيض :** ١- تمهد المريض بالعناية والعلاج. ٢- مهنة العناية بالمرضى والعجزة. وهي مهمة موهلة في القدم إلى بداية التاريخ. كان القدماء يعتقدون أن الأمراض سببها أرواح شريرة، ولذا كانت الأماكن المخصصة للعناية بالمرضى هي هياكل العبادة. وكان الذين يتولون العناية بالمرضى فيها من الرجال والنساء على حد سواء. وقد عرف العرب في الإسلام نساء مارسن مهنة التمريض، خاصة في زمن الحروب. ولم يوجد تعليم، أو تدريب لهذه المهنة حتى القرن السابع عشر، حينما حض القديس توماس دي بول « على إنشاء مدارس تمريض، ولم تنشأ أول مدرسة حقيقية للتدريب الممرضات حتى عام ١٨٣٦، وكان ذلك في كليزرزورت في ألمانيا، ومن هذه المدرسة نالت

**تَمَغْرِط الفرنسية :** تمتد شكلاً خاصاً من إمتدال القرنية، التي لا تزال طبيعتها مجهولة. يحدث تمتد مخروطي في القرنية، ثنائي الجانب بنسبة ٨٥ ٪، وتشاهد عند الإثبات أكثر من التفكير. وتظهر أول أعراضه في سن البلوغ، حيث تنقص الرؤيا، وتمسح العين حيرة البصر. في المراحل الأولى يظهر بالفحص على جهاز 'جافال' ' حرج بصر، مخالفات للقاعدة، أما في المراحل المتقدمة، فيتمتع القليل بجهاز 'جافال'، لتشوه الأضيلة، وتشاهد هنا القرنية المخروطية بالعين المجردة. تعالج القرنية المخروطية في البداية بتصحيح سوء الانكسار بالنظارة، أو العدسات اللاصقة، أما في المرحلة المتقدمة، فالمعالج الوحيد الممكن هو ترقيع القرنية.

**تَمَسُّد :** ١- في الفيزياء؛ زيادة الحجم الناتجة عن ارتفاع درجة الحرارة. عندما يكتسب الجسم حرارة، يزداد معدل اهتزاز الجزيئات، وكذلك تردد المصافت بينها، وينشأ عن ذلك ازدياد في الحجم. ودرجة التمدد خاصة نوعية مميزة لكل سائل، أو جسم جامد. ويطلق على مقدار الزيادة في وحدة الحجم الناشئة عن ارتفاع في درجة الحرارة، قدره درجة واحدة « معامل التمدد الحجمي. معامل التمدد الطولي؛ هو الزيادة في وحدة الأطوال لكل ارتفاع في درجة الحرارة قدره درجة واحدة. ٢- داء شلل منع عضلات الحدة من الانقباض. ٣- انتفاخ النسوج الخلوي في عضو ما.

**تَمْدِيد :** تقويم عضو أعوج مثلاً، أو مد أطراف عضو.

**تَمَزَّقُ النَبِيَّات** : تمزقات بورية، تحدث مع نخر النبيت في الكوة.

**تَمَزَّقُ النَسِيجُ المَرْن** : تمزق في النسيج المرن.

**تَمَزَّقُ الوريد** : تمزق جدران الوريد.

**تَمَمُّكَ** : كلابية البقاء متصلاً، مثلاً كلابية الغاليا للبقاء في نسيج واحد.

**تَمَعُّج** : ١- تلوي وفشاء. ٢- موجات انقباضية بالجدران العضلية لحضو من الأعضاء الأنبوية، وخاصة الأنبوب الخضمي. وعندما يتبلغ الطعام، يمر في السري، منحرفاً نحو المعدة، حيث يتحرك بانقباضاتها التمعجية في مقلد صخرة نحو الأمعاء. وتساعد هذه الانقباضات أيضاً في تقويت الطعام ومزجه بالمصارلات المعدية، وتفع التمعجات الطعام المهضوم في الأمعاء إلى أن تصل الفضلات إلى المستقيم، حيث تخرج من الجسم. ولمواج التمعج غير منتظمة، أحياناً قوية، وأحياناً ضعيفة، كما في المسنين. اتجاه التمعجات غالباً هو من الأعلى إلى الأسفل، ويحدث أن يتمكن ذلك، كما في انسدادات المعدة والأمعاء.

**تَمَعُّج مَعكس** : تمعج معكس للاتجاه الطبيعي، يندفع الطعام، في الاتجاه المعكس، كما في الإسداد المعدي والأمعاسي، وقد يحدث في البلعوم قبل الوصول إلى المعدة.

**تَمَعُّجِي** : متعلق بالتمعج، أو له صفة التمعج.

**تَمَقَّصُل** : اتحاد (تقارب) عنصرين عظميين، لتكوين مفصل.

**تَمَقَّصُلُ كَالنَّب** : مفصل خلقي مكون بين أجزاء عظم مكسور، لم تلتح في أن تتحد للشفاء.

المرضة الإنكليزية "فلورنس نايتجيل" تدريها على التمريض، وهي التي أنشأت فيما بعد أول مدرسة في بريطانيا بمستشفى "سانت توماس" روعي فيها تدريب الممرضات قبل التوجه للعمل في المستشفى. هناك ثلاثة أنواع من الممرضات: ممرضات قلوبات في مختلف التخصصات، ومساعدات ممرضات، وهاويلت. وحدثاً أنشئت دراسة للتمريض إلى الدراسات الجامعية، فأصبح من الممكن متابعتها على مستوى جامعي، بمتطلبات علمية أكثر، وتكون مؤهلة لعمل دراسات عليا في مهنة التمريض.

**تَمَرِّين** : ما يتدرب به من أعمال فكرية ورياضية، من أجل تحسين الأداء، أو من أجل العلاج، وتدريب العضلات على عمل معين، كتمرين العضلات من أجل تحسين أدائها ونموها.

**تَمَزَّقُ** : ١- ترقق، تشقق، قطع اتصال عضو. ٢- جرح ينشأ من انفصال أنسجة الجسم؛ وهو داخلي، أو خارجي. والتمزق الداخلي؛ يحدث في الأعضاء الناعسة؛ كالكبد والطحال والبرتين، وكذلك الرحم والمهبل والقلب، أو غيره، نتيجة رضخ، أو حادث، أو تعرض لضربة قوية. وللتمزق الخارجي؛ يحدث في الجلد، وهو جرح غير منتظم، قد يتهلل في داخله، وهو أكثر عرضة للعدوى، وأكثر إتلافاً للأنسجة، ويسببه الثآليل.

**تَمَزَّقُ الحالب** : تمزق جدران الحالب.

**تَمَزَّقُ المبيض** : تمزق بالمبيض.

**تَمَزَّقُ المعدة** : تمزق في المعدة.

**تَمَزَّقُ المهبل** : تمزق جدران المهبل.

**تَمَلَّط** : ١- تملس. ٢- تكوين وتطويع ورم ملاحظي (بلاطوم).

**تَمَلَّك** : تقلب على فراشه مريضاً، أو غماً.

**تَمَكَّنَ الجِلْد** : حالة من التراكم غير الطبيعي لصيفة الميلانين في الجلد.

**تَمَكَّنَ الظِّلَار** : تلوين غامق، يظهر بشكل أوضح على النهايات النامية .

**تَمَعَّجَلُ** : إنتاج كريات دموية حمراء منجلية الشكل في الدورة الدموية، وتلاحظ كمرض عقلي في مرض تعلق الدم الزمن، الذي يظهر بشكل خاص لدى الزوج؛ فقر الدم المنجلي.

**تَمَعَّوِيَّة** : وضع المني في المهبل، أو الرحم خلال الجماع، أو بوسائل اصطناعية.

**تَمَكُّوع** : إنتاج مناعة بوسقل خاصة كالمناعة الإيجابية، بإعطاء مواد مستضدة، أو مناعة سلبية، بإعطاء الأندساق في مصل، أو أجزاء من المصل محضرة في حيوان آخر.

**تَمَكُّوع ذاتي** : تمنيع ضد مرض ناتج طبيعياً داخل الجسم، كتنجبة لرد فعل على هجوم بنفس الكائنات الحية المتطفلة.

**تَمَوَّج** : ١- للترجرج، اشتداد الهياج والاضطراب.

٢- علامة سريرية جنسية تتكون من دفعة تنتقل إلى الأصبع، أو الأصابع في يد بالضغط المفاجئ للأصبع، أصابع اليد الثانية. ويمكن مشاهدة ذلك في تجمعات الموائع المحببة، غير المشدودة كالغويصلات والفراجلت، أو في الاستقاء، أو في حالة انتفاخ المعدة بالماء، أو في العضلات في زاوية قائمة لمحورها.

**تَمِيمَ الإنطيم** : الحنصر غير البروتيني، الذي يشكل بالاشتراك مع مصمم الإنطيم، الإنطيم الكلي النسيطة، ويحمل كحامل من المادة الأسلي إلى المتقبل، ويكون مرتبطاً تكافوياً بالبروتين.

**تَمِيمَ العامل** : أي مادة تعمل كمساعدة لأي إنطيم، ولا ترتبط بالبروتين، وغالباً ما تكون من لشوارد.

**تَمِيمَ للكريوكسيل** : بيرو فوسفات الثيامين اللازم من أجل نشاط مجموعة من الإنطيمات.

**تَمَيَّز** : الفرز والجزل. الانفصال عن الغير.

**تَمَلَّسَق** : التحدو التبادل والمتناسق لأجزاء مختلفة من أجل أداء وظيفة معينة؛ مثلاً تناسق عضلات مختلفة، من أجل القيام بحركة معينة.

**تَمَاسُك** : عملية إنتاج الخلف؛ من اتحاد خليتين جنسيتين، من الجنسين. وللخلايا الجرثومية التناسلية تنتج في الغدد الجنسية؛ مبيض المرأة وخصية الرجل. ويبدأ التماسك عند اتحاد الخليتين التناسليتين، أي ما يسمى بالإخصاب. تبدأ القدرة على الإجاب عند البلوغ، الذي يصحبه كثير من التغيرات النفسية والبدنية والأفضية في كل من القى والقاء؛ ومن ذلك نضج الغدد الجنسية والأعضاء التناسلية الأخرى. وهناك تماسك لاجنسي في الكائنات الحية البسيطة، كالنبوغ والاضطرار.

**تَمَاسُكِي لَفْذِي** : يتصلل بالأعضاء التناسلية والفخذ؛ كالصلب للتاسلي الفغذي، الذي يمول المنطقة بكاملها، وهو فرع من الضفيرة القطنية.

**تَمَاسُكُ التَوَافُؤَنِ** : تضامن وتعلق بينهما ببعض.



**تَنَاضُجُ** : المرور الانتقالي للسوائل خلال مواد، أو أغشية نصف نفذاة. يسهل لجذور النبات امتصاص الماء، وللحيوان مرور الأغذية المضغوطة خلال جدران القناة الهضمية إلى مجرى الدم، وبذلك تجعل المادة الأكل كثافة، للمرور خلال الفشاء، نحو المادة الأكثر كثافة، كما يمر الماء. عموماً من المكان الذي يكثر فيه عند جزيئاته إلى المكان الذي يقل فيه هذا العدد، وينشأ الضغط التناضحي (الأسموزي) نتيجة للفروق في تركيز المواد على الناحيتين المتقابلتين من الفشاء، ويزيد بالحرارة.

**تَنَاضُجٌ دَلْخِي** : مرور جزيئات الماء خلال جدار نصف نفذاة، إلى سائل في داخله.

**تَنَاضُجٌ كَهْرِبَالِي دَلْخِي** : تأثير تناضحي ناتج عن الفرق في الشحنة للكهربائية بين سائلين، على الجهات المتقابلة من غشاء نصف نفذاة.

**تَنَاضُحِي** : يتعلق بالتناضح، أو له صفاته.

**تَنَظُّرٌ** : ١- التمثال بين نقطتين، أو شكلين بالنسبة لمستقيم، أو لنقطة ثابتة، أو لمستوى. ٢- تشريحيًا: تمثل الجهات المتقابلة في الجسم. ٣- كيميائيًا: ترتيب الذرات داخل الجزيء، بحيث تتكون مجموعات متشابهة، حول ذرة مركزية، أو دائرة.

**تَنَظَرُ الْجَانِبِينَ** : تناظر نصفي جسم، أو كائن حي.

**تَنَظَّرُ** : ١- عدم التجانس، ضد التجانب. والتناظر الكيميائي، حيث تتفاعل مادتان وتتجان مادة جديدة عند اختلاطهما. والتناظر الفسيولوجي، يحدث عندما تتكون للأدوية خصائص متملكة على الجسم. والتناظر العلاجي، يكون في الأدوية عندما تفقد تأثيرها على المريض، لأنها تعادل بعضها بعضاً عند اختلاطها.

**تَنَافُضٌ** : التناقص أو التناقص على الفوز، أو للكسب.

**تَنَافُضٌ وَجْدَانِي** : فسي علم النفس؛ خاصية للفترة على الفرد يتسارع على فترتين متعاضتين.

**تَنَافُضِي** : يتعلق بمبدأ التناقض.

**تَنَافُكُرٌ** : ١- إدعاء الجهل، عدم توللق في الصفات النوعية. ٢- كره جسدي شديد تجاه مواد خاصة، أو أشخاص معينين.

**تَنَاقُوبٌ** : التعاقب مرة بعد مرة. ٢- التجاوب مع مؤثرات مختلفة، غير المؤثر الحقيقي.

**تَنَاقُوبُ الْأَجْيَالِ** : إنتاج أجيال جديدة لها صفات مختلفة في أجيال متعاقبة.

**تَنَبُّهُ** : أي منبهة ذات سرعة عالية، تعطي قوة نابذة مئة ألف مرة من الجاذبية، أو أكثر.

**تَنَبَّهْتُ عَظْمِي** : حالة مرضية تثبتت بوجود نبذة عظمية.

**تَنَبَّهْتُ مَفْصَلِي** : نبتة مفصالية، جسم غريب في المفصل.

**تَنَبُّوبٌ** : ١- الاستعمال العلاجي لأنبوب. ٢- إدخال أنبوب إلى الحنجرة خلال الحلق، للسماح للهواء بالنفوذ والفرج؛ كما في التخدير. ٣- قسطرة.

**تَنَبُّوبٌ رِغَامِي** : إدخال أنبوب التنفس من الفم، أو من الأنف إلى الرغامى، كما في التخدير.

**تَنَبُّوبٌ أَنْفَسِي رِغَامِي** : تقنية إدخال أنبوب من الأنف إلى الحنجرة، إما تحت الرؤيا المباشرة، بواسطة منظار الحنجرة، أو بطريقة عضوائية، بالحنس.

**تَنَاضُجُ** : المرور الانتقالي للسوائل خلال مواد، أو أغشية نصف نفذاة. يسهل لجذور النبات امتصاص الماء، وللحيوان مرور الأغذية المضغوطة خلال جدران القناة الهضمية إلى مجرى الدم، وبذلك تجعل المادة الأكل كثافة، للمرور خلال الفشاء، نحو المادة الأكثر كثافة، كما يمر الماء. عموماً من المكان الذي يكثر فيه عند جزيئاته إلى المكان الذي يقل فيه هذا العدد، وينشأ الضغط التناضحي (الأسموزي) نتيجة للفروق في تركيز المواد على الناحيتين المتقابلتين من الفشاء، ويزيد بالحرارة.

**تَنَاضُجٌ دَلْخِي** : مرور جزيئات الماء خلال جدار نصف نفذاة، إلى سائل في داخله.

**تَنَاضُجٌ كَهْرِبَالِي دَلْخِي** : تأثير تناضحي ناتج عن الفرق في الشحنة للكهربائية بين سائلين، على الجهات المتقابلة من غشاء نصف نفذاة.

**تَنَاضُحِي** : يتعلق بالتناضح، أو له صفاته.

**تَنَظُّرٌ** : ١- التمثال بين نقطتين، أو شكلين بالنسبة لمستقيم، أو لنقطة ثابتة، أو لمستوى. ٢- تشريحيًا: تمثل الجهات المتقابلة في الجسم. ٣- كيميائيًا: ترتيب الذرات داخل الجزيء، بحيث تتكون مجموعات متشابهة، حول ذرة مركزية، أو دائرة.

**تَنَظَرُ الْجَانِبِينَ** : تناظر نصفي جسم، أو كائن حي.

**تَنَظَّرُ** : ١- عدم التجانس، ضد التجانب. والتناظر الكيميائي، حيث تتفاعل مادتان وتتجان مادة جديدة عند اختلاطهما. والتناظر الفسيولوجي، يحدث عندما تتكون للأدوية خصائص متملكة على الجسم. والتناظر العلاجي، يكون في الأدوية عندما تفقد تأثيرها على المريض، لأنها تعادل بعضها بعضاً عند اختلاطها.

**تَنْبِيْبُ أَعْمَى** : تقنية لإخلاء أبواب الحجرة من الأنف إلى الحجرة، دون استعمال منظار الحجرة. وصف لأول مرة عام ١٩٢٠ من قبل ليفان ماكجول، وستكلي روبرتاهم.

**تَنْبِيْذُ** : ١- عملية تعرض سائل للدوران سريع، بحيث يفصل جزء من كثافة معينة عن أجزاء مختلفة الكثافة. ٢- عملية مشابهة لفصل سائل عن مادة صلبة.

**تَنْبِيْغُ** : التحول الجيني بين الجراثيم، ويتوسط به أجزاء من عاثية جراثيم تنمو في ذرية المتبرع، وتستعمل لحوى الذرية المستقبلية، أي نقل جزء من جينات المتبرع إلى المستقبل، وتغيير صفات المستقبل الخلقية. يحدث هذا في عدوى المستشفيات، حيث تتطور أنواع جديدة من الميكروبات المفقودة.

**تَنْبِيْه** : ١- توجيه النظر إلى حق، أو التزام. ٢- الإثارة والتحفيز.

**تَنْبِيْه مِتَالْفُض** : الإحساس الذاتي بالبرد، كرد فعل على منه ساخن.

**تَنْبِيْه وَخْزِي** : إشارة مستقبل وحيد، أو نقطة حساسة.

**تَنْحِص** : حالة تخزين عنصر للحامس في الأنسجة، ويحدث ذلك في عدسة العين مثلاً.

**تَنْخُرُ حَوَالِي المِمن** : تدمير وغسارة الأنسجة التي تحيط بالمسن.

**تَنْظَب** : عملية الشفاء بتكوين ندبة.

**تَنْذَبُ التَّلَافِيْف** : حدوث نذب في تلافيف الحماغ.

**تَنْذَف** : ١- تجمع جزيئات صغيرة في حالة مبعثرة في نظام غرواني، لتشكل جزيئات أكبر، تصبح مرئية وتترسب. ٢- تكوين نذف في تفاعل ترسب.

**تَنْذَلَّة** : تنعيم منقطع، بحيث يعاد للتسخين في استرات، حتى تهاجم الجراثيم المتبوعة في مرحلة ناضجة.

**تَنْمِجُ أَحْمَر** : أفة قبل السرطنة، حيث تظهر بقع حمراء غير مؤلمة، لتكون مناطق مغطاة بظهارة ١ كالرصيف.

**تَنْمِغُ** : ١- تكرار. ٢- عملية مضاعفة المادة الخلقية (الرنا والذنا)

**تَنْمِيقُ** : في العلوم، ترتيب الحيوانات والنباتات والمعادن في صفوف وفئات خاصة.

**تَنْمِيط** : إعادة نشاط أي شيء مرة أخرى. فتشيط المصل، يعني إضافة مواد جديدة لزيادة نشاطه المناعي. وكذلك تنشيط الجراثيم، أو الحملات بواسطة مواد منشطة، كالأشعة فوق البنفسجية، أو ذوفان الخلية.

**تَنْضِيد** : ١- وضع الأشياء بعضها فوق بعض. ٢- تركيب، أو ترتيب الآلات، أو إعدادها للعمل.

**تَنْظُف** : ١- إلقاء سال قطرة قطرة. ٢- تكوين النطف، أو المنى.

**تَنْظِيل** : سكب الماء المالح بالمقهر على رأس المريض.

**تَنْظِير** : تأمل بعينه، أو بالمنظار، لتوضيح الرويا.

**تَنْظِيرُ الإِحْلِيل** : فحص حدود الإحليل بواسطة المنظار.

**تَنْظِيرُ الْأُذُنِ** : فحص الأذن وخاصة عشاء الطبلة، بواسطة منظار الأذن.

**تَنْظِيرُ الْأَنْفِ** : فحص تجاويف الأنف الأمامية والوسطى والخلفية، بواسطة المنظار.

**تَنْظِيرُ الْأَوْعِيَةِ** : فحص الأوعية الدموية، بمنظار الأعوية، وهو مجهر خاص، يمكن بواسطة دراسة الشحيرات الدموية.

**تَنْظِيرُ الْبَطْنِ** : فحص البطن بواسطة المنظار.

**تَنْظِيرُ الْبُطَيْنَاتِ** : فحص بطونيات الدماغ بواسطة منظار البطينات.

**تَنْظِيرُ السُّبُلُومِ** : فحص البلعوم بواسطة المنظار البلعومي.

**تَنْظِيرُ السَّائِقِ** : فحص الأنسجة الداخلية للجسم بواسطة منظار السائق.

**تَنْظِيرُ الْجَنْبَةِ** : فحص تجويف الجنبية، بواسطة شق في جدار الصدر.

**تَنْظِيرُ جَوْفِ الْبَطْنِ** : عملية فحص التجويف الصفاقي ومحتوياته، بواسطة منظار البطن.

**تَنْظِيرُ الْحَقْدَةِ** : فحص وقيل استئصال الحقة.

**تَنْظِيرُ الْحَجَرَةِ** : استعمال منظار الحجرة، لفحصها، إما مباشرة بمنظار يحمل إضاءة ويدخل إلى الحجرة، أو برقمه عند إجراء عملية للفحص.

**تَنْظِيرُ دَاخِلِيِّ** : فحص الأعضاء المجوفة في الجسم بواسطة منظار داخلي.

**تَنْظِيرُ الرُّغَامِيِّ** : فحص داخل الرغامى بواسطة منظار، إما عن طريق الفم، أو عن طريق جرح خارجي.

**تَنْظِيرُ الرِّغَامِيِّ وَالْقَصَبَاتِ** : فحص داخلي للرغامى والقصبات الهوائية.

**تَنْظِيرُ السَّلِيِّ** : فحص السلى بواسطة منظار.

**تَنْظِيرُ الْمَسِينِيِّ** : فحص القولون العوضي، بواسطة منظار المسيني.

**تَنْظِيرُ الْمَسِينِيِّ وَالْمَسْتَقِيمِ** : فحص القولون العوضي والمستقيم، بواسطة منظار المسيني.

**تَنْظِيرُ الشَّشَكِيَّةِ** : الإجراء المستعمل لتحديد موضوعي لأخطاء الانكسار، حيث يشع الضوء في عين المريض عبر مرآة مستقيمة، أو مقعرة مع حفرة في مركزها، يلاحظ من خلالها المرافف حركة الانكسار من قاع العين. وطبيعة هذه الحركات يدل على نوع خطأ الانكسار، ونوع العدسات اللازمة لمعادلة ذلك. والاصطلاح غير كاف، حيث أن الشبكية، لا يمكن رؤيتها. وثمة اقتراح آخر لنفس الاصطلاح مثل: تنظير الظل.

**تَنْظِيرُ شُعَاعِي** : رؤية العين المجردة، لصورة على شاشة مثقفة، خلال الفحص بالأشعة السينية.

**تَنْظِيرُ الصَّفَاقِ** : فحص الصفاق، بواسطة إدخال منظار الصفاق إلى داخل البطن.

**تَنْظِيرُ الطَّوْفِ** : استعمال منظار الطوف في التحليل الكيمائي، أو الفيزيائي.

**تَنْظِيرُ الْعَيْنِ** : فحص العين بواسطة منظار العين؛ التنظير المباشر للعين يمكن فيها منظار العين قريباً

**تَنْظِيم** : ١- تَرار ، لو قانون يشمل على تدير إداري للعلاقات القائمة. ٢- عملية التمدد، أو الترتيب الجسدي، لكتنن عضوي على الظروف المختلفة.

**تَنْظِيم الأسرة** : اصطلاح يقصد به تنظيم نمو الأسرة، حسب إمكانياتها الاقتصادية، من أجل المحافظة على مستواها الاقتصادي والاجتماعي، ورفع المستوى، وفهم منه أيضاً تحديد النسل.

**تَنْظِيم الحرارة** : المحافظة على درجة حرارة الجسم ثابتة، ويخضع هذا لإشراف مركزي من الدماغ.

**تَنْظِيم ذاتي** : تنظيم الذات، لمواجهة ظروف جديدة.

**تَنْفُس** : هو عملية إدخال الأكسجين إلى الجسم، وإخراج ثاني أكسيد الكربون منه، بواسطة الحركة التناظرية المولفة من الشهييق والزفير، التي بواسطتها تستردو الرنتان بفيض دائم من الهواء. والأكسجين ضروري لعمليات الحياة، التي تقوم بها جميع خلايا الجسم، وثاني أكسيد الكربون من أكبر فضلات الجسم، التي تنتج من هذه العمليات. ويحتاج الجسم في حالة الراحة إلى ٣٣٠ لتر من الأكسجين يومياً، وفي كل دقيقة من النشاط العادي، يجب انتقال ربع لتر من الأكسجين إلى الدم. وهذا يحتاج إلى إستنشاق ٥٥٠ لتر من الهواء. ويحتاج البداء لثاء عدوه على مستوى سطح البحر، إلى إستنشاق ١٣٢ لتر من الهواء في الدقيقة. يتكون جهاز للتنفس في الإنسان، من الرنتن والمساك الهوائية، التي تصل بينها وبين الهواء، ومن العضلات التي تحرك

من عين المريض ويرى لمر العين، كصورة حقيقية مكبرة. أما التنظير غير المباشر، فيكون بإنتاج صورة حقيقية مقبولة لأسفل العين، بوضع عسة محدبة قوية، بين المريض والمرآب، الذي يجلس على بعد نصف متر من المريض. ويستخدم لهذا الفحص عادة منظار العين ذو العدستين.

**تَنْظِير القَصَبات** : فحص داخل الأبواب القصبي، بواسطة منظار القصبات، أو من خلال شق في الرغامى.

**تَنْظِير القولون** : فحص القولون بواسطة منظار القولون.

**تَنْظِير كهربائية للقلب** : طريقة لدراسة حركات القلب وشكل القلب والأوعية الدموية للكبيرة، بواسطة الأشعة السينية.

**تَنْظِير المثانة** : فحص داخل المثانة بواسطة منظار المثانة.

**تَنْظِير المريء** : فحص الحالة الداخلية للمريء، بواسطة منظار المريء.

**تَنْظِير المَمْتَنُوم** : فحص الممتنوم، بواسطة منظار الممتنوم.

**تَنْظِير المعدة** : فحص وروية داخل المعدة، بواسطة منظار مرن يدخل من خلال الفم والبلعوم.

**تَنْظِير المفصل** : فحص داخل المفصل، بواسطة منظار المفصل.

**تَنْظِير المهبل** : فحص المهبل وعنق الرحم، بواسطة منظار المهبل.

**تَنْظِير النفيِر** : للفحص بواسطة منظار النفيِر.

**تَنْفُسُ لاهوَالِي :** العملية الكيموجيوية، التي تؤدي إلى تكوين ثلاث فوسفات الأدينوزين، دون استعمال الأكسجين. طريق "أسبدن- ماير هوف". تحويل الفلوكوز إلى بيروفات وحمض الحليب.

**تَنْفُسُ صُنْعِي :** الإجراءات التي تتخذ لاستمرار عملية التنفس، في حالات وقوف التنفس الطبيعي. ويحدث ذلك في حالات شلل عضلات التنفس، وحالات الفرق، والصدمة الكهربائية، والإختناق من غازات سامة، أو أخنفة، أو أثرية. ويجري التنفس الصناعي؛ إما باليد، وذلك في الحالات المستعجلة، أو بجهاز نفاخ الرئة، أو الرئة الاصطناعية. وفي حالات شلل عضلات التنفس. وتوجد أكثر من طريقة لإجراء التنفس الصناعي بواسطة اليد، مثل طريقة "شيفر" وطريقة "سلفستر" وطريقة "مارشال هول". وفي طريقة "شيفر" وهي طريقة الاستلقاء على الوجه، يوضع الإنسان على وجهه، وتمد إحدى ذراعيه فوق راسه، بينما يثنى الذراع الآخر عند مفصل الكوع. وتوضع فوق الرأس مائلة في اتجاه آخر، بدرجة تسمح بأن يكون الأنف والقم، غير معرضين لأي ضغط، أو انسداد. ويركع المسمف على ركبتيه فوق المريض، واضعاً يديه على جانبي المريض، في منطقة الأضلاع السفلى. ويقوم المسمف في هذا الوضع بحركات متوالية من الضغط والإرتقاء على جانبي المريض، وينتج عن ذلك دفع الحجاب الحاجز إلى أعلى، ثم إلى أسفل بطريقة منتظمة. وكذلك ضغط على الأضلاع السفلى بالداخل والخارج بانتظام، وهذه الحركات تسبب دخول مقدار مناسب من الهواء إلى الرئتين، حاملاً معه كمية كافية من الأكسجين. ويجب أن تعمل هذه الحركات

جدران الصدر، فتغير حجمه زيادة ونقصاناً، وأهمها عضلات الحجاب الحاجز والعضلات بين الأضلاع. ويوجد في النخاع المستطيل؛ مركز عصبي يختص بتنظيم حركات التنفس بحسب حاجة الجسم. وينقسم التنفس إلى قسمين؛ خارجي ودخلي. والتنفس الخارجي؛ هو تبادل للغازات بين الدم، وبين الهواء الموجود في الحويصلات الرئوية، والذي يتجدد باستمرار، بواسطة حركات الشهيق والزفير. والتنفس للدخلي؛ هو تبادل للغازات بين الدم وأنسجة الجسم؛ فيمر الأكسجين إلى الأنسجة، حيث يؤكد المواد المضوية، بواسطة سلسلة من الإنظيمات، ويمر ثاني أكسيد الكربون من الأنسجة إلى الدم، لإخراجه مع الزفير. في عملية الشهيق، تنقبض عضلة الحجاب الحاجز والعضلات الخارجية بين الضلوع، فيوسع حجم الصدر، ويتولد تشاع الرئتين نظراً لمرونتهما، فيدخل الهواء إليهما، ويحدث العكس في عملية الزفير. ولكن تبقى في الرئتين كمية دائمة من الهواء، حتى بعد الزفير القوي. وتكرر عملية الشهيق والزفير ١٨ مرة تقريباً في الدقيقة بولت الراحة. وتختلف السرعة حسب حاجة الجسم إلى الأكسجين وتأثير المراكز المصيبة. ويثير زيادة ثاني أكسيد الكربون، وليس قلة الأكسجين، هي العامل الأصلي في حساسية المراكز العصبية للتنفس.

**تَنْفُسُ بطنِي :** تنفس يعود الجهد الأساسي فيه إلى عضلات البطن.

**تَنْفُسُ هَوَالِي :** العملية الكيموجيوية، التي تتعلق باستعمال الأكسجين للحفاظ على الطاقة، في ثلاث فوسفات الأدينوزين.

**تَنَفُّسٌ صَطْرِيّ** : تنفس يتم بواسطة حركات الصدر بشكل أساسي.

**تَنَفُّسٌ شَفِيرِيّ** : تنفس مزعج، بصوت مرتفع مع شخير وخشخشة، يسمع في المرضى الفلدي الوعي.

**تَنَفُّسٌ حِجَابِيّ** : استعمال عضلات الحجاب الحاجز عن قصد، مع تحديد حركة قمة الرئتين.

**تَنَفُّسٌ تَشْمِين- سَتَوَكْس** : عملية تسمع وانحصار التنفس، وتتكون من فترات مقابلة من اللهث (أي زيادة صق ونسبة التنفس)، وانقطاع التنفس (توقف التنفس)، ويزداد عمق التنفس، ثم ينحصر حتى يتوقف كلياً، وبعد لحظات تستأنف الدورة. خلال انقطاع التنفس، فإن الحفلات تنقبض ويفقد الوعي غالباً وخلال اللهث تتوسع الحفلات ويعود الوعي. ويعود سبب تنفس " تشين ستوكس " إلى تغيير حاسمية المركز التنفسي في الدماغ، المرتبط مع نقص التروية الدموية في الدماغ. يحدث هذا في سرطان الدماغ، ارتفاع الضغط الدماعي، وحوادث الأوعية الدماغية، وفي قصور القلب المحتقن، غالباً في البطن الأيمن، وبعد المخدرات كالمرورغين والباربيتورات، وفي البيئة للموية. وقد تحدث في الأشخاص العائدين عند النوم.

**تَنَفُّطٌ** : ١- تفرح، أو تجمع سائل بين الجلد والعم، بسبب العمل. ٢- تكوين بثرات.

**تَنَفُّيسٌ** : ١- إخراج الهواء. ٢- في التحليل النفسي، التعبير بالكلام والعمل، عن تجربة مكتوبة غير موافق عليها.

**تَنَقُّسٌ** : تعطل هيكل منظم، إلى هيكل كلال تنظيمياً في الشكل، أو الوظيفة. ٢- تراجع نفسي، أو لبي.

بسرعة ثابتة تبلغ حوالي ٢٤ مرة في الدقيقة، دون توقف، لمدة لا تقل عن ساعة ونصف الساعة، أو حتى يفنى المريض، ويستأنف تنفسه بطريقة طبيعية منتظمة. وهناك طريقة " هوارد "، وهولجر تولى وايت، وأكثر الطرق استعمالاً، هي طريقة الفم إلى الفم، حيث يكون المريض مستلقياً على ظهره، ويمسك الممسف الألف، قثم ينفخ في فم المريض. وطريقة " ملفستر " يكون المريض مستلقياً، ويمسك اللسان خارجاً، ويمسك الممسف ذراعي المريض من عند الكوع، ويضغطهما بشدة على جانبي الصدر، لمدة ثانيتين، ثم يسحبهما إلى أن يكون على مستوى الجسم فوق الرأس، وتماد الحركة ١٥ مرة في الدقيقة.

**تَنَفُّسٌ مُعْضَان** : مساعدة تنفس سطحي، بواسطة قطعة للفم، أو بواسطة أنبوب الزغامي، إما باليد، باستعمال كيس قابل للضغط (كيس لمبو)، أو بمساعدة جهاز تنفس تلقائي.

**تَنَفُّسٌ مُنْقَطِعٌ** : تنفس يتقطع فيه أصوات للتنفس، خاصة في مرحلة الشهيق.

**تَنَفُّسٌ مُنْهَرِيّ** : تنفس تدخل فيه العضلات المساعدة للتنفس.

**تَنَفُّسٌ مُنْهَلِضٌ** : نوع التنفس الذي يشاهد في مريض، بصدر سابق، أو مفتوح، حين تمثل الرئة المحوقة خلال الزفير، وتنفوخ خلال الشهيق، بواسطة هزات من الرئة الصحيحة.

**تَنَفُّسٌ بُورِيّ** : تنفس من طراز تشين ستوكس، أو "سبوت"، حيث تمر فترات من التنفس السريع، تتبعها تنفس بطيء، أو توقف لمدة.

**تَنَكُّنٌ مَجْجَواري** : التكنس الذي يحدث في عصب، بعد رضح، أو قطع، حيث يتكمر الغلاف الميليني، وتتكثّر خلايا غمد الليف العصبي . وتتغير معظم النهايات العصبية المتفصصة، ولكنها لا تختفي كلياً. ويحدث بمحض التكنس المركزي، ولكن إذا لم يكن الجرح قريباً من الغلية، فإنه لا يكون كاملاً في العادة، بحيث أنه يمكن حدوث تصلب.

**تَنَكُّنٌ بالوني** : تغيير مرضي يحدث في خلايا الشوكات في الجلد في مرض النطاق. وهذه الخلايا تتورم وتصبح كروية، وتغد خيوط اتصالها بالخلايا المجاورة، بينما تصبح جيلتها غليظة، ليفية، ومفرغة، ويزداد عدد النويات، وترى أجسام اشتمال في كثير منها.

**تَنَكُّنٌ كلبي** : تكنس، تخزين للكاليوم ولإصلاح معدنية أخرى في منطقة التكنس الدهني، مما يؤدي إلى تخثر في الأنسجة، خاصة في جدران الشرايين.

**تَنَكُّنٌ جبلي** : تجمّع نوع من التكنس الدهني، يؤدي إلى تخثر الخلايا، التي تجمع حول جراثيم البكتريا، عندما تهبط في أنسجة ملائمة.

**تَنَكُّنٌ ميلواري** : تكنس نشواني. (انظر هناك).

**تَنَكُّنٌ دماغي بقعي** : مجموعة من الاضطرابات الوراثية العائلية، تتميز بقدر الرؤيا، وشال تنجي متقدم، ناتج عن تخزين غير عادي للدهن في الجهاز العصبي المركزي. والشكل الطفولي للمرض (مرض تساي- زاكس)، أو العمى والعمه العائلي، يؤدي إلى شال متقدم، وفقدان الذاكرة، والعمى وتشنجات، والموت خلال عامين. وفي تطوّر العين تشاهد نقاط حمراء قرمزية في بقعة العين.

**تَنَكُّنٌ كبدي** : مرض "ولسن" مرض متقدم عائلي في القلب. يبدأ في العقد الأول، أو الثاني، ويمتاز بالرعاش وصمغ العضلات وحركات غير لارمية من عدة أنواع، فقدان السيطرة على الانقباضات التنفسية، وعلامات على خلل وظيفي في الكبد . ويمكن رؤية دوائر "كايبر- هلايشير" حول القرنية. والأمراض ناتجة عن خلل وراثي في الأيض، يقود إلى تراكم تركيز غير سليم للدهن.

**تَنَكُّنٌ شيخوخي** : تحول إلى أنسجة ليفية.

**تَنَكُّنٌ واري** : تكنس دهني في الألياف العصبية، بعد قطعها، أو تمزقها. والر، أو غدت فولاني وهو فيسيولوجي إنكليزي 1816-1870.

**تَنَكُّنٌ دهني** : تخزين دهني في داخل الخلايا، بكميات غير عادية. غزو عضو بأنسجة دهنية.

**تَنَكُّنٌ نشواني** : حالة تخزين نشواني خارج الخلايا في الكبد والكلى والطحال والقلب والعضلات وأمثلة أخرى. حيث تنتفخ عناصر الأنسجة الضامة للأنسجة، وتصبح شفافة ومتجانسة. ويسبق هذا مرض السل طويل الأمد، وقد يتبع أمراض مزمنة أخرى. وقد تضرر الخلايا نتيجة التدخل في التروية، وقد تختفي كثير من الهيكل المتخصصة في العضو.

**تَنَكُّنٌ عصيدي** : تكنس جدران شريان، نتيجة عصبية، تؤثر بشكل رئيس على الأوعية الدموية الأوسع. وتبدأ تتكاثر في الأنسجة الضامة، تحت باطنية الشريان، التي تصبح متخللة بالدهنيات، كالكوليسترول . ويتم تخزين الكاليوم في شكل عقد عصبية، وتتكاثر باطنية الشريان، وتصبح زجاجية، بينما قد يتم غسل العقد بواسطة تيار الدم، مخلفة تقرحات في مواضعها.

**تَنْكُسُنْ** نظير المَرَيْنْ : تغير زجاجي في الألياف المرنة في جدار شريان، خاصة خلال تطور العضو كالكبد، أو الرحم.

**تَنْكُسُنْ ليفي** : تورم وتغير لوني في نسيج ليفي يشبه الليف، وهو عام في الإنتانات الرئوية.

**تَنْكُسُنْ ليفي** : زيادة الأسجة الليفية في عضو؛ كنتيجة لالتهاب مزمن.

**تَنْكُسُنْ القلب الليفي** : ليف لقلب « إحلال لأسجة ليفية محل عضلات القلب » كنتيجة لحالات إقفار، أو التهاب، أو بالتراكم مع أمراض قلب نادرة؛ كالصباغ الدموي.

**تَنْكُسُنْ غليوكوجيني** : تخزين كميات كبيرة من الغليوكوجين في الخلايا، خاصة في الكبد والكبد. **تَنْكُسُنْ هيموغلوبيني** : تنكس يقود إلى تركيز الهيموغلوبين في لخاوي، في منتصف الكريات الحمراء.

**تَنْكُسُنْ زجاجي** : تكوين مادة زجاجية في الأسجة الضامة في الأوعية الدموية، والندب القديمة، تذكر بالنشواني في جميع تفاعلاتها، ما عدا بعض التفاعلات الصبغية.

**تَنْكُسُنْ مئني** : تنكس غاليا المئ، بطبيعة للتنكس الورمي الغليفي.

**تَنْكُسُنْ مئني في الكلوة** : تنكس ورمي غيمي ودهني في نيبات ظهارة للكلوة، كنتيجة لالتهاب للكلوة، أو نقص في التروية الدموية.

**تَنْكُسُنْ صهغي** : تلويح العضلات، أو الأعضاء؛ كالكبد في السن المتقدمة.

**تَنْكُسُنْ الورم القديم** : للتنكس الأكثر انتشاراً ولفظاً للخلايا. وينتج عادة من مواد سامة مطولة تسري في الدم، خاصة سموم الجرثائم. وتورم الأعضاء تصغر وتَنْقُصُ، والخلايا بشكل خاص تكون متورمة وغير منتظمة الحدود، وتحتوي جبهتها على حبيبات تتكون جزئياً من البروتين. ويمكن أن تصاب للكلوة والكبد وعضلات القلب. ويشاهد هذا التنكس بشكل خاص في الإنتانات الحادة المترافقة مع حرارة، وإنتانات أخرى وتسممات.

**تَنْكُسُنْ غرواني** : تخزين مادة شبيهة بالصمغ داخل الخلايا، خاصة في الغدد الدرقية والغضامية والكلوة. وهو غالباً مشابه للتنكس المخاطي.

**تَنْكُسُنْ بقعي وراثي** : أنواع مختلفة من تنكس وراثي وصفت تؤثر على منطقة بقعة الشبكية في كلا العينين، غير مترافقة مع تغييرات تنكسية في الجهاز العصبي المركزي، وتنتج للحوث في أوقات الضغط والإحباط. وهناك عدة أنواع قد وصفت؛ الطفلي، والشلب، والناضج، وقبل الشيوخوي، والشيوخوي، وتسمى بأسماء مكتشفوها.

**تَنْكُسُنْ كيسي** : تنكس يؤدي إلى تكوين أكيس.

**تَنْكُسُنْ كيميائي** : تكوين كيسة في أطراف الشبكية مع التقدم في العمر، ويمكن أن تكون مترافقة مع أمراض الأوعية المتقدمة، أو تتبع رضح، وغالباً ما تكون للكيسة في البقعة، أو في حالات الإصابات وللؤذات، أو انحصار الشبكية، والزرق ولورام المشيمية.

**تَنْكُسُنْ نازل** : الانتشار النابذ للتنكس الولري، على طول الألياف المصبية.



**تَنَكُّنٌ رَضَحِي** : تخيرات تنكسية سببها وجود رضح.

**تَنَكُّنٌ لَحْمَر** : حالة تحدث في الرحم، في شبهة اللبني، غالباً خلال الحمل، حيث يوجد تلوين اللبنيون باللون الأحمر عند التشريح.

**تَنَكُّنٌ سِنِّي** : ضمور السن المتقدمة.

**تَنَكُّنٌ هَيْلَيْنِي وَعَالِي** : تنكس زجاجي لمضلات الأوعية الدموية.

**تَنَكُّنٌ عَظْمِي خَضِرَوِي** : تغيير تنكسي في مشاشة، أو أكثر، يبدأ بنخر وتقسيم بيتيمه تصليح وإنشاء جديد.

**تَقَعْلٌ** : حالة يقل، أو يغثلي الإحساس فيها في جزء من الجسم، وتتميز بالشعور المبهج لمشي الليل، أو حشرات أخرى، فوق الجلد.

**تَقْمِيط** : ١- التقسيم إلى أنماط، أي أنواع ومذاهب.

٢- تقميط الدم : تقسيمه إلى أنماط أ، ب، أ ب، صفر. (A, B, AB, ٠).

**تَقْمِيط جَسَدِي** : دراسة وتقسيم الأنواع الجسدية المختلفة للإنسان.

**تَقْمِيط مَصْنَعِي** : معرفة الكائنات المجهرية، بواسطة أمصال خاصة.

**تَقْمِيط الدَّم** : معرفة زمرة الدم، بواسطة أمصال معينة.

**تَقْهَدٌ** : أخرج نفسه بعد مدة، حزناً ولماً. وهو نفس طويل عيق ومسموع.

**تَقْوَمُشَرٌ** : صلبة تكوين نامور بشكل طبيعي، أو بشكل اصطناعي، كالاتصال بين المصران والمثانة.

**تَنَوُّيم** : نوم كالنوبة، بواسطة التأثير النفسي، ويتأثر السنام بالشخص الذي لأماه. ويبدأ التنويم بمرحلة خمول ونمسا، ويتم ذلك نوع من النوم الخفيف، أو التقيح، تبعاً لرغبة النائم ومعاونته على النوم. ويبدو النوم طبيعياً، فيما عدا نقطة جزئية، تجعل النائم على علم بما يحيط به، ومنفذاً لرغبات المعلوم. إحدى النظريات لتفسير التنويم، أن العقل الواعي في الشخص النائم، وهو الذي يكبح غرائزه، يحل بصفة مؤقتة، وبناء على رغبته. ويتوقف مدى استجابة النائم على عوامل كثيرة، نفسية وحياتية، وتختلف من شخص لآخر. يستفاد من التنويم في علاج الأمراض العقلية، أو لمعالجة الألم. ٢- حالة التنويم من المصحو إلى النوم.

**تَنَوُّيم إِيجَالِي** : ١- تنويم. ٢- تقنية مصممة لوضع شخص في وعي متغير مع زيادة القبول بالإحياء، في الغالب لغرض علاجي نفسي. وفي هذه الحالة يكون الشخص واعٍ للمنوم ولأوامره، التي يستجيب لها كلياً بحيث لا يمي لمؤثرات أخرى، حتى المولمة منها، ويمكن إعطاء أوامر لما بعد النوم أيضاً.

**تَنَوُّيم كَهْرَبَالِي** : حالة من النوم، ناتجة عن استعمال الكهرباء، وتوضع للمصابي الكهربائية التي تفرغ التيار، على صدغ المريض.

**تَقْنِيَّة** : جنس من الديدان المدورة، تشمل الحبيبات المدينية، وتنتشر هذه الديدان في وادي النيل، وأفريقيا الإستوائية، وشبه الجزيرة العربية، خاصة ساحل البحر الأحمر، وإيران، وأفغانستان، والهند. وهي ديدان طويلة ودقيقة مستديرة النهاية الأسامية ومنحنية الذيل. وبعد نضج الديدان في أجواف

**تَهَوُّعٌ** : ١- عمل محاولات متعبة غير ناجحة للتقيؤ. ٢- إخراج غاز، أو هواء من المعدة، عن طريق الفم، ويحدث عند امتلاء المعدة، أو عند أمراض سوء الهضم.

**تَهْوِيَّة** : ١- علم المحافظة على ظروف جووية صحية ومريحة لجسم الإنسان. ٢- تنظيف وتنقية الهواء في غرفة. ٣- المحافظة على تبادل الهواء في الرئة.

**تَهْوِيَّة مُعَقَّة** : ضغط إيجابي متقطع في التهوية مساري لشيق المريض غير المناسب.

**تَهْوِيَّة أَلْسِيَّة** : تهوية المريض غير القادر على التنفس، أو الذي يعاني من نقص التهوية، بواسطة آلة قادرة على إنتاج ضغط إيجابي متقطع، وتستخدم في التخدير، وفي العناية المركزة.

**تَهْيِيج** : ١- فرط التنبيه وحدة التأثر. ٢- حالة فرط الحساسية، وخاصة في الجهاز العصبي المركزي.

**تَهْيِيج مَخَلِّي** : حالة تظهر فيها علامات تهيج في المسحاح، مما يدل على وجود التهاب في المسحاح، ولكن السائل الشوكي، بالرغم من تعرضه لضغط أكبر، فإنه لا يظهر أي تغييرات مرضية. وتوجد في حالات الحمى الشديدة، عند الأطفال خاصة في ذات الرئة.

**تَهْيِيجِي** : ١- تهيج مستحث. ٢- متسبب بعمل زائد، أو تهيج.

**تَهْيِيج** : عملية إنتاج تهيج.

**تَهْيِيج مُضَاد** : تهيج سطحي، يوضع اصطناعياً من أجل للتشويش على آثار، أو تخفيف تهيج موجود في مكان آخر.

الجسم تهاجر الأثني الحامل إلى النسيج تحت الجلد، ويقترب رأسها من الجلد، فتتشكل في الأطراف غالباً، حطاطة تحول بعد ٢٤ ساعة إلى نفاطة صغيرة، تبدأ الكبر خلال بضعة أيام، ثم تتحول لبثرة، لا تلبث أن تتفجر، فيبدو منها رأس الدودة، فإذا أصاب الماء هذا الرأس، أخرجت الدودة عروة راحية من فمها، أم من ثغرة تحدث في قسمها الأمامي، وتنتفخ هذه العروة بملامستها للماء، وترج منها أجنة صموية نشيطة الحركة غير مضمدة.

وتتخلق للعروة، ويقتبط إطلاق الأجنة بمجرد لبتعاد للماء عنها. وتتكرر العملية حتى تلوح الدودة كامل نسلها. تستد حضانة المرض من ٨-١٢ شهراً، ثم تبدو بعض الأمراض قبل بضع ساعات من تشكل الآفة الجلدية، وهي الحامى الجلدية والسبق الشروية، مع الحكة والغثان والإسهال، والذلة التنفسية، والإغماء. وتتجم كلها عن تسمم دموي، بسبب نشاط الأثنى، ثم تتطور الآفة المرضية خلال ساعات قليلة، فتظهر حطاطة حمراء، تصوي في مركزها، حويصلاً صغيراً، وتحاط بمنطقة لينة، وتظهر الآفة بين سلاميات أصابع القدم، ويمكن حدوثها في اليد، أو العضد، أو الصفن، أو مفصل الركبة، أو الكتف.

**تَهْنِئَة** : تمزق في الأنسجة.

**تَهْنِجِن** : عملية إنتاج نوع جديد من خلال إخصاب نوعين مختلفين جينياً.

**تَهْنِجُ الجِلْد** : حالة تكون كتل مترهلة، تكون مسوكلات من لسيفومات ناعمة للجلد، وأعشوية مخاطية.

**تَهْنَم** : عملية التحول إلى هلام.

**تَوَاتُر** ١- عدد المرات التي يعاد فيها حركة في وقت محدد وحركة منتظمة. ٢- في الكهرباء؛ نمية تغير التيار. ٣- في الضوء؛ حركة موجات أو عدد الموجات الكاملة في الثانية، ويسمى السرعة على طول الموجة.

**تَوَاتُر عَالِي** : تيار كهربائي يتغير بسرعة في الثانية.

**تَوَاتُر مُخَفِّض** : تيار يتغير ببطء أكثر من نمط معين.

**تَوَاتُر صَوْتِي** : تواتر صوتي ضمن حدود سمع الإنسان ، ويقع بين ٢٠-٢٠٠٠٠ هيرتز دائرة / الثانية، أو جميع هذا المجال

**تَوَاتُ** ١- التعصب، الحب ٢- التغير المرضي الناتج في عضو، جزء، أو هيكل، عند حدوث مرض في عضو آخر، قد يكون بعيداً. ٣- العلاقة بين الجسم والعقل، التي تؤدي إلى تأثير أحدهما بالآخر. ٤- التأثير الحاصل من شخص على آخر كما في التنويم. ٥- العدوى النفسية، كانتقال أعراض الهراء من شخص لآخر.

**تَوَاتُرُهَا** : ١- في الولادة؛ تقدم الرأس مقلداً. ٢- ميلان.

**تَوَاتُرُهَا أَمَامِي** : ميلان "جبل" مجيء جداري أمامي، حيث الخط الجداري الأمامي لرأس الجنين، بجسمه فوق حافة الحوض، وتظهر مثل هذه الحالة في الحوض المنبسط.

**تَوَاتُرُهَا خَلْفِي** : ميلان "تيسمان" مجيء جداري خلفي، حيث الخط الجداري الخلفي لرأس الجنين، بجسمه فوق حافة الحوض، وتظهر مثل هذه الحالة في الحوض المتوسط.

**تَوَازُن** ١- حالة التوازن والراحة، نتيجة تساوي العمليات، أو القوى المتقابلة، كتوازن الجسم في حالة الراحة. ٢- العلاقة بين الولد والوالد. ٣- حاسة يحفظ بها الحيوان، أو الإنسان وضعه في الوسط، أو أثناء الحركة، بحيث يكون متنبهاً لما يحيط به. وهي مركزة في القنوت الهلالية المتصلة بالثني الضلعي، في الأذن الداخلية، في الفقاريات، وبكل قناة حصة جيرية، أو أكثر تتحرك على زوائد خلايا عصبية حسية. فتنتقل سيالات عصبية إلى الدماغ، ترد على صورة سيالات حركية إلى مختلف العضلات والأعضاء، لتتخذ وضعا معينا. وينجم للدوار عن خلل هذا الجهاز، والجهاز ممثل في بعض اللاقاريات بصورة أولية.

**تَوَازُن حَمَضِي أَسَامِي** : نسبة الشوارد الحمضية والقاعدية في نسج، أو في سوائل الجسم، موزعة إلى تركيز محدد لشوارد الهيدروجين.

**تَوَازُن السَوَائِل** : المحافظة على سوائل الجسم في مستوى معين.

**تَوَازُن الحَرَارَةِ** : التوازن بين فقدان واكتساب الحرارة اللازمة للمحافظة على درجة حرارة ثابتة.

**تَوَازُن أَرَوَاقِي** : التوازن بين أخذ وإفراز النيتروجين، الذي قد يكون إيجابياً، عندما يزداد الأخذ عن الإفراز، أو سلبياً، أو في توازن عندما يتساوى الأخذ والإفراز.

**تَوَازُن المَاء** : تقرير دخول الماء وتكوينه، وخروجه من الجسم، كما يظهر على ملف التوازن، بحيث يبقى وزن الجسم عالياً.

**البكري** معروف في أنواع مختلفة من البن وفي نحل العسل، يكون البيض المخصب، الشغلة والملكات، بينما غير المخصب، يكون الذكور، أو هذه الحالة موجودة أيضاً في النمل والدبابير.

**تَوَالِدِي** : يتعلق بالتوالد.

**تَوَالِي** : تحت مملكة من الحيوانات الدنيا، من ذوات الخلايا المتعددة.

**تَوَام** : أو توأمين، وهما الوليدان في بطن واحد. وينشأان إما من انقسام بيضة ملقحة ولحده، ويسميان أحاديي البيضة، أو توأمين متمثلان. وإما من بويضتين لقحت كل واحدة منهما على حدة، في وقت واحد، ويسميان ثنائيي البيضة، أو توأمين متماثلين. والتوأمين المتمثلان يكونان دائماً من جنس واحد، ذكرين، أو أنثيين. ويكون للتشابه بينهما كاملاً. أما التوأمين المتماثلين فلا يكونان دائماً من جنس واحد، ولا يتشابهان، إلا اكتشاف الإخوة في الأسرة الواحدة. وتحدث ولادة للتوأمين مرة في كل شائتين ولادة تقريباً. ونحو ربع هذه الحالات، تولم متمثلة، وثلاثة أرباعها توأمين متماثلين. والتوأمين المتمثلان، يشتركان في سخذ واحد، وتشخيص الحمل التوأمي، يكون بطريقة الجسم، لتبين رأس الحملين، أو ظهرهما، أو كثرة أطرافهما، أو بأن يتسمع فاصصان في وقت واحد ضربت قلبيهما من مكانين متباعدين على جدار بطن الأم، أو بواسطة الفحص بالأشعة السينية، أو بالأصوات فوق الصوتية.

**تَوَكُّسَة** : غدة صماء، تقع خلف الجزء العلوي من عظم القص، وتمتد قليلاً في الحق. تشقق التوتة جنينياً من الرتج الجيب البلعومي الثالث، وهي مصدر هام للخلايا المملوكة. وهي كبيرة الحجم في

**تَوَازُن لُبْضِي** : تَوَازُن مستقر، بين منخول الطعام في جهة، واستئصاله وإفراز الفضلات في الجهة الأخرى.

**تَوَازُن عَضَلِي** : حالة توازن دينامي حراري على سطح غشاء.

**تَوَازُن غِذَائِي** : حالة ثابتة من التغذية، حيث يتبادل ربح وخسارة الجسم، من حيث المحتويات.

**تَوَازُن إِبْصَارِي** : حالة توازن عضلي، حيث لا يحدث إبحراف في العينين، عندما تغطي إحداهما، أو الأخرى في حالة الراحة. ووجود، أو غياب هذه الحالة يتحدد عادة ذاتياً، يعود مادوكس لمد البصر، وتجربة جناح مادوكس لقصر النظر.

**تَوَازِي** : كـون البعد بين شوتين واحداً في جميع الجهات، وتوازي المرض، يعني اتجاه حالات مرضية للتذكير بأمراض أخرى.

**تَوَافُقِي** : الاصطلاح يستخدم للدلالة على أن إحصاء دوائين، أو أكثر، لا يؤدي إلى تفاعل غير مرغوب به، ولا يكون له تأثير علاجي متملكس.

**تَوَافُقِي مُسَبَّحِي** : توافق مستضدات المنترع والمستقبل، لأنسجة الإهترس.

**تَوَالِد ١** - تكاثر بالأسال. ٢- إنتاج خلية، أو فرد، بواسطة خلية، أو فرد آخر، تكون متشابهة، أو قابلة لتصبح شبيهة بالأصل المنتج.

**تَوَالِد بَكْرِي** : في الأحياء نوع من التكاثر، تنمو فيه البيضة مكونة فرداً، ذو إخصاب. ويعتبر تكاثراً جنسياً، لأن الخلية هي بيضة، تتضخ كغيرها من البيض، وتنمو في بعض الأحوال سواء خصبت، أو لم تخصب. والمثال النموذجي للتوالد البكري، أو

**تَوَكَّرَ العين :** الضنط في العين، كما هو مقدر بالاصابع، أو بواسطة مقياس الضنط وقابلية جدران العين للضنط. ويتأثر هذا بشكل أساسي بالضنط في دخل العين، وعوامل أخرى كصلابة القرنية، وحجم كرة العين.

**تَوَكَّرَ قِوَامِي :** تتلج كزلزي، حيث يثبئ الرأس والجسم والأطراف في امتداد وصلابة، في خط مستقيم.

**تَوَكَّرَ التَمَسِج :** حالة التوازن الموجودة بين الأنسجة.

**تَوَكَّرَ نَفْصِي :** حالة من الصراع النفسي بين ما هو مطلوب وما هو موجود، وإمكانية تحقيقه. وتبدأ لسبب التوتر النفسي في سن مبكرة، وتمتد جذورها إلى الوسائل الأساسية التي يتعلم المرء عن طريقها كيف يتواءم ومحيط عائلته ثم كيف مطالبه الحيوية مع مطالب المجتمع الذي يعيش فيه. فهو يواجه الصعاب في تكيف نزعاته الشخصية لكي تتوافق وأحكام المجتمع. إذ لا بد له من تقبل حمل المسؤولية ومواجهة المناقصة، وتلمس الأمن في هذا العالم الدائم التفسير. ويمارس كل إنسان التوتر في حياته، كالغضب الشديد عند الفشل في موقف ما، والرغبة في النجاح، وخوف الفشل من أسباب التوتر. وعلاج التوتر غالباً يكمن في العمل والتنافس عن المشاعر الكامنة، ويؤدي إذا تركم إلى أمراض نفسية.

**تَوَكَّرَ ما قبل الحيض :** للتبيج والاكنتاب، الذي يحدث قبل الحيض، وقد يصحبه صداع وغثيان وانفتاح البطن والجلد وأجزاء أخرى من الجسم. وأسباب ذلك غير معروفة. وقد تكون من اضطراب

الطفولة، وتضمر في اليفرع، حتى تصير مجرد بقايا قليلة. وتتكون من فصين؛ إلى يمين ويسار الرغامى، وتمتد أسفل الحنجرة إلى عضائرف الضلع الرابع. وتتكون من فصيصات مفصولة عن بعضها، بواسطة جدران من الحويصلة. وكل فصيص، له هيكل من الخلايا الظهارية، ويقسم إلى قشرة كثيفة تحتوي على أعداد من الخلايا اللمفية، ولب أثل كثافة يحتوي على جسيمات متحدة المركز، حيث تبرز الخلايا الظهارية بالأخيرة في الغالب؛ هي مركز بناء الخلايا اللمفية. وتلب التوتة دوراً مهماً في الجهاز اللمفي، وبعد ضمورها، تبقى في مكانها أجزاء صغيرة من نسجها، محولة بالكثير من اللحم.

**تَوَكَّرَ بالقية :** للتوتة التي تبقى بعد العمر المادي، وقد يكون هناك تصور في الضمور، أو قد يكون هناك سبباً لتكبر.

**تَوَكَّرَ :** ١- اشتد وذهب لونه. ٢- حالة من التوتر البسيط، موجودة عادة في العضلات حتى عندما تستعرض للانقباض. وللتوتر في العضلات عصبى المنشأ، وفي العضلات غير الإرادية، فإنه عضلي المنشأ.

**تَوَكَّرَ الحذقة :** عندما يكون رد فعل الحذقة على التفاعل مع الضوء والتقارب، متأخرة، أو غائبة، مع غياب في انعكاسات الوتر.

**تَوَكَّرَ سطحي :** صلابة تأثير الجزيئات في سائل، يحسب سبباً لتوتر ظاهر على السطح المكشوف لسائل ويصوب لظاهرة ارتفاع السائل لشعرية ويحصر عليها بنيوتن دين/سم، أو أرغ / م<sup>٢</sup>.

**تَوَجُّه كيميائي :** نمو عضوي، أو حركة جزء من كائن حي، كتجاوب مع وجود مادة كيميائية.

**تَوَجُّه للضغط :** تنبيه الخلايا الحية، بتغيير الضغط الذي تمش تحته.

**تَوَجُّه لمصي :** الخاصية الخلوية، في الوصول إلى تنبيه لمسي.

**تَوَخُّيف :** التفريغ الخارجي لتجويف، حويصلة مثلاً، وذلك بفتح الحويصلة وتغطيط أطرافها مع الجلد.

**تَوَزُّم :** كل ازدياد شدة في الحجم، أو بروز في داخل الجسم، أو على سطحه. وهو إما مرضي، وإما رضخي، أو وراثي. وتورم العقد اللغوية، يعتبر من علامات الإنذار المبكرة. ومن التورمات التي تستحق العناية: الأورام الحميدة والخبيثة. وينبغي للتنبيه مبكراً لأي تخير في حجم عضو، وإجراء الفحص والتشخيص المناسب، من أجل تفكير العلاج، وتجنب أي تطور غير مرغوب فيه.

**تَوَزُّم البوميني :** تورم غيمي، تنكس البوميني. تنكس مبكر في الحيلة الخلوية للأشعة المتوية، والظهارة والبطة والكريات البيضاء، مترافقة بشكل أساسي مع التسمم والإنتان، وتكرر الخلايا بحدود غير منتظمة، وحيلة محببة، وأتوية غير محددة. وعندما يزول السبب، تعود الخلايا إلى حالتها الأصلية.

**تَوَزُّم لرنبي :** أشعة درنية شبيهة بالورم، محددة جيداً.

**تَوَزُّم غضروفي :** عملية تكوين غضروف داخلي.

توازن الملح في الجسم، نتيجة تجمع الماء في الأنسجة قبل العض، وتزول هذه الأعراض عند بدء العض، وقد تستعمل المسكنات.

**تَوَجُّسان :** حالة بروز رأس الجنين، أثناء الولادة، وضغطه وتوسيع المهبل تدريجياً، مع موجات الطلق المتتامة.

**تَوَجُّس :** ١- تسمع إلى صوت خفي، توقع حدوث شر. ٢- فهم، إدراك.

**تَوَجُّه :** ١- إليه؛ ذهب إليه. ٢- حركة الخلايا الحية، أو الكائنات، تحت تأثير مؤثر خارجي؛ مثلاً تجاه، أو بعيداً عن الضوء.

**تَوَجُّه حراري :** حركة جراثيم معينة، تجاه، أو بعيداً عن الحرارة.

**تَوَجُّه حيوي :** حالة نقص المقاومة الجسدية، بحيث تستطيع الجراثيم الرمامية، أن تسبب مرضاً، أو تنبيه إبتان هادئ.

**تَوَجُّه خلوي :** الجاذبية المتوارثة في خلايا حية معينة في الجسم، تجاه كيمولفات، أو لأتوية، أو جراثيم معينة، أو حمت.

**تَوَجُّه ضوئي :** حركة النباتات، أو كائنات أخرى؛ إما تجاه الضوء (توجه إيجابي)، أو بعيداً عن الضوء (توجه سلبي)، وتغيير لون الكائن الحي تحت تأثير الضوء.

**تَوَجُّه عصبي :** حالة من الميل نحو الأشعة العصبية بحيث تنجذب كيماويات معينة، سموم، وبعض الفضائل من الحمت.

**تَوَجُّه غذائي :** توجه وميل إلى أغذية معينة.

**تَوْسِيعُ قَصَبِي** : صلبة توسيع القصبات المظقة،  
توسع القصبات.

**تَوْسِيعُ الْكُلْسِ** : صلبة توسيع كلس في الحالب.

**تَوْسِيعُ الْمَسْتَقِيمِ** : عملية توسيع الشرج، أو  
المستقيم.

**تَوْسِيعُ الْمَهْبِلِ** : توسيع، أو تحديد المهبل، كما  
يحدث في الولادة.

**تَوْسِيعُ الْوَرِيدِ** : توسيع الأوردة كما في الدوالي.

**تَوْسِيعُ الْوَعَاءِ الصِّفْرَاوِي** : توسيع الأوعية  
الصفراء.

**تَوْسِيعُ وَعَظِي** : توسيع في أي وعاء نموي، أو  
غيره في الجسم.

**تَوْتَرٌ وَعَظِي** : توتر الأوعية الدموية.

**تَوْتَرٌ رَمْعِي** : يصف تشنجات عضلية، تكون  
توترية ورمحية.

**تَوْتَرِيَّةٌ** : الحالة العابدة لتوتر العضل، المرونة  
الصحية للأنسجة، الضغط الأسبوعي للمسائل.

**تَوْتِي** : يتعلق بالتوتر.

**تَوْتِي لَمْفِي** : يتعلق بالتوتر والجهاز اللمفي.

**تَوْتِيرٌ** : قوة التمدد في المادة.

**تَوْتِيرُ الشَّرِيَانِ** : القوة التي تمارس على جدار  
الشريان من عموم الدم في داخله.

**تَوْتِيرُ الْغَضَلِ** : كمية التوتر الظاهرة، عندما ينشد  
عضل سلبياً.

**تَوْتِيرٌ بَيْنِي** : التوتر بين مادتين، وهو يساوي  
عديداً للجهد المبذول منطقة الوحدة للسطح المتماس.

**تَوْتِيرِيَعٌ** : تجزئة وتفرع شريان، أو عصب في  
طريقه إلى أعضاء مختلفة وأنسجة يقوم بترويدها.

**تَوْسِيعٌ ١-٢** : كان ولماً ٢-١ هو ما يجري من مطه  
أو تحديد لتجوف، أو ممر بالجسم بقصد الفحص، أو  
العلاج.

**تَوْسِيعُ الْأَوْعِيَةِ الدَّمَوِيَّةِ** : توسع الأوعية  
الدموية، بناء على ازدياد كمية الدم، أو رد فعل  
انعكاسي عصبي، أو نفسي.

**تَوْسِيعُ الْأَوْعِيَةِ** : توسع الأوعية، بشكل عادي، أو  
مرضي.

**تَوْسِيعُ الْأَوْعِيَةِ اللَّفْغِيَّةِ** : توسع الأوعية اللفغية  
والخند لللفغية.

**تَوْسِيعُ الْحَالِبِ** : توسع لطر أنبوب الحالب.

**تَوَسُّعُ الْحَقَلَةِ** : توسع حدة العين، نتيجة شال في  
عضلة المصرة، أو إثارة، أو تشنج العضلة الموسعة،  
أو كلاهما.

**تَوْسِيعُ الشَّعِيرَاتِ** : حالة تكون فيها الشعيرات  
الدموية متوسمة. وعادة بشكل جماعي مكونة عرقوم.  
ويمكن أن يكون العرقوم وراثياً، وينتشر في الأوعية  
المنغاطية في الجلد دون لأمراض في الدم، أو بعد  
التعرض للإشعاع الشديد، أو دون سبب معروف.

**تَوْسِيعُ الْقَصَبَاتِ** : حالة توسع في القصبات، أو  
القصبات بشكل ثانوي، للتغيرات هيكلية في جدران  
القصبات، لإتقانبة الأساس. والعرض السريري  
الأساسي هو السعال المزمن، نترافق مع إفراز  
قوي، رائحته غسنة وبنساق، وتغير في هيئة  
المريض، وتجر أصابعه. ويمكن إظهار الأشكال  
المختلفة لتوسع القصبات بواسطة الأشعة السينية.

الحرارة تسري للطرف الآخر، نتيجة انتقالها خلال جزيئات القضيب، وتسمى المواد التي تنقل الحرارة موصلات حرارية، والمواد التي تنقل فيها الحرارة ببطء شديد مواد عازلة. والمعادن عموماً، موصلة جيدة للحرارة، والمواد كالخشب والزجاج والسوائل والفراغات رديئة للتوصيل. يتوقف سريان الحرارة خلال المادة على نوعها وحرق درجة الحرارة بين طرفيها، ومسكها ومساحة مقطعها.

**توصيل كهربائي:** انتقال الشحنة الكهربائية من نقطة إلى أخرى خلال المادة. وتغطي الأسلاك الموصلة من المعادن، بمواد عازلة كالملطاط للاحتفاظ بسريان الكهرباء.

**توصيل هوائي:** انتقال الأمواج الصوتية من الهواء الخارجي، على الأذن الداخلية خلال الفتحة السمعية، أو الأذن الوسطى، كتمييز عن التوصيل الحظمي.

**توصيل عظمي:** انتقال الأمواج الصوتية إلى الأذن الداخلية خلال عظم الجمجمة.

**توصيل مثبكي:** انتقال المؤثرات العصبية خلال مثبك.

**توصيل نمسيجي:** مشابه للتوصيل الحظمي، يشمل عظاماً موضع مصدر الإهتزاز على جزء من الجسم، بعيد عن الأذن.

**توصيل قلبي:** انتقال الدفقات العصبية للقلب خلاله، وهي التي تسبب القنبض.

**توصيل قلبي مثبكي:** تأخير في انتقال الدفقات العصبية لسي القلب، كنتيجة لتدخل في الأسجة الموصلة المتخصصة.

وكذلك يكون هذا إيجابياً، أو سلبياً، في حالة تماس سائل مع صلب، ويوضح بتوكير بيني إذا كان السطح غازياً، أو سائلاً.

**توصيف:** ١- تقشير، استبدال شعره. ٢- تكوين الوسوف؛ وهي صفحات رقيقة من القرنين، تنجم عن خلل في عملية التقرن الطبيعي. تطل الوسوف بعض العناصر الأولية؛ كالقبق والمططبات، وتكون مترلكية، وتتسلط حويلاً، أو بالحك والقسط. وتلخذ أشكالاً مختلفة؛ أهمها الأشكال النخالية، والأشكال الصدفية، وتلتحق بها أشكال خاصة متميزة؛ منها الحرثاف. ويطلب أن تكون بدلية، كما في السمك.

**توصيفي:** يتلق بالتوصف، أو يتميز به.

**توسيع:** عملية توسيع الحالب، بواسطة موسعات.

**توسيع للمهبل:** عملية توسيع المهبل حركياً، أو في الصليات؛ خاصة بواسطة موسع المهبل.

**توصيف:** ١- عملية تكوين وشيطة؛ وهي قطعة من الخشب يشب بها ثقب للنفس، أو الإثاء ونحرهما.

٢- طريقة للسيطرة على النزيف، أو تخفيفه أثناء الصليات على الرأس والجذع، يربط لربطة، حول الذراع، أو الفخذ، ومنع الدم من الوصول إلى الأطراف. ٣- انحصار قطعة عظم مئة منزولة عن العظم الصحيح، وتأثيرها سلبى على شفاء العظم، وتكوين عظم جديد.

**توصيل:** انتقال الحرارة، أو التيار الكهربائي عن طريق وسط موصل.

**توصيل حراري:** هو انتقال الطاقة الحرارية من نقطة لأخرى خلال المادة، بعيداً عن مصدرها. إذا قرب أحد طرفي قضيب من الحديد إلى لهب، فإن



**تَوَصِّلِيَّة** : صلية توصيل الحرارة، الضوء، الصوت، أو الكهرباء في مادة.

**تَوَضُّع** : ١- تحديد وظيفة، أو آلة لموضع في عضو، أو في الجسم ككل. ٢- تحديد موضع وظيفة حيوية.

**تَوَضِيعَة** : إعادة عضو، أو جزء إلى موضعه الأصلي. ويستخدم الاصطلاح لإعادة الرحم المنقلب إلى وضعه الأصلي.

**تَوْضِيع حَسَّ لِلْمَسِّ** : القابلية للتعرف على بقعة أُنِمت من قبل، فقط بواسطة حس المس.

**تَوْغُّل** : الغفلة والتسلسل خلال عضو، أو نسيج؛ كالمواد الكيميائية، أو الأشعة والإنتفاخات، أو النمو للحيث.

**تَوْفَة** : تخزين متوضع لثاني يورات الصوديوم في منطقة المفصل؛ في مرضى النقرس، ويحدث في التضخيم، أو العظم.

**تَوْفَة أَذْنِيَّة** : توفة في صيوان الأذن.

**تَوْفِي** : له خصائص التوفة، رملي، حيوي.

**تَوْفَع** : ١- انتظار الوروع. ٢- انتظار وقوع تطور مرغوب به، أو غير مرغوب فيه، فسي مرض.

**تَوْفَع الحَيَاة** : معدل السنوات التي تعاش فوق العمر المخصص لمجموعة من الناس، معرضة لمعدل معين من نسبة الوفيات.

**تَوْفَق** : ١- الإمساك والامتناع. ٢- توقف وإلغاء وظيفة عملية.

**تَوَلَّف القلب** : توقف كامل لعمل القلب، نتيجة لتوقف الانقباض البطيئي، إما بعد تشييط مبهمي، أو رجفان بطيئي.

**تَوَلَّف المَشَاش** : صلية جراحية لإزالة الخط المشاشي والموصول على تودد بين عظام المشاش والجلد.

**تَوَلَّف التَضُج** : في الكريات الحمراء؛ للتوقف عند مرحلة معينة من عملية التَضُج.

**تَوَلَّف حَوْضِي** : وقف الرأس في الحوض عند الولادة.

**تَوَلَّف دورَتي** : توقف الدورة الدموية العادية، نتيجة توقف القلب، أو الرجفان البطيئي، ويؤدي إلى فقدان الوعي في عدة ثوان. وقد يتبع الموت، نتيجة نقص دائم في تروية الدماغ، إذا لم تستأنف نشاط القلب، أو أعيد نوع من الدورة الدموية، بتخليك القلب خلال ٢-٣ دقائق.

**تَوَلَّف زَهِيرِي** : توقف التنفس في نهاية الزفير.

**تَوَلَّف تنفسي** : توقف حركات التنفس.

**تَوَلَّف شَهِيقِي** : توقف التنفس في نهاية الشهيق.

**تَوَلَّف الانقباض** : حالة توقف القلب عن الانقباض، ويشير للتوقف عن الرجفان بحيث تستمر النشاط الكهربائي، ولكن النشاط الحركي يتوقف.

**تَوَلَّف اللعاب** : توقف كامل لإفراز اللعاب من الخدد اللامية.

**تَوَلِّيع** : ١- ذلك الجزء من الوصفة الطبية، يتلقى بالجرعة وطريقة الاستعمال وتواتره. ٢- لتسهيل على كتاب، أو وثيقة.

**توكيد الحرارة :** إنتاج الحرارة، خاصة خلال المايك الفسيولوجية في داخل الجسم.

**توكيدي :** يتعلق بالولادة.

**توهلين :** اصطلاح جامع، استخدم لأول مرة من فرنس سلمي ١٨٧٨م، لمجموعة من المركبات الأوتية الأساسية التي تتكون عند تقسيم البروتين، ولا يحصل أي معنى محدد. وهناك مجموعة من المركبات الناتجة عن تحلل المواد الحيوانية، تسبب أعراض تسمم، إذا زرفت. وكان يعتقد أنها مهمة في تسمم الكمام، ولكن تبين أن أميكت بتركيب مشابه، تتكون عند تصفح البروتين في الأمعاء المعوية. ولا يمكن أن تسبب الكميكت المأخوذة بالقلم نوعاً من التسمم. وهناك حمضان من تواتين يمكن أن تسبب التسمم في الحيوانات؛ النورين، والميدالين.

**توهان :** ١- عدم التاكيد من مصير الفرد، نقص الألفة في الكلام، أو الضباب، أو في نزاع على الألفة والمطومات. ٢- الضلال.

**توهس :** تلم نسيج بعد ضغط الجلد بالأصبع، وهو دليل وجود وئمة.

**توهين :** ١- عملية الإضعاف. ٢- إضعاف سمية، أو فوعة سم، أو دواء، أو كائن عضوي دقيق، أو حمة.

**تويته :** كتلة الخلايا المتكونة من خلال الانقسام المتكرر للبيضة، في اليوم الثالث أو الرابع بعد الإخصاب، وتتطور إلى خلية لرومية.

**تويته بدائية :** في علم الجنين؛ الكتلة شبيهة بشرة لتوت، من الخلايا التي تظهر بين تقطع الخلية البدائية، وتكوين السدة البدائية.

**تولاريمية :** مرض حاد تسببه الباستوريللا التولاريمية. وهي جرثوم خاص بالقواضم، ينتقل عن طريق البراغيث والقمل والقراد وقمل الأرانب، التي تشكل المصدر الرئيس لنقل المرض للإنسان عن طريق لدغ الحشرات المصابة، أو عن طريق التماس بواسطة الحيوانات المصابة، لذلك يصاب به الصيادين، أو العاملين في المختبرات. ويكون مدخل الجرثوم في هذه الحالة وجود سحجة على سطح الجلد. وقد تحصل العدوى عن طريق العين، بواسطة الأيدي الملوثة. وتظهر حطاطة في مكان دخول الجرثوم، لا تلبث أن تفرح، وتتضخم العقد اللمفية للمنطقة وتتفحج، أو يمكن لتجرثم دموي عابر، أن ينقل الجرثوم إلى عدة أجهزة شبيكية في الجسم، حيث تتشكل عقد جينية تصاب بالتفخر بسرعة. وهناك أشكال رئوية للمرض. يمكن الوقاية من المرض، بواسطة اللقاح، وعليه خالف، ويصحح بالمضادات الحيوية. نسبة الوفيات من ٨-٥ %.

**تولد :** ١- نشأ وصدر. ٢- عملية توليد النسل.

**تولد الإنظيم :** عملية توليد الإنظيمات والتخصر.

**تولد بدائي :** تأصل المادة الحية من المادة غير الحية، التوليد الخوي.

**تولد عفوي :** تولد بدائي.

**توكيد :** فرع من فروع الطب، يبحث في الحمل والولادة. وقد كانت رعاية الوالدة قبل ذلك تجري على أيدي تقبلات فتمتدها الأطباء في القرن السادس عشر، ثم تقدم علم التوليد ولاء، بتقديم الجراحة وعلم الأمراض.

**تِسْلَرُول** : أي عضو من العائلة الكبيرة للمركبات العضوية، التي تعتمد على هيكلياً؛ دائرة خماسية، مستطيلة الدائرة. وتنتكون من ثلاث ذرات من الكربون وذرة واحدة من الكبريت والأزوت. (التنروجين).

**تِهَالِيُون** : أميلاز، يفرز في الغدد اللعابية، يشبه أن لم يكن نفس الأميلاز، المفرز من المعدة، وتقلب تنشأ إلى دكترين وربما إلى مالتوز. ويوقف نشاطه في المعدة، بواسطة الإحماض المحيطة من الحامض، ولهذا لا يعتبر عاملاً مهماً في الهضم، وعمله يكون الأفضل في درجة باهية من ٦.

**تِهَالِيمِين** : فوسفاتين لسلي، يكون جزء من نظام إنزيمي في الكيمياء الحيوية للكروماتيدات، بمساعدة الأكسدة، ونزع الكربوكسيل من حمض الحصرميك، وأكبر مصدراً هو الضميرة وملح الطلم، ونقصه يؤدي إلى مرض في الدماغ "بيرنوك" ويري يري القلب والأوعية، والنقص المزمن يؤدي إلى التهاب الأعصاب الحسي.

**تِهَسِين** : ١- جمود، أو تجفف. ٢- مرحلة جمود العضلات، تحدث عند الاستيقاظ، مع مرض التهاب المفاصل الرشي، والتهاب المفاصل الأخرى.

**تِهَسِين رَمِي** : تصلب العضلات، الذي يحدث في أوقات مختلفة، بعد الوفاة بطريقة مميزة. ويبدأ في الرئس والجفون، ويمسح حتى الأطراف السفلى، ويحدث من تجمع حمض اللباليك، وغيره من المواد في العضلات، بعد انقطاع الدورة الدموية. ويبدأ التيبس بعد الوفاة بخمس ساعات، أو ست، ويزول بعد ست وثلاثين ساعة تقريباً.

**تَسِيلَر** : ١- أي شيء في مرحلة السيل والتنفق. ٢- سيل للكهرباء والالكترونات خلال المادة الموصلة.

**تَسِيلَر متقابل** : تيار كهربائي يحس اتجاهه بشكل مستمر، في تواتر منظم، بحيث يسير في اتجاه واحد في الدائرة، ثم في الاتجاه الآخر.

**تَسِيلَر مستمر** : التيار الكهربائي؛ هو مرور الإلكترونات في مسلك بمعدل معين. تسمى كمية الإلكترونات التي تمر في وحدة زمنية معينة؛ شدة التيار. وينتج التيار المستمر عند مرور الإلكترونات في اتجاه واحد، وبصفة دائمة من البطاريات الجافة والمسائلة، أو عن مولدات الكهرباء التي لا تختلف عن مولدات التيار المتقابل، إلا في جهاز تغيير اتجاه التيار ذي الفرش الكربونية، حتى يسري التيار الخارج من المولد في نفس الاتجاه. ويستخدم التيار المستمر في عمليات التحليل الكهربائي، والطلاء، والإضاءة والتسخين، ولكنه أكثر كلفة.

**تَسِيلَر فارادي** : تيار منقطع، نابع من ملف معرض عادة من ملف ثانوي، ويستعمل في علاج الأمراض، بتهيئة العضلات والأعصاب.

**تَسِيلَر غلفاتي** : تيار مستمر، يمتلك طبيعة مستمرة، يأتي من بطارية، أو خلايا فولتية، أو آلة كهرومستطكية، أو تسيلر معدل بواسطة مولد للتيار المتقابل.

**تَسِيلَر عالي التواتر** : تسيلر متقابل، أكثر من ١٠٠٠ هيرتز دورة / ثانية، عندما يكون للتيار محدداً على سطح السلك الموصل.

**تَسِيلَر تلسوي** : التيار الذي يحدث في عضل، أو عصب، بعد زوال المؤثر الأصلي، ويدل على مدى تهييج العصب.

ويسمى بالآحين، والإسطوانات، ثم تهبط الحرارة في الأسبوع الثالث بالقطار، وتختلف نسبة الوفيات في الأوبئة المختلفة، وبالنسبة إلى سن المريض، فهو أقل دلفاً في الشيوخة المتأخرة. ويستوجب أداء الكلورامفينيكول والقراميسكلين. ومن المهم التنقيح بين التيفوس والتيفويد، أو التيفية.

**تيفوس الجرذان:** وهو أقل انتشاراً من النوع السابق، ويسمى أيضاً تيفوس العالم الجديد، وتيفوس البراغيث، لانتشاره في العالم الجديد، وبواسطة البراغيث. وأعراضه كالتييفوس البوابي، ولكنه أقل خطورة، ولهذا يشفى المريض بسرعة، ويعالج بالمضادات الحيوية.

**تيفوس البراغيث:** أنظر تيفوس الجرذان.

**تيفوس القمل:** أنظر التحريف الرئيس.

**تيفولويد:** الحمى التيفية. أهم الحميات التي تسببها الجراثيم المعوية، والتي تضم أيضاً نظيرة التيفية، وتسببها جراثيم من فصيلة السالمونيلا، وتتخذ من الأسماء الدقيقة مركزاً للتغيرات المرضية الناتجة عن الإصابة. أعراضها جميعاً متشابهة، وطريقة العدوى والوقاية واحدة. مدة حضنة الجراثيم ما بين ١٤-١٧ يوماً في المتوسط، ودخول المرض، يكون تدريجياً عند البالغين؛ يبدأ بالصداع وفقدان الشهية للكُلل وقلة الميل للامل. وحمى في السماء تزول في الصباح، وذلك لبضعة أيام، تزداد بعدها الحمى لمدة أسبوعين، أما في الأطفال؛ فدخول المرض يكون فجائياً، فيترفع درجة الحرارة مع رعشة، أو قشعريرة، وصداع وكبد، وأحياناً رعاف من الأنف، وسواء أكان دخول المرض فجائياً، أو تدريجياً، فإن الأعراض تشدد.

**تيفوس حراري:** تشلجت عضلية نتيجة للتعرق الشديد، وما يتبعه من فقدان كلوريد الصوديوم.

**تيفوسير:** ١- تسهيل إجراء أي عمل، أو وظيفة. ٢ - توفير الشروط الضرورية لإنجاز أمر ما.

**تيفوسير الموت:** ١- عملية الموت بسهولة ويسر ودون ألم. ٢- عملية المساعدة في التخلص من الحياة، مثلاً عند مريض من مرض عضال، يتعذب فيه ولا أمل له في الشفاء، كنوع من الرحمة والرفقة بالمريض، وهذا شيء غير قانوني، وغير متفق عليه طبياً.

**تيفوس:** حمى خبيثة وبائية. يستعمل الاصطلاح للدلالة على أمراض الركتسيات، التي تنتقل بواسطة القمل. وقد كان للتيفوس بلاء الجيوش، وكان يأتي في ثلثاء الحروب والفتوحات، التي تؤدي إلى الجوع والفقر والازدحام. وتنتقل الركتسية من إنسان إلى إنسان، بواسطة القمل، عندما يمتص دم المريض، ثم يحسك برز القمل، أو تسحق القملة إلى مكان اللسع، أو إلى أي غشاء في الجلد. وتستمر فترة الحضنة من ٥-٢١ يوماً، ويبدأ العرض متكرجاً بصداق وقشعريرة، وقشور وإسهال في المفاصل، ثم يشتد المرض في اليوم الثالث، أو الرابع، ويحترق الوجه والملتئمة، ويكثر الرعاف، ويتسرع القلب دون تناسب مع الحمى، التي تتراوح بين ٣٩-٤٠ درجة، ويظهر الطفح في اليوم السادس، ويمتد إلى الصدر والبطن والأطراف، ولكنه لا يصيب الوجه ورلحات الأيدي والأقدام. ويكون الطفح نوعياً لطاخياً، وقد يكون حبيبياً غشياً. ويتحول المريض عند ظهور الطفح إلى حالة من الذهول والهذيان (العالة التيفية). ويجس الطفح في الأسبوع الثاني، ويصح البول،

وطعم عطري قوي وخواص مطهرة. وهو أقوى من الفينول في هذا المجال، ولكنه قد يهيج السطوح الخشنة. ويستخدم في الغرغرة وضميل الفم، وتطهير الأغشية المخاطية. يستعمل بكثرة في علاج الدندان الشصية، ولكنه يستبدل بمولد أقل سمية. يمكن أن يسبب ألم بطني وفيء وإثارة يغبها تثبيط للجهاز العصبي المركزي.

**تَوَيْتَة** : إلتهاب مزمن بئري حول الجريبات، تصيب في المادة الحوية والشارب. تسبب عادة بحدوى المكورات العنقودية. ويتميز بتكوين بثرت جريبة، عقد إلتهابية، وتورمات متصلية، مع اتجاه إلى التندب، وتكمير جريبات الشعر. ولا يعتمد إزمان إلتفات كثيرة على العدوى وحدها، ولكن أيضاً على فرط حساسية الجلد على الجرثائم المعدية.

**تَوَيْتَة الجِلْد** : إلتهاب الجفن.

**تَوَيْتَة للحوية** : تينة في منطقة الحوية، أو الشارب.

**تَوَيْتَة ذَأَلِيَّة** : نوع نادر من التينة، تصيب أجزاء محدودة من للحوية والذنن، وتتميز بتكمير جريبات الشعر، وتكوين جلد ضامر ناعم.

**تَوَيْتَة** : مجموعة من الممرات المتصلة، مثل تيه الأذن.

**تَوَيْتَة عظمي** : الإطار العظمي للأذن الداخلية.

**تَوَيْتَة عَشَلِي** : الهيكل في داخل الإطار العظمي للتيه.

**تَوَيْتَات** : المتحير، الضال، نقص الدلائل في الظلام

أو الضباب، بؤر الخلفاء.

**تَوَيْتِي** : يطلق بالتيه.

والأعراض المميزة لهذا المرض؛ هي تطبل وانتفاخ في البطن، وإسهال غفن الراحة فيه م . ويتسخ اللسان، ويصاب الفم ببخر، ويصبح المريض قلقاً. وقد يصاب بهذيان، أو هلوسة، أو تهيج عصبي. وتعود هذه الحمى، بعد أيام، وتسمى هذه المودة؛ بالتمكة. وتعمل في الحالات التي عولجت بالمبيدات، والتي تركت بدون علاج. ولهذه الحمى مضاعفات؛ أهمها اللزيف المعوي، وتخر الدم في الأوردة، وخاصة في الوريد الفخذي. وتعالج هذه الحمى بمبيدات الجرثائم، وتشخص بالكشف على الجرثومة في الدم، وبفحص البراز والبول. تتم عدوى هذا المرض بواسطة الفم، وذلك بتناول أي مأكول، أو مشروب ملوث بجرثومه، ويساعد الذباب على نقل العدوى، وتلويث المأكولات والمشروبات، وكذلك مخالطة المرضى. وقد يبقى المرضى، حاملون للجرثومة بعد شفائهم من وسائل نقل العدوى، ومنهم من يحمل طيلة حياته. للوقاية من هذا المرض؛ يجب الامتناع عن مخالطة المرضى وعزلهم في مستشفيات خاصة، والاهتمام بالنظافة الشخصية. ويوجد لقاح للوقاية من المرض، يجب المحافظة عليه.

**تَوَيْتُف** : تبه وصحو.

**تَوَيْموسين** : صيد البهتد، الذي يكون عامل للتوتة. وهو يساعد في نضج جهاز المناعة في تجارب الحيوانات، في الأسابيع الأولى من الحياة. وينشط نمو الخلايا للمغية، بعد استئصال التوتة. ولم يثبت أن له استعمال علاجي، حتى الآن.

**تَوَيْمُول** : مادة بلورية لا لون لها، تستخلص من زيوت الزعتر، ويمكن تحضيره تركيبياً. له رائحة

**ثَابِتٌ** : المستقر، المتمكن، الذي لا يتحرك.

**ثَابِتَةٌ ١-** في الرياضيات: كمية ثابتة لا تتغير. ٢ - في الفيزياء: عدد يصف علاقة لا تتغير. ج: ثوابت.

**ثَغْلِبٌ** : نافذ، الذي لا يستطيع عمل حفرة، أو ثقب في كامل سمك جدار، أو نسوج، أو أي مادة.

**ثَلَاثَةُ الْحَمَلِ** : إمراة في حملها الثالث.

**ثَلَاثِي** : الثالث في أي سلسلة.

**ثَلَاثَوِي ١-** يأخذ المكان الثاني. ٢- له طبيعة النقلة.

**ثَبَاتٌ ١-** الاستقرار والرسوخ. ٢- القدرة على البقاء بشكل غير مستقر، وهي القوة التي يبذلها شيء في حادث، أو وضع. ٣- في الكيمياء: قابلية مركب على مواجهة التحلل، إما بشكل قوي، أو في لوضاع تؤدي إلى ذلك.

**ثِخْنٌ** : الغلظ والصلابة.

**ثِخْنُ الْأَثْنِ** : غلظ غير عادي للأذن، لأن الملائك، لأن قربانية.

**ثِخْنُ الْأَصَابِعِ** : غلظ غير عادي في أصابع اليدين والقدمين، خاصة في رؤوسها.

**ثِخْنُ الْأَطْرَافِ ١-** غلظ الأطراف. ٢- حالة مرضية تتميز بثخن الأنسجة للناصة في نهايات الأصابع في اليدين والقدمين.

**ثِخْنُ الْأُظْفَارِ** : غلظ زائد في الأظفار، ولادي، أو مكتسب.

**ثِخْنُ الْجَفَلِنِ** : حالة غلظ في جفن العين، خاصة في حدوده.

**ثِخْنُ الْجِلْدِ** : تضخم الجلد والأنسجة تحت الجلد، نتيجة حصر اللقوات اللغوية. ويصبح الجلد المتكثر لامعاً، ويمكن رؤية هذه الحالة في مرض 'ملروي' والفيلاريا وأمراض أخرى.

**ثِخْنُ جِلْدِ الْأَطْرَافِ** : حالة تجمد في الأصابع وتشوه في العظام الطويلة وغلظ مناطق جلدية في الوجه والجفنة والأيدي والأقدام.

**ثِخْنُ الرَّأْسِ** : غلظ مرضي في الجسمة.

**ثِخْنُ الشِّفَاهِ** : غلظ غير طبيعي، أو ورم في الشفتين.

**ثِخْنُ اللِّسَانِ** : غلظ زائد في اللسان.

**ثِقِينُ اللَّفَافَةِ** : يتميز، أو يمتلك تلك غليظ وعريض.

**ثِقِينٌ ١-** اللحم، تغير ريعه، كثر وتقل وترهل. ٢ - تطور غير عادي في الأنسجة، خلال التنسج.

**ثُدِيٌّ** : تقع عدة الثدي في اللقافة للسطحية المنطية للصدر الصدري الأمامي، وتكون بدائية في الطفل والرجل، تتضمن في الأنثى هذه البلوغ وتأخذ شكلاً نصف كروي. تطلي عدة الثدي في الأنثى الشابة الأضلاع وغضاريفها الضلعية من ٢-٦، وتمتد من الحافة الوحشية للقص إلى الخط منتصف الإبط. وتمتد حافتها العلوية الوحشية العلوية حول الحافة السفلية للعضلة الصدرية الكبيرة وتدخل الإبط. تكون عدة الثدي في النساء الولودات ضخمة ومتكيلة، أما في النساء الكبار بعد من اليأس فإن كمية النسيج الشحمي في الثديين تنقص وتترامع ويفقد الثدي شكله نصف الكروي ويصبح أصغر ويتجدد الجلد المنطسي له. يتكون الثدي بالإضافة إلى النسيج الشحمي، من نسيج غدي وظيفته في المرأة إبراز

الأجنة قبل الولادة في بعض الكسبيات والثدييات  
الاعلى من منوية حنيفة. وتشمل رتبة اللوامح التي  
تستغنى باللحم على حيوانات اليابسة كفضائل القط  
والكلب والسبع وفصائل النعم المائية وسبع البحر  
وحصان البحر، وثدييات الماء الأخرى هي القوتس  
وخنزير البحر والدولفين لثلاثة أرتبة للقيطسيات  
وخروف البحر وعروس البحر ويتمان رتبة عرائس  
البحر. وثمة تكيف موجود أيضاً في الخفاش (رتبة  
للخفاشيات) والفلول (رتبة الخروطوميلت)، والكسلان  
والمدرع، وأكل السمك (رتبة عديم الأسنان)،  
والقنديل ونفاق الفلبه والشبهم والسنباب (رتبة  
القوارض)، والسزبلة والطويين (رتبة أكلة  
الحشرات)، وثمة جماعتان من الحافريات فردية  
الأصابع كالحصان والخرتيت، والأصبع الثلاثة  
أفواها ومشقوقة الأظفان كالأيل والطبي  
والخنزير والبق زوجة الأصابع، ويتبع الإنسان  
والقردة العليا والقردة الدنيا والليمورات، رتبة  
الرئيسيات.

ثُر : من السحاب، الكثير الماء، من العيون الغزيرة  
الماء.

ثُر أبهىض : إفراس سائل أبيض لزج من تجويف  
الرحم والمهبل، في العادة قبل حدوث الطمث، أو  
لثامه، أو بعده.

ثُر إكلولي : مرور أي إفراس مرضي في  
الإحليل.

ثُر أنثي : خروج سائل من الأنثى، خاصة سائل  
قيحي، أو مهلي قيحي، ويمكن أن يكون مصدر للثر  
الأنثى أيضاً من السائل الشوكي كنتيجة لخلل خلقي،  
أو مرض، أو رضخ، أو كسر لقاعدة الجمجمة.

الحليب، وغدد الثدي على هيئة فصوص تتراوح ما  
بين ١٥-٢٠ فصاً، تشبه غدد المنب الصغيرة،  
ولها قنوات تصب في الحلمة، ولا يكتمل النسيج  
الغدي للثدي إلا في سن البلوغ مع ظهور الحوض  
عندما يبدأ المبيضان في إنتاج إفراسهما للدخلي.  
ويكثر هذا النسيج أثناء الحمل، ويفرز الحليب عقب  
الولادة. في طرف كل ثدي بقعة تسمى الهالة تكون  
غالباً حمراء، أو وردية اللون، وفي وسط هذه البقعة  
تقع الحلمة، وفي قمة الحلمة نقرة دقيقة يصب فيها  
عدد من القنوات اللبنية المنفصلة، يبلغ عددها حوالي  
٢٠ بمدد قنوات الفصوص، وكل من هذه القنوات  
تتبع من مجموعات دقيقة من الأكياس، أو الأسناخ،  
وتسمى بالنصيصات، وهي تفرز الحليب. وعلى  
امتداد القنوات، توجد بقع متممة يتكون منها شبه  
خزانات يخزن فيها الحليب لمدة قصيرة، ومن  
القنوات والنصيصات يتكون النسيج الغدي الذي  
يتركب منه الثدي بصفة أساسية.

ثُدِي : يتعلق بالثدي، أو الثدييات.

ثُدِي للثعلب : مشكل كخدة الثدي.

ثُدِيَات : الثدييات، أو اللبونات؛ درجة من الثقليات  
تتميز بوجود الغدد الثديية التي تفرز الحليب لتغذية  
الصغار، والجسم كله، أو بعضه مغطى بالشعر،  
وللقب أربع حجرات، والقوس الأبهرية الممرى هي  
الموجودة فقط، ويفصل تجويف الصدر عن تجويف  
البطن؛ حجاب حاجز، والثدييات ثابتة درجة الحرارة،  
وكرياتها النموية الحسراء عديمة اللوثة، وتولد  
صغارها أحماء، فيما عدا رتبة وحيدة المسلك  
الواضحة للبيض (خلد الماء وقنفذ النمل)، ويولد  
الحيوان الكسبي عاجزاً ناقص التكوين، وتتغذى

**ثَرَّ المَوْتَةُ** : إفرأز نزل، أو سبأني من عدة الموتة.

**ثَرَّبَ** : شحم رقيق يغطي الكرش والأمعاء، ج؛ ثروب ولثروب. ويتشكل من وريقتين خارجية أمامية، وداخلية خلفية، تحيط الخارجية بالطحال، أي أنه يقع في الكيس الكبير وللجزء من الثروب الذي يمتد من المعدة إلى الطحال هو الثروب المعدي الطحالي، والجزء الممتد من الطحال إلى الكلوة اليسرى هو الرباط الطحالي الكلوي، كذلك تتابع امتداد الثروب الكبير فوق الطحال ثم فوق قاع المعدة، ثم إلى الحجاب الحاجز مشكلاً للرباط المعدي الحجابي، وبعد احتوائهما للمعدة تغادر وريقتا الثروب الكبير حافة المعدة العلوية والاحتواء الصغير باتجاه الأعلى، مشكلتين ما يسمى الثروب الصغير، المتميز بارتباط معدي وكبدى؛ الارتباط المعدي من الجانب الأيمن للمريء على طول الانحناء الصغير للمعدة ثم للبواب وبداية الفج. أما الارتباط الكبدى فيتم بالشكل التالي؛ بعد مغادرة الثروب الحافة العلوية للمعدة قرب الفتحة المريئية للحجاب الحاجز، يسير خلال الحجاب نحو الأيمن خلف الكبد ثم إلى الوجه السفلي للكبد، وهنا تتفصل وريقتا الثروب لاحتواء عناصر السرة الكبدية. يلاحظ بين الحجاب الأيمن لوريد الباب حتى أنه سم الأوسى من الفج، الحافة الحرة من الثروب الصغير، حيث يحتوي على الشريان الكبدى والقناة الجمجمة ووريد الباب، رباط عظمى كبدى. تحدث عند مرور الثروب تحت الحجاب ارتباطات بينه وبين الحجاب، وبما أنه يلف هنا الكبد، فتسمى الارتباطات الكبدية الحجابية "أربطة مثانة، إكليلية.

**ثَرَّ الثَّنِي قُحِي** : خروج مادة قوحيه من الأنثى، ويتبع عادة التهاب الأنثى الوسطى من خلال طلبة مقبوبة.

**ثَرَّ الثَّنِي** : إفرأز غزير لمخاط خفيف من الأنثى، ويمكن أن يكون هناك خروج للسائل الشوكى من الأنثى بعد رضخ، أو كسر قاعدة الجمجمة، أو لسبب مرض، كما يمكن أن يكون لثَر الثَّنِي نتيجة حساسية جيب، أو تورم الأغشية المخاطية للأنثى. ويتم إفرأز سائل مائي غزير. والحساسية قد يكون سببها تنص روائح معينة، أو أدوية، أو غيرها.

**ثَرَّ يَنْقُومِي** : إفرأز سائل من البلوم في أثناء الالتهاث أو كرد فعل على وجود مادة غريبة.

**ثَرَّ الحَشَفَةُ** : التهاب الحشفة، حيث يكون إفرأز القسح أكثر اللامحلت وضوحاً، عموماً في إبتان السيلان.

**ثَرَّ قُصْبِي** : إفرأز غزير غير عادي للمخاط من القصببت الهوائية.

**ثَرَّ كِيُومُوسِي** : خروج، أو سيلان الكيُوموس من المعدة إلى الأمعاء.

**ثَرَّ للْبَلْن** : ١- إفرأز الطليب وخروجه بعد فترة الرضاعة. ٢- خروج غير عادي للطليب.

**ثَرَّ اللَّعْفُ** : خروج السائل اللعفي من وعاء لعفي ممزق، أو متأثر.

**ثَرَّ مُخَاطِي** : خروج المخاط خاصة من المعدة والأمعاء.

**ثَرَّ المَمَسْتَقِيم** : إفرأز وخروج المخاط من المستقيم.

**ثَرَّ المَبِي** : خروج غير عادي للمني دون إيفاض.



**ثَقْنُ المَلْتَحمة** : منطقة محددة من الثقرن نتيجة

ضبط أو تبويب في الملتحمة.

**ثَقْنِي** : يتعلق بالثقرن.

**ثَقَلَة** : أسلوب الحياة السائد في أي مجتمع بشري،

والاستخدام العلمي للكلمة لا يتضمن التهنيد، أو

تقدم المعرفة. ومنذ البدايات الأولى للجنس البشري

والثقافة أهم ما يميز المجتمع الإنساني عن التجمعات

لحواريه، فسادت لجماعة وأفكارها واتجاهاتها

تستمد من التاريخ وتنقل ثراها اجتماعيا إلى الأجيال

المتعاقبة. واللغة هي العامل الرئيس لنقل الثقافة، وإن

كانت بعض أنماط السلوك والاتجاهات تكتسب

بوسائل غير اللغة. ويشير اصطلاح للثقافة المادية

إلى الجانب الذي تمثله الأشياء، كالألات والأسلحة

والملابس وأشغال الفن. ودرجة تعدد التنظيم الثقافي

تساعد على التمييز بين تحضر المجتمعات.

**ثَقْلِي** : يتعلق بالثقافة.

**ثَقْسَب** : ١- الخرق النافذ. ج: ثقب وتقرب.

٢- حفرة خلال كل سماكة جدار، أو غشاء، أو

نسجة مثيلة، أو خلال أي مادة.

**ثَقْسَبُ الثَّقَلَة** : تجويف في الثنية العليا للقرنة

حيث تلتقي سفلة الطلبة وسفلة الدهايز.

**ثَقْبَة** : الثقب .

**ثَقْبَة وَدَلَجَة** : الفتحة في قاعدة الجمجمة التي يمر

منها الجيب الصخري للسني السفلي، والعصب

التلسع والمتر والحادي عشر من أعصاب الدماغ.

وعلى الحافة العلوية للثقبه وإلى جانب النهاية

المتوسطة، يوجد ثمة صغيرة هي عقدة العصب

التلسع (السفلي البلعومي)، بينما يوجد إلى جانب

ثُرْبُ كَبِير : الطبقتين من الصفاق التي تربط

الانحناء الكبير للمعدة إلى الطحال.

**ثُرْب صغير** : الذي يصل بين الانحناء الصغير

للمعدة للكبد.

**ثُرْبِي** : يتعلق بالثرب.

**ثُرْبَة** : كثرة الكلال والتخليط.

**ثَقْل** : ١- الأسنان؛ تراكت، خالفت نظام الأسنان

الأخرى. ٢- وجود أكثر من الحد المادي للأسنان.

**ثُقْصاء** : ١- صوت الخنم. ٢- نوعية نبرة الصوت

التي تسمع عند التسمع في أمراض رئوية معينة،

كذات الجذب مع وجود الصباب.

**ثُقْصاء قصبي** : نوعية الصوت المميز لذات لجنب

والرئة، قصبي وثقاني.

**ثُقْلَة** : ١- الراسب المكر. ٢ - ترسب غوي

لمواد غير قليلة للزوبان في أسفل السائل. حثالة.

كثافة البول؛ وهي ما يترسب من المواد الصلبة غير

الذائبة في البول، إذا سمح له بالمكوث لبضعة

ساعات.

**ثُقْسان** : ١- ما غلظ من الركبة ومجتمع الساق

والفخذ، ما غلظ بهامسة الأرض. ٢- ثقرن متناظر

في الأطراف ؛ ثقرن رلحي اليدين ولعص التسمين

الخليقي؛ وهو ثقرن متناظر في الطبقة القرنية في جلد

الراحة والأخص، معظم الآراء تؤول الحالة إلى

مرض خلقي، ولكن آخرين يلبون وجود مرض

مكتسب.

**ثَقْن** : ثفن محد في الطبقات القرنية للجلد نتيجة

ضبط متخير، أو احتكاك، أو أي شكل من التبويب.

**ثُقْبَة** تحت الحَجَلِيَّة : فتحة على الجانب الأمامي للفك العلوي، يمر منها الأعصاب والأوعية تحت الحجابية.

**ثُقْبَة الفك السفلية** : الفتحة على الجانب الإنسي لفرع الفك السفلي، يمر منها العصب والشریان السني السفلي.

**ثَقْل** : ١- وزن. ٢- لقوة التي تسقط الأجسام متى تركت تحت تأثير جذب الأرض .

**ثَقْل النطق** : الكلام البطيء؛ نتيجة آفة في الجهاز العصبي المركزي.

**ثَقْل فَوْعِي** : وزن المادة مقارنة بوزن نفس الحجم من الماء في درجة حرارة 4 مئوية.

**ثَلَث** : الفصل مرة كل ثلاثة أيام، ويطلق خاصة للحمى الثنائية الحميدة التي تعود كل ثلاثة أيام كحمى البرداء من بلازموديوم فوفاكس وبلازموديوم البيضوية.

**ثَلَاثِي فِسي اليوم** : طريقة استعمال الدواء كما يصفها الطبيب أحياناً، وهي ثلاث مرات في اليوم في الغالب مع الوجبات الغذائية.

**ثَلَاثِي** : ١- ثلاثي بالعدد أو بالتتابع. ٢- في الكيمياء يطلق على مركب مكون من ثلاثة عناصر، أو على مركب حل محله ثلاثة جزيئات. ٣- العصب الثلاثي وهو العصب الخامس من أعصاب الدماغ.

**ثَلَاثِي الأَسْمُن** : يصف حامضاً له ثلاث ذرات من الهيدروجين قابلة للتعويض.

**ثَلَاثِي الأطوار** : له ثلاثة مراحل أو أطوار.

وسط الحد الخلفي، شوكية صغيرة من العظم هي (الثآليل لدلج الوداج) الذي يدخل إلى داخل الثقبة، ويمكن أن يقسمها.

**ثُقْبَة مُعْرَفَة** : للثق العُلوي الحجابي بين أجنة العظم الودكي، وهو ممتلئ بأنسجة ليفية غضروفية.

**ثُقْبَة عَظْمِي** : الفتحة في العظمة القذالية للجمجمة التي يتحد فيها قاعدة الدماغ مع النخاع الشوكي.

**ثُقْبَة مُغْزِيَّة** : فتحة في العظم تدخل الشريان المغذي.

**ثُقْبَة بِنَضَوِيَّة قَلْبِيَّة** : فتحة في الجدار بين الأذينين للقلب، وتغلق عادة أثناء الولادة، أو بعدها بوقت قصير.

**ثُقْبَة عَجْزِيَّة ظَهْرِيَّة** : فتحات على الجانب الخلفي للعجز، يدخل فيها الفروع الخلفية الأولية للأعصاب العجزية.

**ثُقْبَة مُسْتَعْرِضَة** : الفتحات في اللتواء المستعرض للفتحات الرقبية.

**ثُقْبَة قَلْبِيَّة** : الفتحة الواسعة بين القوس الصبي وجسم الفتحة.

**ثُقْبَة قِصِيَّة** : فتحة في قمة جذر السن تمرر العصب والأوعية الدموية إلى لب السن.

**ثُقْبَة سَمْعِيَّة داخلية** : الفتحة على الجهة الخفية للجزء الصدغي للعظم الصدغي، ويمر منها العصب الصابع والثامن الدماغي.

**ثُقْبَة سِنِّيَّة** : فتحة في الجزء الصدغي للعظم الصدغي حيث يمر الشريان السباتي الداخلي والفوف الأعصاب الودية.

**ثلاثية الرؤوس :** ١- له ثلاثة رؤوس كالمضلة  
ثلاثية الرؤوس في العنبد، إثنان من الرؤوس  
يخرجان من العنبد، وهما الرأس الوحشي والإسي  
والثالث هو الرأس الطويل من الحنية تحت الحقة  
في حزمة اللوح، والمضلة مفروسة في رأس الزرج.  
**ثلاثية :** ضفة في أحد هياكل العين، في الغالب  
نتيجة تشوه خلقي ويمكن أن يكون نتيجة رضخ، لو  
جراحة.

**ثلاثية جسمية :** ثلاثة غير مكتملة بحيث يكون  
هناك جسر من الأضمة التي توحد

جهتين تاركا فراها فوقه وتحت كما في القزحية.

**ثلاثية المشيمية :** ضفة في المشيمية تقع فوق  
الشبكة ناتجة عن إغلاق غير مكتمل للفج الجبني،  
ويكون عادة في الجزء السفلي من قاع العين، ويمكن  
وجود ثلاثة أخرى في أجزاء أخرى من العين غالبا  
بعد التهاب داخل العين.

**ثلاثية فوقية :** خلل في الشكل الهلالي للمشيمية  
في الجزء السفلي للقرص البصري، وتنتشر رؤيا  
العين المصابة وهي عادة مبهدة البصر  
والابورية.

**ثلاثية القرصية :** ضفة في القزحية ممتدة مع  
الحنكة وتمتد عادة إلى الحد الحديقي، نموذجيا تمتد  
إلى الأسفل وإلى الداخل قليلاً وهي مترافقة مع ثلاثة  
المشيمية ونتيجة عن خلل في إغلاق الفج الجبني،  
ويمكن حدوث ثلاثيات غير نموذجية في أي  
مكان.

**ثلاثية العنمية :** تشوه خلقي يكون ثلثة في الحد  
الأسفل من العنمة.

**ثلاثي التكافؤ :** له تكافؤ ثنائي أي عنصر، لو  
جزر له القدرة على ربط أو الحل محل ثلاث  
ذرات من الهيدروجين أو أي عنصر أحادي التكافؤ.

**ثلاثي التوائم :** ١- يقسم إلى ثلاثة، يتعلق بالعصب  
الثلاثي. ٢- ثلاثة مواليد يولدون في بطن واحد،  
ويمتد ذلك من انقسام البويضة إلى ثلاثة أقسام بعد  
إخصابها، فينتج من ذلك ثلاثة أطفال متماثلين،  
ويحدث أيضاً من إخصاب ثلاث بويضات مختلفات  
فينتج توائم غير متماثلة.

**ثلاثي الرؤوس :** أي شيء له ثلاثة رؤوس  
كالمضلات، وهناك عضلة في العنبد هي ثلاثية  
الرؤوس.

**ثلاثي الشرف :** له ثلاث نقاط، أو شرفات،  
كالصمام ذي الشرفات الثلاث، وهو الصمام القلبي  
اليميني.

**الصيغة الصبغية :** أي متممة الصبغيات، أو خلايا،  
أو أشخاص لهم ثلاثة لأقلم من الصبغيات.

**ثلاثي الطبقات :** يتكون من ثلاث طبقات.

**ثلاثي الجلوسريد :** تركيب من الجلوسرول مع جزر  
حامضي من ثلاثة حموض دهنية مختلفة. كالحمض  
الشحمي والحمض الزيتي والنفيلي ومعلم للدهون  
الحيوانية والنباتية هي إسترات ثلاثية الجلوسريد.

**ثلاثي الفصوص :** يمتلك ثلاثة فصوص.

**ثلاثي القواعد :** ثلاثي الأسس. (انظر هناك).

**ثلاثي المساكن :** له ثلاث خلايا.

**ثلاثية :** ١- أحد ثلاثة توائم مولودة معاً. ٢- جميع  
من ثلاثة كالحديث في المجر.

**ثَلَاثَةُ الْعَصَبِ الْبَصَرِيِّ** : خال تطوري في رأس العصب البصري، وتظهر الدرجات الدنيا كفتحة ، أو كوب.

**ثَلَاثَةُ الْجَفَنِّ** : فسحة في جفن العين، أو الجفنين، والنموذج الخلقي يصيب الجفن العلوي عادة إلى الجانب الداخلي للخط الوسطي ويمكن أن يكون سببه رباطات سلوية، أو خلل في إغلاق الفتح الجفني.

**ثَلَاثَةُ الشَّبَكِيَّةِ** : خال تطوري في الشبكية، مترافق مع المشيمية ويقع تحتها ناتج عن إغلاق خاطئ للكوب البصري.

**ثَلَاثَةُ الزُّجَالِجِيَّةِ** : اسحة في الجزء السفلي للجسم للزجاجي مملوءة بأنسجة ضامة ترتسم في كوة العين.

**ثَلَجٌ** : ١- ماء يتجمد في الجو ويساقط على الأرض. ٢- ثاني أكسيد الكربون الجامد؛ ينتج بزيادة الضغط الذي مبع الغاز، والسماح للمائع بالتبريد في حيز محدود، فيتحول بعضه إلى غاز متمصاً للحرارة. في أثناء هذا التحول من المائع المتدفق ما يتحول إلى جسم جامد في حرارة -٦٢ درجة مئوية، وعندما يوضع على الأنسجة فيلته ينمرها، ولهذا يستعمل في علاج التآليل والشامات الجلدية والدموية.

**ثَلَجٌ كَرْبُونِي** : ثاني أكسيد الكربون الجامد. انظر ثلج.

**ثَلْجِي** : يتعلق بالثلج مطهراً، أو تكويناً.

**ثَلْمَةٌ** : موضع الكسر من الشيء، فرجة المتصدع.

**ثَلْمَةُ الْمَعِدَةِ الْفَوْادِيَّةِ** : الثلمة عند اتصال البلعوم والحنية المحنية الكبرى.

**ثَلْمَةُ الْمَعِدَةِ** : ثلمة في الحنية المحنية الصغرى تحدد الحد اليساري للجزء البوابي للمعدة.

**ثَلْمَةُ الْقَصْرِ التَّرْقُويَّةِ** : السقف على الزاوية العليا لقبة القص للترقوة. الثلمة الترقوية.

**ثَلْمَةُ الْقَصْرِ الضِّلَعِيَّةِ** : ولادة من الثلمات على جانب القص ويكون فيها الضلاريف الضلعية. الثلمة الضلعية.

**ثَلْمَةُ الظُّنُوبِ الشَّظَوِيَّةِ** : انخفاض ضحل على الجانب الوحشي للسنولية السفلى لعظم الشظوية، ويتصل بالنهاية السفلى للظنوب، ويتصل أيضاً بالرباط الظنوبوي الشظي بين العظمي. ثلمة الشظوية.

**ثَلْمَةُ جَنْبِيَّةٍ** : ثلمة صغيرة، أو فتحة في فوق حد الحجاج للعظمة الجبهية إلى الجانب الإنسي من ثلمة فوق الحجاج، وهي تمرر عصب فوق البكرة.

**ثَلْمَةُ الْعِظَمِ الْقَذَالِيِّ الْوُدَلِجِيَّةِ** : الثلمة الوداجية، الثلمة على السطح الأمامي للنتوء الوداجي في العظم القذالي، وهي تكون في الجمجمة الناضجة الحد الخلقي للفتحة الوداجية.

**ثَلْمَةُ الْفَكِّ الْعُظْلِيِّ** : ثلمة تقع بين النتوء شبيه للقيمة وشبيه للأكليل، في الفك السفلي.

**ثَلْمَةُ الْفَكِّ الْعُظْلِيِّ الْأَنْفِيَّةِ** : الثلمة الأنفية؛ حد الفك العلوي الذي يساعد في تكوين الحدود السفلية والوحشية للفتحات الأنفية العظيمة الخارجية.

**ثَلْمَةُ الزَّنْدِ الْكُحْرِيَّةِ** : منطقة مقعرة على الجانب الإنسي للنهاية السفلى للزند لتنفصل الكعبرة، الثلمة الكعبرية.

**ثَمَّةٌ ثَقْرِيَّةٌ سَفَلِيَّةٌ** : الثَّحْبُ عَلَى الْحَدِ الْمَطْلِيِّ  
لِسُوقَةِ الثَّقَرَةِ.

**ثَمَّةٌ ثَقْرِيَّةٌ عُلْوِيَّةٌ** : الثَّحْبُ عَلَى الْحَدِ الْمَطْوِيِّ  
لِسُوقَةِ الثَّقَرَةِ.

**ثَمَّةٌ حَقْنِيَّةٌ** : نَقْصٌ فِي حَدِّ الْحَقِّ ، يَمُتُّ تَحْتَ الرِّبَاطِ  
لِلْمُسْتَحْرِضِ الَّذِي يَكُونُ جَسَراً فَوْقَهُ.

**ثَمَلَّةٌ** : ١- بَقِيَّةُ الشَّيْءِ فِي أَسْفَلِ الْإِنَاءِ. ٢- مَا  
يَبْقَى فِي الْإِنَاءِ ، بَعْدَ إِزَالَةِ شَيْءٍ آخَرَ كَالْمَرَامِدِ  
وَالْمُرْتَسِبَاتِ.

**ثَمَالِي** : يَتَطَقُّ بِالْثَمَلَةِ.

**ثَمَابِي السَّكَّالُ** : يَصِفُ عَصَراً تَكَافَوْهُ ثَمَلَانِ ،  
وَالْمَثَلَيْنِ الْمَعْرُوفَيْنِ هُمَا الْأَسْمُومُ وَالرُّوتَيْوِمُ.

**ثَنَانٌ** : جَمْعُ شَيْءٍ ، إِحْدَى الْأَسْنَانِ الْأَرْبَعِ الَّتِي فِي  
مَقْصَةِ الْقَمِّ ثَلَاثَانِ مِنْ فَوْقٍ وَاثْنَانِ مِنْ تَحْتٍ وَهِيَ  
الْقَوَائِمُ.

**ثَنَابِي** : ١- يُقْسَمُ إِلَى ، أَوْ يَتَكُونُ مِنْ جُزْأَيْنِ ، أَوْ  
أَوْعَيْنِ ، ذُو الْاِثْنَيْنِ. ٢- فِي الْكِيمْيَاءِ مُرَكَّبٌ يَتَكُونُ  
مِنْ عَصَصَيْنِ ، أَوْ ثَنَائِي الْأَسَاسِ ، يَتَمَيَّزُ بِإِزْدَوَاجِ  
خَاصَّتِهِ الْقَاعِدِيَّةِ ، ثَلَاثِي الْحَمَضِ ، الْقَاعِدَةِ الَّتِي تُتَّحَدُّ  
بِمَقْدَارَيْنِ مِنَ الْحَمَضِ. ٣- مِيزَانٌ يُسْتَخْدَمُ فِي الْحَدِّ  
وَالصَّابِ ، حَيْثُ تَسْتَمْتَلُ قَطْرَتَا رَمْزَيْنِ اثْنَيْنِ صَفَرٌ وَ  
وَحَدٌ عِنْدَمَا تَكْتُبُ فِي حَاسِبٍ رَقْمِي ، فَإِنَّ هَذَيْنِ  
الرَّمْزَيْنِ يَغْمَانِ كَعَصْرِ دَائِرِي لِكُونِهِ فِي وَضْعٍ  
تَوْصِيلِ كَهْرَبَاتِي لَوْلَا.

**ثَنَابِي الْأَنْسَاسِ** : الْجِسْمُ الْكِيمِيَاءِيُّ الَّذِي يَتَمَيَّزُ  
بِإِزْدَوَاجِ خَاصَّتِهِ الْقَاعِدِيَّةِ ، أَيْ لَهُ ذَرَّتَيْنِ مِنَ  
الْهَيْدْرُوجِينِ الْقَابِلَةِ لِلِاسْتِدْالِ.

**ثَنَابِي السَّكَّالُ** : ١- عَصَرٌ ، أَوْ جُزْءٌ يَمْتَلِكُ التَّكَافُوفَ  
٢٠ ، أَيْ لَهُ الثَّقَرَةُ عَلَى الْحُلُولِ مَحَلٌّ ، أَوْ رِبَاطٌ ذَرَّتَيْنِ  
مِنَ الْهَيْدْرُوجِينِ. ٢- الْمُرَكَّبُ الْمَكُونُ بِتَرَاوُجٍ  
صَبِيغَيْنِ خِلَالِ الْأَنْصَافِ الْأَوَّلِ.

**ثَنَابِي الْجَنْسِ** : ١- خُنْثَى. ٢- يَنْجَنِبُ جَنْسِيًّا إِلَى  
كُلِّ الْجَنْسَيْنِ ، الذَّكَرِ وَالْأُنْثَى.

**ثَنَابِي السَّكَّرِيدِ** : ١- الْأَصْطِلَاحُ لِلْمَامِ  
لِلْكَرْبُوْمِيدَاتِ الْمَكُونَةِ مِنْ اتِّحَادِ جُزْأَيْنِ مِنْ أَخَذِي  
السَّكَّرِيدِ. ٢- بِشَكْلِ خَاصِّ الْأَصْطِلَاحِ الَّذِي يُطْلَقُ  
عَلَى ثَلَاثِيَةِ الْهَيْكُوزِيدِ ، وَالَّتِي تُشْمَلُ الْمَكُرُوزُ  
وَالْكَتُوزُ وَالْمَالُوزُ وَغَيْرَهَا.

**ثَنَابِي لِشَكْلِ** : فِي الْكَفَّاتِ الْحَيِّ ، لِلْكِبُونَةِ فِي  
شَكْلَيْنِ مُخْتَلِفَيْنِ كَلَوْنِ الرِّيشِ فِي لَمْعِ التَّرَاوُجِ وَلَوْنِهِ  
فِي الشَّوَاءِ فِي بَعْضِ الْوُلُوسِ. وَكَدَّ يَكُونُ الْخِلَافُ  
أَعْظَمُ كَمَا فِي أَشْكَالِ الْأَفْرَادِ الْمُخْتَلِفَةِ فِي بَعْضِ  
مُسْتَحْمَرَاتِ الْجَوْفَمُحَوِيَّاتِ ، وَبَعْضِ أَنْوَاعِ الْأَسْبَدِيَا  
وَفِي الثَّنَائِاتِ مِثْلَ أَوْرَاقِ دَهْلِ قَدَمِ الْغُرَابِ الْمَضْمُورَةِ  
فِي الْمَاءِ ، وَأَوْرَاقِهِ الْهَوَالِيَّةِ وَيَخْتَلِفُ الذَّكَرُ عَنِ الْأُنْثَى  
فِي أَكْثَرِ الْحَيَوَانَاتِ (ثَنَابِي الشَّكْلِ الْجَنْسِيِّ) مِثْلَ بَعْضِ  
الْأَبْيَاطِ وَالْأَسَدِ ، وَتَزِيدُ صُورُ الْأَفْرَادِ عَنْ اثْنَيْنِ ،  
فَتَعْرِفُ الظَّاهِرَةَ بِتَحَدِّ الشَّكْلِ.

**ثَنَابِي الْمَحْ** : بِيضَةٌ لَهَا مَحِينٌ.

**ثَنَابِي النَّوَوِيدِ** : اتِّحَادُ بَيْنِ أَحَادِي النَّوَوِيدِ كَمَرَحَلَةٍ  
مُتَوَسِّطَةٍ ، فِي أَثْنَاءِ قِسْمَةِ الْحَامِضِ النَّوَوِيِّ ، وَتَقَسُّمِ  
لَا حَقَّ بَعْدَ التَّنَوُّيَةِ إِلَى ثَنَابِي النَّوَوِيدِ.

**ثَنَابِيَّةٌ** : ١- مَذْهَبٌ فِلْسُفِي يُفَسِّرُ الْكَوْنَ بِمَبْدَأَيْنِ  
مُسْتَقَلَّيْنِ كَالصُّورَةِ وَالْمَادَةِ ، وَالْعَقْلِ وَالْمَادَةِ ، وَالْوُجُودِ  
وَالْعَدَمِ ، وَالثَّنَائِيِّ فِي تِلَاوَتِهَا مَحَاها الْإِعْتِدَادُ بِقَدَمِ

**الخبر** وللشراً معاً. ٢- الاعتقاد بأن المظاهر النفسية ليست لها علاقة بالعالم المادي. ٣- نظرية أن الجزيئات لجميع المواد هي ثنائية الكهربائية، أحد الأجزاء سلبى والأخر إيجابى.

**ثَلَاثِيَّةُ التَّكَافُفِ** : قدرة عنصر كيميائى على ربط، أو الحلول محل ذرتين من الهيدروجين، أو الكلور، أو أي ذرتين أحاديّتي التكافؤ.

**ثَلَاثِيَّةُ الشَّكْلِ** : ١- في علم النبات؛ حدوث شكلين بأنواع جينات مختلفة ومتممات الصبغي في السكان.

٢- في علم الأحياء؛ اختلاف في الشكل الخارجى، أو الهيكل لشخصين من نفس النوع.

**ثَمِي** : ثلث؛ لسط البطن، فوق قوس المعدة.

**ثَمِي** : ١- الأمر يمد مرتين. ٢- عملية ربط مفصل بحيث يقرب جزيه من بعضهما.

**ثَمِي أَمَامِي** : ثنية غير عادية إلى الأمام، أو انحناء زاوي. ٢- تحويل الجزء العلوي لعضو إلى الأمام كثنى الرحم الأمامى.

**ثَمِي خَلْفِي** : ثنى الأصابع إلى الخلف بعكس انحنائها المادى.

**ثَمِي جَزْئِي** : لوصف وضع طرف بين حالة الامتداد الكامل والثنى الكامل.

**ثَنِيَّة** : ما طوى الثوب.

**ثَنِيَّةٌ أَعْرُوبِيَّةٌ** : ثنية من الصفاق خلف الأعور، تكون الحد الأمين للردب خلف الأعور.

**ثَنِيَّةٌ هَالَسِيَّةٌ** : ثنية هالسية الشكل في جانب للملتحمة الوحشية للحمة الدمعية.

**ثَوَلُول** : تنوء محدد ملون على ظاهر الجلد، ينشأ من تضخم الحلمات بالطبقة الشوكية للجلد، بسبب الإصابة بحدوى حسية. وقد يكون مفرداً، أو متعدداً وهو على عدة أنواع منها الدارج والأخصصى وللشيفوخى والمونف. والعاملات المستعملة هي: الكيموليت الكلوية، والاستئصال الجراحى، ولكي للكهربائى، وتلج ثنى أكسيد الكربون والأشعة السينية. ويستعمل حديثاً بنجاح علاج التثاؤل المولفة محلول اليودوفيلين المائى بنسبة ٢٥% وبعض أنواع التاؤل قد يخفى بخير علاج.

**ثَوَلُولٌ خَطِيطِي** : بروقة خطية. نمو خارجى خطى الشكل فى الظاهرة، يشاهد عادة فى الرقبة والجفون، وقد تكون مفردة، أو بشكل مجموعات، طول الشميرة حوالي ٦ ملم، أو أطول.

**ثَوَلُولٌ مُسَطَّحٌ** : بروقة مسطحة شبابية، وهي زوائد جلدية مربعة، أو متعددة الأضلاع، مسطحة صفراء، أو بنية، وهى فى العادة متعددة وتنتج التثاؤل إلى الانحماج، سببها حكة، وتشاهد حل الظهر والأيدي والأصابع عند الأطفال، كما تصيب البالغين، وقد يتأثر الوجه أيضاً.

**ثَوَلُولٌ رُطَبٌ** : ثاولول مونف. (انظر هناك)

**ثَوَلُولٌ مُزْتَقِقٌ** : بقعة شبيهة بالتؤللول، جافة، كستفمة، مقاومة للأشعة، حدودها غير منتظمة وحجمها متغير، وتحدث فى الأغصص.

**ثَوَلُولٌ ثَلَاثِي** : بروقة ناعرة، بروقة سلسة، تشكل من السروفات التدرنية الجلدية سببها تلقح جرثوم اللل (التكرون).

المخاطية في المناطق الرطبة كمخطقة الفرج، أو القلفة ، سببها حمة معدية جداً بحيث يمكن رؤية عدة مراحل من التطور في نفس الوقت، وهي نفس الحمة التي تسبب التآكل بشكل عام، وهناك آفات مشابهة في اللسان.

**ثُلُولِي :** يتلق بالآكل.

**ثُويّ :** ١- المقوم في مكان لا يبرحه. ج: أثواء. ٢- أي كائن حي يعيش عليه كائن آخر متطفلاً مثلاً في الحمى التيفية، فإن الثوي هو المريض والطفاي هو جرثومة التيفوس. والثوي الذي يستضيف المرحلة الناضجة للطفيلي يدعى بالثوي الأخير والذي يستضيف المرحلة اليرقية يسمى بالثوي المتوسط والثوي الاحتاطي هو الذي يدعي أثواء جدد.

**ثُورِكْسِين :** هو إنزيم الغدة الدرقية ويحتوي على اليود، ويدخل في تركيب مادة الثيروجلوبولين، التي يخزن على هيئة هرمون الغدة الدرقية قبل دخوله في الدم وسريانه إلى خلايا الجسم للتأثير فيها وتنبيهها، والثيوركسين حامض أميني، وهو عامل مساعد يزيد في سرعة استعمال الجسم للغذاء والأكسجين، وبذلك تزيد سرعة إطلاق سراح الطاقة من الغذاء. ويمكن استخراج الثيوركسين من الغدد الدرقية في الحيوانات، أو تركيبه مخبرياً، ويستخدم لعلاج حالات هبوط الدرقية وبعض أنواع الدرق.

**ثُؤلول القار :** نمو ثُلُولِي يتطور على جلد مريض للقار، والآفة إما أن تكون خبيثة منذ البداية، أو تصبح خبيثة.

**ثُؤلول الخُصّي :** حلبيوم في الخصص، بروقة الخصص، وهي آفة صغيرة حساسة مدورة، أو بيضوية، مسطحة، بيضاء مصفرة، تسمى بحق في جلد الخصص، أو الجهة الخصصية لأصابع القدمين، وسببها حمة.

**ثُؤلول مَنّي :** بروقة مثية. ورم صغير، حميد مرتفع، مدور، أو بيضوي، مصفر، أو بني، وهو في الغالب شامة، أو وحة. تحدث في الممنين ، وهي في العادة متعددة وكل منها مغطى بقشرة دهنية ملتصقة.

**ثُؤلول شَيْخُوخِي :** بروقات شيخوخية، تقران شيخوخي. وهي تقران جاف مسطح في منطقة محددة من التقرن، تتطور في منطقة معرضة من الجلد خاصة على ظهر اليدين للأشخاص البيض البشرة الذين تعرضوا للشمس تحت الاستوائية والآفة مغطاة بقشرة بنية، أو سوداء ملتصقة، وهي نادرة ما تشاهد في البالغين. والآفة محددة في المادة وقد تصبح خبيثة.

**ثُؤلول وعائِي :** حالة نادرة تصيب خاصة الأصابع في القدمين اللذين يعانون من الشرث. والآفة عبارة عن شعيرات متوسمة تنمو عليها زوائد ثُلُولِيَة (كروم وعائِي).

**ثُؤلول مَوْثَف :** لقوم مؤثف، بروقة مؤثفة، وهي كتلة ضخمة حمراء، أو وردية، رطبة ناعمة، شكلها كالفريسيط. تتطور إلى جانب الاتصالات الجلدية

**جَالِيَسِيَّة** : يخص قانون الجاذبية على أن مجموع الأجسام تجذب بعضها جنبا متبادلاً، وقوة الجذب بين جسمين تتناسب تناسباً طردياً مع حاصل ضرب الكتلتين، وعكسياً مع مربع المسافة بين مركزيهما. وثابت الجاذبية هو قوة الجذب بين جسم كتلته جرام واحد وجسم آخر كتلته جرام واحد، والمسافة بين مركزيهما سنتيمتر واحد، كما عبر عنها إسحق نيوتن. والجاذبية الأرضية هي قوة جذب الأرض للأجسام؛ وهي التي تجعل للأجسام وزناً. وتعمل قوة الجذب على الجسم في نقطة محددة هي مركز ثقله، وتختلف جاذبية الأرض اختلافاً طفيفاً من مكان لآخر، وتبعاً لذلك تختلف أوزان الأجسام. وتسبب الجاذبية الأرضية للأجسام الساقطة عجلة ثابتة مقدارها ٢٢ قدماً في الثانية كل ثانية عند سطح البحر.

**جَالَوَيْة** : انتشار مرض يؤثر على عدد كبير من الحيوانات في وقت قصير كالطاعون مثلاً.

**جَالَسِي** : اللباس والصلب.

**جَالِف** : له صفات جافة، أو تساعد على الجفاف.

**جَالْفَوِي** : يتعلق بالأم الجافية.

**جَالْفِيَّة** : الأم الجافية وهي الغشاء الخارجي للدماغ، ثخين، كثيف وغير مرن، وهي تبطن الجمجمة ومكونة من طبقتين إبطانية عظمية وسحلي.

**جَالِيُونُوس** : (٢٠٠-١٣٠) ميلادي. طبيب وكتب يوناني، ولد في برجامون في آسيا الصغرى، وحصل جراحا لمدسة المصارعين بها، بعد أن أتم دراسته في بلاد اليونان وآسيا الصغرى والإسكندرية. ثم أكل بروما حيث ذاع صيته، فاختره

**جَاهِر بن حَيَّان** : طبيب عربي، أول من اشتغل بالكيمياء القديمة. عاش في الكوفة وبعدد في آخر القرن الثامن ولوائل التاسع الميلادي، ترجمت كتبه التي زاد عددها عن عشرين ألفاً إلى اللاتينية، وتعتبر من أهم ماكتب في الكيمياء في ذلك العصر. تناولت كتبه الفلزات وكاسيدها وأملحها وأحماض النيتريك والكبريتيك والخلوك، كما عالجت التلوثات تحضيراً وتكثيفاً، بالبلورة والتقطير والترشيح والتصفيد. وكان أثرها ملموساً في تنمية الكيمياء القديمة وإدخال عصري التجربة والمختبر، وأوصى جابر بنق للبحث والاعتماد على التجربة، والصبر على إجرائها، وكان من المعتقدين بنظرية تحويل المعدن إلى ذهب، وبأن الزئبق والكبريت هما الحضران الأوليان.

**جَاهِر** : عامل يساعد على الشفاء، واتحاد طرفي الجرح.

**جَاهِز** : يتجه للحركة باتجاه المركز.

**جَاهِظ** : بارز مقلة العين، نقي الحنقة، ويعزى للحوظ إلى فرط نشاط الدرقية.

**جَالِف** : ١- مسخ جنيني امتزجت عناءه في عين واحدة في الوسط. ٢- حيوان من مجدليات الأرجل، وهي رتبة من صفات القشريات البحرية والنهرية، وأنواع كثيرة منها أحياء للودة القشريطة ويهدن غنيها.

**جَالِيَسَة البَيْض** : جهر نيتروجيني بلوري غالبا من عنيد البينيد، يوجد في النضج النهائي الذي يزيد من نفوذية الأوعية الشعرية، سلحا بهروب بروتينات المصورة، ويحرض هجرة الكريات البيضاء خلال الجدران الشعرية.



وظيفي دوري لسي تمصيب العضلات في النوع الموصوف، وبحركات منمنعة فجائية وهجمات من التهج.

**جَامُودِي** : شخص يعاني من الجامود، أو شيء متعلق بالجامود.

**جَانِبِي** : أحد سطحي للجسم بين الجهة الأمامية والخلفية.

**جَانِبِي** : ١- مساعد، أو ثانوي. ٢- المنسوب إلى الجانب. ٣- كل ما كان مركزه في جانب الشيء.

**جَانِبِيَّة** : الصورة الجانبية في الأسماء، المظهر الجانبي.

**جَانِبِيَّةُ الْمَعَامِل** : دودة منبسطة صغيرة وثخينة، لونها أسمر ضارب للحمرة، إذا حفظت في الفول

تأخذ شكل حبة اللبن وحجمها الذي يتراوح بين ٧ - ١٢ ملم طولاً و٤ - ٦ ملم عرضاً، ويحاط جسمها

بأشواك حرشفية ومجمعاها متساويان، بيوضها بيضوية الشكل غير ناضجة عند طرحها من التوي

المقصر. تعيش كهولتها في لمعة الحويصلات الرئوية، أو ضمن القصبات الهوائية للإنسان

والقطط والكلاب والفئران والحيوانات الوحشية كالتمالب، وتنتشر حولتها في سواحل وجزر

الشرق الأقصى في اليابان وفرموزا، كما شوهدت أنواع مشابهة لها في الصين وفي أفريقيا في

نوجيريا والكاميرون والكنغو، وفي أمريكا الوسطى والجنوبية وفي الولايات المتحدة. دورة حياتها:

تحتاج بيوضها كي تنضج للماء ولمدة ١٥ يوماً في الصيف، عندئذ يخرج منها طفيلي مهذب ينتوي أحد

النواع التابعة لجنس النواع، لتتشكل تحت جلده كيسة أبواغ ثم ريدات، فريدات أبناء تتنقل بحثن

ماركوس لوريليوس طبيباً لبالحة، وينسب إلى جالينوس خمسمائة مؤلف أغلبها في الطب والفلسفة، وبقي من مؤلفاته الطبية ثلاثة وثمانون على الأكل.

وقد أضاف إلى مابقيه من معارف طبية باكتشافاته التي توصل إليها بالتجريب وتشريح الحيوان، وأقام

للطب على نسق نظريته الفلسفية التي لكت أن كل شيء مخلوق لهدف معلوم . وظل جالينوس حتى

القرن السادس عشر مرجعاً مملأ به، فضحت روح البحث مما أعاق تقدم الطب ، بولاعه في التشريح

والفسيولوجيا أهمية خاصة همنت طويلا على مجرى تطور الطب في العالم الإسلامي، إلا أن

بعض الأطباء خالفوه الرأي في التشريح والعلاج كابن النفيس والبندلي وكثيرون غيرهم، غير أن

أحداً لم يجرء على دهم نظريته الفلسفية الطبية التي تبنتها الكنيسة المسيحية أيضاً.

**جَامِد** : إحدى الحالات الثلاث التي توجد بها المادة. جسم ذو شكل وحجم محددين. والمواد بعضها

بلورية وبعضها الآخر غير بلوري. والجزيئات في الجوامد أكثر تقارباً منها في الموائع، أو الغازات،

كما أن تماسكها أعظم وحركتها أبطأ. ويتغير الجامد إلى مائع بارتفاع درجة الحرارة إلى نقطة

الانصهار، والحرارة اللازمة لذلك هي حرارة الانصهار. وللتصعيد هو انتقال جسم من جامد إلى

غاز دون المرور بالمائع وأغلب الأجسام تمر بطور المائع.

**جَامُود** : ١- حالة من زيادة توتر العضلات وقت الراحة، تزول عند الحركات الإرادية، ولهذا يجب أن

تميز عن الجمود خارج الهرمي. تنوع خاص من الجامود هو المرونة الشمعية. ٢- متلازمة سريرية تقع ضمن المجموعة الانفسامية، وتتميز بتخلل

**جَنْبِيَّةُ الْمَسْبِلِ الرَّغْرِيةُ :** وهي النوع الذي يحدث في تابون.

**جَنْبِيَّةُ الْمَسْبِلِ لِلْمُسْتَرْمَاقِيَّةِ :** انظر التعريف للرئيس، تحدث في البنغال.

**جَلَوِي غُرُقَسي :** عطاط البنزوين ، كتل مجففة متصصة من الراتنج المرتشح من الجذع المجروح لأشجار المستيرلوكوس، ويحتوي الراتنج على نسب عالية من حامض البنزويك والمانمائي، وله خواص مطهرة ويستخدم في تطهير الجلد عند إصابته بطفيليات جلدية ويستخدم كمزيج في دواء متخم، ويستخدم في صناعة العطور والبخور.

**جَالِيَّة ١ :** البهلبة والتهاكة ولاداهية العظيمة.  
**٢ -** تطلق على المرض الذي يمتد في مساحات واسعة حتى كل العالم، أو عندما يصيب المرض معظم السكان في منطقة معينة.

**جَبْنُ :** المادة الناتجة عن عملية تكليس كيريتات الكالسيوم المائية عند درجات مناسبة من الحرارة لنزاع نصف جزيء من مادة التابلور في كيريتات الكالسيوم، وينقسم الجبس الصناعي المستخدم في عمليات البناء والبلاستيك والتشكيل إلى: الجبس المادي، أو السلادي، وحبس المصيص وحبس التشكيل. وينتج منه بالتسخين إلى حد معين ١ جبس باريس الذي يحتوي على ربع ما كان بالجبس الأصلي من الماء. ويستخدم في تجبير العظام المكسورة، والكلمة جبس من اليونانية.

**جَسْكَالُ الْعَاقِصَةِ :** الوسادة السطحية من الدهن التي تغطي جسم عظم المانة.

إلى كبد الناعمة حيث تتشكل نواشب صغيرة الذيل تخرج من القوقعة لتنتوي من جديد بأحد أنواع قشريات الماء العذب كالسرطانات المائية، أو جراه البحر، أو الكامباروس فتتكيس داخله، ويمكن لاختلاف النواشب هذه أن تعيش في الخل، لذا تتم العدوى في بلدان الشرق الأقصى، بتناول سرطانات مصابة مقللة، أو نينة، أو بلامستها أثناء اللعب، أو بتناول عصير السرطان الطازج الذي يستعمل في كوريا لمعالجة الحصبة، وفي الكاميرون لمعالجة العمق وزيادة القدرة الجنسية. فإذا وصلت خلائف النواشب المتكيسة إلى المفج خرجت خلائف النواشب من أكياسها واقتربت الجدار المعوي، ودخلت جوف البطن، ثم تهاجر عبر الحجاب الحاجز إلى الرئتين، فنصل جوف الجنب ثم الرئة حيث تستقر في حوصلاتها. وقد تصل بعضها فتشاهد في الكبد والمعدة والمسايقا والكولة والفصيتين والمضلات والأنسجة تحت الجلد والجملة العصبية المركزية خاصة الدماغ والعينين. وتحدث في الرئة حول الديدان ١ أورام حبيبية حمضة تؤدي في النهاية لتشكيل كيس لوفي يبلغ قطره ١ سم، وقد ينفج على القصات فتدخله الجراثيم مسببة خمجا ثانويا. كما يحدث تفاعل التهابي حول البويض ينجم عنه تشكل عقيدات صغيرة ليفية، وقد نشاهد في الأغصان الشديدة، حدوث ارتشاح رئوي وحيد، أو متعدد يتحول إلى عقيدات مدورة كثيرا ما تنجرف ثم تتليف وتتكيس. ويعتمد تشخيصها على مشاهدة الطفيلي في الدم، أو السائل الشوكي، والدواء المفضل هو البينيدول بمقدار ٥٠-٣٠ ملغم مجزأة على ثلاث جرعات لمدة ١٥-١٠ يوما.

**جِبْلَة المَحْضُور :** هوولي المحوار في الجهاز العصبي.

**جِبْلِي :** يتعلق بالجبلية.

**جِبْلِي :** له خصائص الجبلية.

**جِبْلَة :** ذلك الجزء من الوجه بين العينين وخط شعر الرأس.

**جِبْلِي :** يتعلق بالجبلية، أو بالجهة الأمامية للجسم.

**جِبْلِي أَثْلِي :** يتعلق بالجيب الجبهي والأف.

**جِبْلِي جِدَارِي :** يتعلق بالمظلمين الجبهي والجداري.

**جِبْلِي فُلِي :** يتعلق بالجبلية واللفك العلوي.

**جِبْلِي قُدَالِي :** يتعلق بالمظلمين الجبهي والقُدَالِي.

**جِبْلِي وَجَلِي :** يتعلق بالمظلمين الجبهي والوَجَلِي.

**جِبْلِيَة :** قطعة من الخشب، أو مايشبهه تثبتت على الجزء المصاب من الجسم لمنع حركته، ويمكن عند الضرورة عسل جبيرة من أي شيء صلب حتى يصل الطبيب، أو لنقل المريض. وتُستعمل الجبائر في الكسور والخلوع عادة في الأطراف، أما في كسور الحوض والمعد للفقري فتقوم الأواح والسفالات مقام الجبائر عند نقل المريض. وتصنع الجبائر من مواد مختلفة ولكنها يجب أن تكون خفيفة، مستقيمة صلبة، وأن يزيد طولها على طول العظم المكسور، بحيث تتجاوز مفصلي العظم من طرفيه، ويجب أن تكون مساهته أكبر من مساحة الجزء المصاب، ويستعمل أيضاً جبائر داخلية من الأسلاك والمعادن لإصلاح الكسور بعد فتح الجلد جراحيًا.

**جِبْلَة :** السروتوبلازما، المادة الأساسية التي يتكون منها جميع الكائنات الحية، وتوجد في جميع النباتات والحيوانات بالوحدات التي تسمى الخلايا، مغلقة بغلالة رقيقة على السطح، تسمى بالغشاء المصوري الذي يضبط مرور المواد إلى الخلية ومنها تتكون الجبلية من الماء ٧٠-٩٠% من الوزن، والبروتينات ١٥%، ومواد دهنية ٣%، وكربوهيدرات ١% وأملاح غير عضوية ١%، وتكون عناصر الكربون والأكسجين والهيدروجين ٩٩% من مادة الجبلية، كما يوجد فيها الكريت والفوسفور واليوتاسيوم والحديد والمغنيسيوم. وتتكون الجبلية في الخلية النباتية والحيوانية من جزء كثيف مكوناً النواة مستديرة، أو بيضوية. وجزء أقل كثافة هو الهولي (سروتوبلازم) ويكون معظم الخلية الحيوانية، ويوجد في الخلية النباتية على هيئة خيوط أو طبقات رقيقة. وللجبلية تحت المجهر منظر جبلي، وتحرك الحبيبات حركة غير منتظمة على نمط الحركة التي تعرف بالحركة الدورانية، وتسير الجبلية على الدوام في خلايا الخلية، وتُشاهد هذه الحركة تحت المجهر في خلايا بعض النباتات المائية، والجبلية مادة حية بها خصائص الحياة، أي القدرة على الاستجابة لمنبهات البيئة والقيام بالوظائف الفسيولوجية.

**جِبْلَة مُسْتَفْجِيَة :** المكون الشبكي للهولي في المحضرات النسيجية المثبتة، وقد عرفت حديثاً لها خطأ ناتج عن ترسب جزء من مركب البروتين من الجبلية.

**جِبْلَة بِذَاتِيَة :** أكثر مادة حية بذاتية ١ وهي مادة البيض المتقحة.

**جُسَّة** : شخص الإنسان الميت، ويمكن استخدامها للتشريح.

**جُئَة الحيوان** : جسد الحيوان الميت، أو الذئب.

**جُئِي** : يتعلق بالجملة، أو يتشبه بها.

**جُحُوظ** : فرط بروز مقلة العين ؛ وينجم عنه أن نظرة العين تبدو حتملة، وهو يجرى إلى فرط نشاط الغدة الدرقية، وفي بعض الأحيان تسبب الحالة من عدوى تصيب العين، أو من ورم وراثي.

**جُحُوظي** : يتعلق، أو يتميز بالجحوظ.

**جُدَاء** : ١- المطاء والنفخ. ٢- نتيجة، أو تأثير عملية طبيعية. ٣- أي مادة ناتجة عن تفاعل كيميائي. ٤- ناتج عملية الضرب.

**جِدَار** : الحائط السطح الداخلي لتجويف.

**جِدَار السَّجُوف** : الحائط المني الذي يحيط بتجويف السن.

**جِدَار الخَلِيَّة** : ١- الغشاء الحي المصوري الذي يحده الهيولى من الخارج. ٢- الإبراز الميت المتقسي للخلية، الذي يقع خارج غشاء المصورة، كجدار السيلولوز لخلية نباتية.

**جِدَار قَنَاشِي** : حافة تحيط بألمة الأريمة، أو المنطقة الإنتشائية على سطح المح، ويمثل الحافة المتقدمة لتوسع الخلية وتحمل المح.

**جِدَارِي** : يتعلق بالجدار لأي تجويف، أو عضو.

**جِدَارِي جُئِي** : يتعلق بالعظام الجدارية والجهوية، أو للفاقت والشقوق التي تحمل نفس الاسم.

**جِدَارِي صَدْعِي** : يستطلق بالعظام الجدارية والمعدنية، أو للفاقت التي تحمل نفس الاسم.

**جِدَارِي قَدَّالِي** : يتعلق بالعظام الجدارية والقذالية، أو للفاقت التي تحمل نفس الاسم.

**جِدَارِي وَكْدِي** : يتعلق بالعظام الجدارية والوتدية.

**جُدْجُد** : دمل صغير في جفن العين، ناتج عن إلتان لواحد، أو أكثر من عدد زليلس التي تقع في جريب الدمع.

**جُدُر** : جدار، أو حدود تجويف، أكثر الأجزاء سطحية في عضو.

**جُدُرَاقِي** : ١- يشبه الجدري. ٢- شكل حقيقي من الجدري ولكن بطبيعة أخف في الأشخاص الذين لديهم نوع من الحصانة تجاه الجدري.

**جُدْرَة** : نمو ندبي مرتفع فوق الجلد، ويكون لامعاً أبيض اللون، أو قرمزيّاً. وللجدرة ورم حميد أصله ندبة، أو حرق، أو إصابة. والجدرة لا تضر، وليست سرطانية ولكنها تسبب تقبضاً يشد الأعضاء في وضع مشوه يعوق الحركة. وهي غير مؤذية عادة ولكنها تسبب حكة إذا كانت كبيرة الحجم. ويفضل المصاب بها استئصالها، على أن احتمال تكونها مرة أخرى وارد، ولهذا تستعمل الأشعة السينية، أو الراديو بعد استئصالها.

**جُدْرِي** : سرض معد خطير مع حوصلات، وهناك نوعان الجدري الكبير والجدري الصغير، أو النبخ وهما متشابهان سريريا، ولكن نسبة وفيات الجدري الكبير تزيد عن ٣٠%، بينما لا تتجاوز النسبة في الصغير ١%، وهو أخف تطوراً، ويتسبب عن عدوى بحمة خاصة. وتظهر أعراضه بعد فترة حضانة من ١٢ يوماً، وتبدأ برشة وارتفاع فجائي في درجة الحرارة، مع ألم شديد في القطن، وتستمر هذه الحال حتى اليوم الرابع عشر

**جَدْع** : إزال ضربة متعددة في الجسم، ويشمل إيذاء الذات وخاصة الأعضاء التناسلية مترافقة مع أنواع مختلفة من العصب، وقد يكون جدد الضحية شكل من أشكال الجريمة الجنسية.

**جَدْع الذات** : أي عملية جراحية يجريها شخص لنفسه، أو إيذاء الذات.

**جَدْعَة** : ما يبقى من العضو بعد جده، موضع الجدد.

**جَسَد** ١- أي عضو مستطيل وأنبوبي صلب. ٢- الجزء من العظم الطويل بين المشاشين.

**جَسَد** : ١- النهر الصغير. ٢- قائمة تحتوي على مجموع القضايا بشكل مختصر، لاتحة بالمواضيع المطلوب بحثها في إجتماع.

**جَسَد فوري** : ترتيب العناصر الكيميائية حسب وزنها الذري وقد رتب في الأصل من مندلوف ١٨٦٩، حيث أمكنه إظهار حدوث عناصر متقاربة في أبعاد منتظمة ولتنبؤ بخواص عناصر غير معروفة، و الترتيب الحالي حسب العدد الذري، والجدول مهم في نظريات الهياكل الذرية والتكافؤ.

**جَدِيَّة** : ١- الحب المفنول. ٢- الكلمة المتشابكة من الصبغيات التي تشاهد في مرحلة قبل الانقسام، ويظن أنها تشكل خيطاً مستمراً منفرداً، ومعروف الآن أن الصبغيات تبقى صامتة في مرحلة الانقسام الفتيلي.

**جَدِيَّة أم** : هيكل لجسمي الشكل يحيط بالجسم المركزي في عملية الانقسام الفتيلي والانئصال.

من بده المرض، حيث تهبط الحرارة فجأة، ويشعر المريض بالراحة لزوال آلام البطن. وبزوال الحمى والآلام يظهر، الطفح المميز للمرض على الوجه في شكل درنات صغيرة تسمى حليمات، ثم ينتشر من أعلى إلى أسفل حتى يغطي الساقين في مدى ٢٤ ساعة. ثم تبدأ تغييرات في وحدات الطفح فتستعمل من حليمات إلى أكليس صغيرة بداخلها سائل رائق وتسمى حينئذ حويصلات، ثم يتسكّر السائل الموجود داخل الحويصلات وحيلئذ تسمى بالبهثرات التي تجف وتتسكّر. وبعد التثكّر يتركّ الطفح آثاره على الجلد في شكل ندب (حفر) صغيرة تبقى مشوهة لصاحبها طول حياته. وقد يظهر الطفح كذلك على الأغشية المخاطية المبطة للحنك وللزور وعلى ملتحمة العين فيفقد البصر، والإصابة بالمرض تكسب صاحبها حصانة تقويه في الأغلب من المرض ثانية. تنتقل العدوى بواسطة الرذاذ المتناثر من مسالك المريض، كما تنتقل بملامسته وملامسة الأدوات التي يستعملها. للوقاية من هذا المرض يطعم الأطفال في الأشهر الستة الأولى من عمرهم ويكرر التطعيم في حوالي السنة الخامسة، وفي حوالي من البلوغ يطعم جميع السكان دورياً كل أربع سنوات. لا يوجد لعلاج للمرض أي صادة، أو مادة كيميائية تؤثر على حمة الجدري، ولكن للدواء تخفف من الأعراض. كان الجدري من أول الأمراض التي حظيت باهتمام من منظمة الصحة العالمية ببرنامج عشري بدأ عام ١٩٦٦، ويعتبر المرض الوحيد الذي تم استئصاله عالمياً.

**جَدْرِي** : يتعلق بمرض الجدري.

**جَدْرِي الشكل** : يشبه الجدري.

**جدولة** بُنيت : في الانقسام التقالي؛ الشكل غير الملون الذي يتشكل قبل الانقسام النووي بوقت قصير، ويتكون من جدولات لم ومغازلها المتصلة، مكونة من هولي هلامية وشبهه في مظهره خطوط القوة بين قطبين مغناطيسيين.

**جُدَام** : مرض معد مزمن؛ يتسبب عن عدوى بجرثومة عصيات الجدام. والجدام نوعان؛ درني وعصبي. يتميز الأول بظهور درلات على الجسم وبخاصة على الوجه، وقد يشمل الأغشية المخاطية المبطنية للمسالك التنفسية العليا من أنف وحلق وحنجرة ، ويميز الثاني بظهور بقع على سطح الجلد، لونها أفتح من لون بشرة الجلد المريض، وتتميز هذه البقع بفقدانها لحسيت للسن والألم، فإذا لمست، أو غرزت بمادة حادة، أو ساخنة لم يشعر المريض بشيء. وكلما أزمّن المرض بالجدام الدرني، انتشرت الدرات وتجدد الجلد وتضمخ، وإذا كان المرض من النوع العصبي، فإن الأجزاء التي تغذيها الأعصاب المصابة بالمرض يصيبها ضمور، ينتج عنه تشويه صورته ودرجته حسب مدة المرض وموضع الإصابة، وتوجد عصيات جرثومية ببقرازاتها، أو بالرداذ المتكاثر منها، وطريقة العدوى غير معروفة، ولكن من المعتقد طوله أنه لابد لحصول العدوى من الاختلاط الوثيق بالمرضى ودخول الجراثيم إلى الجسم بواسطة خدش، أو جرح الجلد، أو بواسطة الفئشاء المبطن للأنف. ومدة الحضفة غير معروفة أيضاً ويقال أنها تتراوح بين بضعة شهور وبضع سنين. وكان يظن أن المرض وراثي، فثبت أن أولاد المصابين بالمرض يولدون خاليين من مظاهر المرض وجراثيمه.

**جُدَام خُدري** : وهو الجدام العصبي.

**جُدَام جُدِي** : وهو ظهور بقع الجدام غير الحامضة على الجلد.

**جُدَام جُنْمُومي** : عند ملينة بالجراثيم، ضعيقة المقومة.

**جُدَام لُدري** : وهو الجدام الدرني سابق الذكر، انظر جدام.

**جُدَامِي** : يتلق بالجدام.

**جُدَامِين** : مستند مقم محضر من أنسجة جذامية غنية بعصيات الجدام.

**جُدُنْجُ** : ١- القوة التي تجلب جسمين إلى بعضهما. ٢- اتجاه جسمين إلى التقارب تحت ظروف معينة كالجذب المغناطيسي، أو جذب الجزيئات، أو الجذب الكيمائي للعناصر.

**جُدُنُر** : ١- تلك الجزء من محور اللبات الذي يتطور من جذير الجنين ويبدو مباشرة إلى الأسفل، وتستلك الجذور عادة ترتب معين من الأنسجة الوعائية، ويطلق الاسم في الطب على جميع اليواكل التحصت هوائية. ٢- أصل أي هيكل كالعصب مثلاً، أو أي جزء من هيكل مغطى في أنسجة أخرى كالسن مثلاً. ٣- في الرياضيات؛ إذا ضربت كمية لسي نفسها عدة مرات فإن الناتج قوة تلك للكمية، والكمية الأولى هي جذر الناتج.

**جُدُنُر ظُهري** : الجذور الخلفية الحسية للأعصاب للشوكية الخارجة من النخاع الشوكي.

**جُدُنُر المَساريقي** : جذر المساريقا؛ أصل ومكان خروج المساريقا على الجدار الخلفي للبطن، وتمتد من الفتحة القطنية الثانية حتى الحفرة الحرقفية اليمنى.

**جَذْعُ مَسْوي** : رافد للكيس الكيلوسي، يستقبل فروعاً من الغدد المساريقية؛ البطنية والعلوية والسفلية التي تنزح الأسماء الأممية والمتوسطة والخلفية وفروعها.

**جَذْعٌ وِدَاجِي** : فروع السفلى للنهاية الذي ينزح نصفه من الرأس والحق، والأيمن ينزح إلى القناة السفلية اليمنى، والأيسر إلى القناة الصدرية ولكن كليهما يمكن أن ينزح إلى أقرب ورید.

**جَذْعُ لِمَاسِي وَجْهِي** : الجذع المشترك الذي تنفرع عنه الشرايين اللسانية والوجيية من الشريان السباتي الخارجي.

**جَذْعٌ قَطَنِي عَجْزِي** : الجذع المصبي المتكون من اتحاد فرع من الجذر الأممي الأول للمصب الرابع القطني، وجميع فروع المصب القطني الخامس، وينزل إلى الحوض ليتحد مع المصب المعجزي.

**جَذْعُ رَاسِي** : الساق الذي تنفرع عنه الشريان الرئوي الأيمن والأيسر.

**جَذْعُ تَحْتِ التَّرْقُوةِ** : ولد من زوج الأوعية السفلية النهائية التي تنزح للذراع، وينزح اليميني إلى القناة السفلية اليمنى، واليساري إلى القناة الصدرية، ولكن كليهما يمكن أن ينزح إلى أي ورید قريب.

**جَذْعُ الوَدْي** : واحد من اثنين، أو أكثر من شبكة متغلطرة من الغدد المتصلة بكلياف ودية، ممتوضع على جانب الصدور الفقري من الجمجمة إلى المصمص، وتقسم الحد إلى عنقية وصدرية وكلىسية وعجزية، حسب المنطقة التي تقع فيها ويتقابل الحبلان أمام المصمص في عنقه نهائية.

**جَذْرُ الرِّفَّةِ** : يستكون من القصبات الرئيسة والأوعية الدموية في نغير الرئة.

**جَذْرٌ بَطْنِي** : الجذر الأممي الحركي للأعصاب الشوكية الخارجة من النخاع الشوكي.

**جَذْرَتِي** : يشبه الجذور، ينفرع بغير نظام كالجذر، كما في بعض المستبكات الجرثومية.

**جَذْرِي** : ١- المنسوب إلى الجذر. ٢- ذاهب مجازاً إلى الجذر، أو أصل أي شيء كالملاج جذري، أو الأساسي.

**جَذْرِي نَخَاصِي** : ينتسب إلى جذور الأعصاب والنخاع الشوكي.

**جَذْعٌ** ١- جذع الإنسان؛ جسمه ماعداً للرأس والأطراف. ج؛ جذوع. ٢- الساق الرئيس الذي تنفرع منه الفروع، وفي التشريح تستعمل لوصف الشرايين والأعصاب الكبيرة التي تعطي فروعاً كثيرة.

**جَذْعٌ شَرِيْقِي** : استمرار لبصلة القلب في القلب الجانبي التي تقسم بواسطة الجدار الملوي لتشكل الأبهري والشريان الرئوي.

**جَذْعُ الْجِسْمِ لَلْقَنِي** : ذلك الجزء من الجسم القنبي الذي يقع بين الركبة من الأمام والحيوة من الخلف، وهو القسم الرئيس من الجسم القنبي وهو لرق من نهايته، ويحوي أليفاً تسير إلى بقية الفص الجبهي وإلى الفص الجداري.

**جَذْعٌ ضِلْعِي رَقَبِي** : شريان واسع يخرج من خلف الشريان تحت الترقوة (الجزء الثاني على اليمين والأول على اليسار) ويتقوس فوق الجنبه الرقبية لينضم فوق الضلع الأول إلى الشريان الوربي الملوي وإلى الشريان الرقبى المسبق.

**الجوارب** - ويحدد التجويف بششاء زليلي، ويحتوي على كمية قليلة من سائل زليلي، ويكتسب لهذا اسم **الجرب الزليلي** ، أو **المخاطي**، ويمكن أن يكون عديد المساكين. ويستعمل الاصطلاح لبعض جيوب، أو أرداب الصفاق كالجرب المبيضي. وتأخذ بعض الأجرية اسمها من موضعها التشريحي، أو من أسماء العضلات والوترات المتعلقة بها.

**جِرَابٌ وَرْدِي** : جراب مركب قريب من أربطة عرز العضلات الخياطية، وللناخلة والوترية النصف، على الجانب الإنسي لعظم القصبة.

**جِرَابُ الكُفْرَةِ وذات الرأسين** : كيس زليلي ثابت بين رباط عرز العضلة ذات الرأسين والجزء الأمامي للفتحة الكعري.

**جِرَابٌ مِرْقَئِيٌّ بَيْنَ العِظَامِ** : جراب عرضي يقع بين رباط ذات الرأسين والانضغاط على الجانب الأمامي للزند، أمام عرق العضلة الهامسة.

**جِرَابُ العَضَلَةِ الغَشَاقِيَّةِ النِّصْفِ** : جراب يفصل بين الرباط المسطح للعضلة الغشائية النصف، عن الرأس الإنسي لعضلة الساق.

**جِرَابٌ ثُرْبِيٌّ** : للثرب الصغير، الكيس الصغير للصفاق.

**جِرَابٌ بِلْعُومِيٌّ** : الرذبة الموجود على القطب السفلي للوزة الأنفية البلعومية، والذي يستمر غالباً إلى الأعلى كلسلاً، وإلى الخلف عميقاً حتى كتلة الوزة، والتعرف عليه أسهل في الأطفال، وهو يحتب بقية من الحبل الظهري الضامر.

**جِرَابٌ خَلْفَ الأُذُنِ** : كيس زلالي صغير بين الجسم اللامي والوتر اللامي للدركي.

**جَذَعٌ ثُرْقَئِيٌّ رَقَبِيٌّ** : جذع قصير عرض من الجزء الأول للشران تحت الترقوة، ويقسم إلى ثلاثة فروع نهائية: الدركي السفلي، وفوق اللوح، وللشران الرقبية المستعرضة.

**جَذَعٌ مُبْهَمِيٌّ أَمَامِيٌّ** : فرع من ضفيرة البلعوم، تنزل أمام البلعوم إلى السطح الأمامي للمعدة.

**جَذَعٌ مُبْهَمِيٌّ خَلْفِيٌّ** : فرع من ضفيرة البلعوم، تنزل خلف البلعوم إلى السطح الخلفي للمعدة.

**جَذَعِيٌّ** : يتعلق بجذع الإنسان، أو جذع شريان، أو عصب.

**جَنْفُومٌ** : الأغنة المبيومسية المميزة للجذام الجنومسي، عقدي في العادة ، ولكنه قد يكون بقعياً. ونسجياً يظهر خلايا رغوية وعصيات الجذام.

**جَنْفُورٌ** : جذر صغير.

**جَنْفُورَةٌ** : جراثيم هوائية سلبية الغرام قابلة لتثبيت الأروت الجوي، تتعايش في عقد جذور الخضروات.

**جَنَرٌ** : عملية السحب والشد.

**جَنَرٌ مَخْوَريٌّ** : شد الجنين باتجاه قناة الولادة.

**جَنَرٌ هَيْكَلِيٌّ** : الشد المباشر على عظم بواسطة وزن مطبق بمسمار، أو بسلك مثبت بالعظم، وذلك لمعالجة الكسور في الأطراف.

**جَنَرٌ جِلْدِيٌّ** : الشد أو السحب بواسطة وزن مثبت على الجلد بواسطة مسمار، أو مادة لاصقة.

**جِرَابٌ** : ١- وعاء من الجلد يحفظ فيه الزاد ونحوه، وعاء للميف. ٢- إصطلاح يستعمل لوصف تجويف مطلق في الأنسجة الضامة بين هويكين يتحركان بالنسبة لبعضهما، مثلاً كحركة الرباط بالنسبة للعظم



المستشفيات المعترف بها. ويختلف نظام التخصص من بلد لآخر. وهناك عدة فروع للتخصص في الجراحة، كالجراحة العظمية، وجراحة العظام، وجراحة الجهاز البولي، وجراحة الأعصاب، وجراحة التجميل، وجراحة الصدر والقلب، وما زال تطور العلم يفرض تخصصات جديدة لم تكن معروفة من قبل.

**جِرَاحُ الجهاز البولي** : اختصاصي في جراحة المسالك البولية.

**جِرَاحُ الرُّضُوح** : وهو الجراح المتخصص في جراحة الحوادث والرضوح، سواء كانت في أي مكان في الجسم كالأطراف، أو البطن، وجراحة الرضوح تحتاج دائماً إلى وجود لجنة من التخصصات المختلفة، نظراً لتداخل الإصابات، وخاصة في عصر الحوادث الصناعية والسيارات والطيران، وهو تخصص مازال جديداً على فروع الطب.

**جِرَاحُ العظام** : وهو أخصائي جراحة عيوب النظام الحلقية والرضحية.

**جِرَاحَةٌ** : هي فرع الطب المتخصص في علاج الأمراض بالمسليات الجراحية وما إليها ، وتشمل الجراحة : المسليات الكبيرة والصغيرة، وبعض الوسائل الأخرى التي لا يستعمل فيها المبتضع، كتصحيح الكسر ورد الطلع. وقد تكون المسليات الجراحية مجرد فتح خراج، أو عملية كبيرة كحليّة القلب، أو استئصال ورم خبيث لا يمكن إيجراؤها إلا في غرفة العمليات الخاصة وفي عدة ساعات. وتتضمن الحاجة إلى الجراحة لجلاء في بعض الحالات الطارئة كالكمور، والتهاب الزائدة الدودية،

**جِرَاحٌ تحت الأخرم** : كيس زلاقي واسع بين الأخرم ووتر عضلة فوق الشوكة، وامتداده الطوي يدعى الجراب تحت الدلي.

**جِرَاحٌ لُحْشَوِي للكعب الوحشي** : جراب غير عادي على الجانب الوحشي للكعب.

**جِرَاحٌ لُحْشَوِي لأحدوية الظنبوب** : جراب تحت الجلد يقع فوق نواء الظنبوب والجزء الأسفل للوتر الرضفي.

**جِرَاحٌ فوق الرُّضْفَة** : كيس زلاقي فوق الرضفة، جراب بين النهاية السفلى للخص وعضلة الرباعية الروس الفخية، وتتصل بحرية مع مفصل الركبة.

**جِرَاحٌ زَلَّاقِي** : كيس محد بفشاء زلاقي وميل بكسية ليلية من السائل الزلاقي، يوجد حيشاً تحت الهياكل ببعضها، أو تكون خاضعة للضغط، وقد يكون لحموي، تحت العضل، تحت الوتر، أو تحت السطح.

**جِرَاحٌ وَتَرِي عَظِيبي** : جراب بين الوتر العقبي وخلف العقب.

**جِرَاحِي** : يتعلق بالجراب.

**جِرَاحِيّ** : جمع جرثوم، أو جرثومة ، وهي جسم عضوي مجهري يمي ويتكاثر. (انظر جرثوم).

**جِرَاحِيّ حَقِيقِيّة** : يعطى الاسم في التمييز النهائي للعضويات المجهريّة. لأحد رتب صنف الجرثاني، وتحتوي الرتبة مع عائلاتها المختلفة والأجناس والأنواع، على معظم العضويات المجهريّة الممرضة للإنسان والحيوان.

**جِرَاحِيِّي** : مختص في علم الجرثانيّ.

**جِرَاح** : أخصائي في العمل الجراحي، أمضى فترة من التدريب والتخصص في أحد الجامعات أو

مثل سسل المفاصل وغيره، وكذلك الحالات الناتجة عن سوء علاج بعض إصابات العظام والمفاصل مثل الخلع والكسور، ويستعمل لتقويم هذه التشوهات، أو لمعالجتها طرق كثيرة تشمل المعالجة باليد والمركبات الرياضية، واستعمال أجهزة خاصة للأطراف أو الجذع وأجزاء كثيرة من العمليات الجراحية الدقيقة على العظام، أو المفاصل والأوتار، وربما على الأعصاب والجلد.

**جراحة التَّجْمِيل :** فرع من الجراحة خاص بإصلاح التشوهات الخلقية، أو المكتسبة بجسم الإنسان، وتحسين مظهر، أو وظيفة أي نقص قد يصيب الأنسجة، أو الأعضاء، وهذه التشوهات، أو النقص العظمي، أو الوظيفي. إما أن تصيب الأنسجة الظاهرة على الجسم مثل الجلد والغشية المخاطية، وإما أن تصيب الأنسجة الداخلية للجسم مثل العضلات والأوتار والمظام والمفاصل. ومن أهم التشوهات المكتسبة التي تتطلب الجراحة التجميلية، التشوهات الناتجة عن الحروق، وأهم الجراحات شيوعاً هي ترقيع الجلد، أي نقل جلد سليم وزرعه مكان جلد تالف، وينقل الجلد السليم من المريض نفسه عادة، أو من شخص آخر أحياناً. وتستعمل أيضاً أعضاء مصنوعة للترقيع والتعويض عن أعضاء مفقودة، أو مصابة، كما يمكن استئصال بدائل الجلد من الدلائن ومن حيوانات أخرى، كالخنزير مثلاً.

**جراحة القلب :** أصبحت جراحة القلب ممكنة في أواسط القرن العشرين، وكان أهم مساهمة علمية تقنية هي اكتشاف آلة القلب والرئة، ويمكن بواسطتها تحويل الدورة الدموية عن القلب، مما يتيح للجراح

وفي حالات أخرى كالقلق مثلاً لا تكون الحاجة إلى الجراحة ملحة، ويمكن إرجاؤها إلى الوقت المناسب وهي الجراحة الاختيارية، أو الباردة. وتعتبر الجراحة من أقدم فروع الطب حيث مارسه الشعوب القديمة في وادي النيل وما بين النهرين والجزيرة العربية واليونان، ثم تطور على يد اليونان والعرب المسلمين إلى عصر النهضة في أوروبا، حيث اكتسب من النهضة العلمية الشاملة وتمكنت عليه في المعارف والتقنيات للتخصيص والعلاج.

**جراحة عصبية :** جراحة الجهاز العصبي أي الدماغ والأعصاب، وهناك نمطان من جراحة الدماغ أحدهما يرمي إلى تصحيح تلف الدماغ نفسه، والآخر يهدف إلى تصحيح حالة وقلة في جزء آخر من أجزاء الجسم، والنمط الأول يتضمن علاج الأورام وإصابات الدماغ ومرض "باركنسون"، ويتضمن النمط الثاني الجراحة من أجل وجع الأعصاب الشديد، ومرض "منيير" والاضطرابات النفسية.

**جراحة العظام :** فرع من الجراحة يعنى بتعديل، أو تقويم، أو تصليح التشوهات، وهذه التشوهات ينتج بعضها من عوامل قد تصيب الجسم وهو لا يزال في طور الجنين ويكون أغلبها واضعاً عند الولادة، وينتج بعضها الآخر من إصابات، أو أمراض مكتسبة تصيب الجسم. ومن التشوهات الهامة التي تدخل في نطاق جراحة العظام : الخلع الخلقي لمفصل الفخذ، واعوجاج العمود الفقري، دفع القدم المسحاة، والتشوهات الناتجة من مرض شلل الأطفال، أو من إصابات الولادة والتشوهات الناتجة من التهابات العظام والمفاصل الحادة، أو المزمنة

قصيراً موازياً للجلد، تضع فيه بيوضها، وفي مدى أيام لثلاث تنفس البيض وتخرج منه حركات صفار تأخذ سبيلها إلى سطح الجلد حيث يكتمل نموها في مدة قصيرة وتبدأ بدورها عملية القلب ووضع البيض . وتحدث الحشرة باختراقها للبشرة مسارب، أو أنفاقاً دقيقة تعتبر من العلامات الدالة على المرض، كما تحدث بتجهجها البشرة حببيات وبثوراً، ونفطات وحوصلات صغيرة، أو كبيرة مليئة بمسائل ارتشاحي، والمرض الرئيس للمرض هو : الحكة الشديدة ولا سيما أثناء النوم، وقد يترتب عليها إصابات بعدوى جرثومية تسبب ظهور الدمل، ووسائل العدوى بالجرب هي : الملابس والمنثف وأغطية الفراش الملونة واللامعة الوثيقة المباشرة. وعلاج المرض بتكرار الاستحمام يوماً مدة ثلاثة أيام بالماء الساخن والصابون مع ذلك الجلد بليفة خشنة، ثم دهنه بمرهم الكبريت، أو بالمستحضر الحنيث المركب من بنزول البنزوات، ويلزم لمنع ارتداد العدوى غلي الملابس الداخلية والأغطية والمنثف المستعملة، وكسي الملابس الخارجية، ومعالجة المخالطين المصابين بالعدوى في وقت واحد.

**جُسرثوم :** تطلق هذه اللفظة على الكائنات الحية الدقيقة لها كائنات مثل الجرثائم والخمات، وتشمل أيضاً الكائنات الحية الدقيقة ذات الأثر النافع مثل الخمائر، وبعض مسببات الفن. ولكن يوجه عام يقصد بها فقط تلك الكائنات الحية القادرة على إحداث المرض. والجرثوم هي أشكال دقيقة من الحياة النباتية وهي تختلف عن أشكال أخرى تشمل الخمات، وعن الأشكال الحيوانية ذات الخلية الواحدة

أن يواصل جراحته على القلب وهو في حالة سكون وفراغ من الدم، وترى الآلة القلب والرفتين من حين ضغ الدم وإشباعه بالأكسجين، بالإضافة إلى تطور الأوعية المبطنة للناعمة ورفض الأجسام الغريبة، وإكافية هبط الحرارة أثناء العملية. وتجرى حالياً على القلب عمليات كثيرة: كتبديل الصمامات، وحتى تبديل القلب وزرع قلب من إنسان آخر، أو زرع قلب اصطناعي بالإضافة إلى جراحة الشرايين الكبيرة كالأبهر، واعتلالات القلب المكتسبة التي تؤدي إلى تضيق في الصمامات، أو الأوعية الدموية.

**جراحة قلبية :** إجراء عملية يتمم الأنسجة بواسطة التبريد.

**جراحة مجهرية :** إجراء عملية جراحية بمساعدة المجهر، ويستخدم المجهر في جراحة الأضغاب، وجراحة التجميل، وجراحة القلب والأوعية الدموية، كما في جراحة العيون وغيرها.

**جراحلي :** يتعلق بالجراحة.

**جسار ١ :** آلة للشد، كشد الكسور مثلاً. ٢- آلة للمسح تستخدم في الزراعة.

**جسرب ١ :** مرض جلدي معد يسبب من حلم دقيقة تخرق البشرة، متخيرة لذلك أجزاء الجلد الرقيقة كجوانب الأصابع وبلطن الرسغ والماعد والإبط وحدة الورك وأعضاء التناسل وما حول الحلمة والسررة والإليتين، وبلطن الفخذين. وحكمة الجرب المكتملة النمو ذات جسم مدور طولها حوالي نصف ملمتر تقريباً، ويسبب الجرب من أنثى الحمك التي تنقب الجلد لتفحص سمته، حيث تمكث حتى تحفر نفقاً

**جُرُوح** : تفرق الاتصال والاستمرار الطبيعي للسطح الخارجي لأي جسم، لو عضو داخلي، نلج عن سبب خارجي، ويختلف صفه حسب المسبب ويجوز أن يصيب الأنسجة الرخوة التي تلي الجلد، أو الغشاء المخاطي، وكذلك العضلات والمفاصل، أو التجاويف الصدرية والبطنية والجسمية. وتقسّم الجروح تبعاً لكيفية حدوثها ولسببها إلى ١- التسلخات والسحجات وهي كشوط بالجلد، أو الغشاء المخاطي من لحتكك بجسم غريب. ٢- الجروح للقطعية وتنتج من القطع بآلة حادة مثل السكين، أو المشرط، أو السيف، أو الزجاج، وتأخذ شكلاً نظيفاً ويمكن أن تكون عميقة إلى حدود مختلفة وتمتاز بكثرة النزف. ٣- الجروح الممزقة، وهي تنتج من إصابة شديدة يتسبب عنها تمزق جزء من الجلد وما تحته من أنسجة تحتوي على العضلات والشرابين والأوردة والأعصاب وربما المفاصل. ويجوز أن تكون مصحوبة كذلك بكسور في العظام. ومثل ذلك الجروح التي تحدث من حوادث الطرق، وتمتاز هذه الجروح بشدها وبكثرة تلوثها بالترباب والغذرة والجراثيم، وبشدة الصدمة التي تصاحبها. ٤- الجروح الوخزية، وهي ناتجة عن طعن لجسم بآلة حادة طويلة مثل السكين الحاد، أو الخنجر، وتمتاز بصغر مسطحها وبعمقها ويمكن أن تصيب الأعضاء الداخلية بأضرار بالغة، وخصوصاً إذا كانت في منطقة البطن، أو الصدر. ٥- جروح اللقائف النارية الناتجة من الإصابات برصاص البنادق، أو المدسعات، وهي جروح نفاذة تصيب الأعضاء الداخلية بأضرار قد تكون بالغة ويكون لها دائماً مدخل ومخرج، إلا إذا بقي العيار الناري داخل

مثل أنواع الأميبا والحيوانات أحادية الخلايا، وتكاد الجراثيم توجد في كل مكان، في التربة والماء والهواء، وفي أجسام الكائنات الحية بما فيها الإنسان، ويمكن تصنيف الجراثيم إلى ثلاثة مجموعات أساسية تبعاً لأشكالها، فهناك العصيات واللولبية والمكورات، والأخيرة قد تكون عفوية، أو سبعية وقد تنتج الجراثيم سموماً تؤدي الجسم.

**جُرُثُوم ضَامِدٌ لِلْحَمِضِ** : جرثوم لا يتغير لونه بسهولة بالحوامض، أو عوامل مشابهة.

**جُرُثُومَةٌ** : أنظر جرثوم، اسم يطلق على الكائنات الحية الدقيقة المسببة للأمراض، نتيجة تطفلها، كالأوالي من المملكة الحيوانية، والـجـرـاثـيم والفطـر الممرضة والحمات من المملكة النباتية. وجرثومة تطلق على خلايا التطفل في الحيوانات وعلى بذور النبات، أو ما تحمل من أجنة كجرثومة اللقح، القادرة على التطور إلى ذات جديدة.

**جُرُثُومِي** : يتعلق بالجراثيم، أو ناتج عنها، أو مكون منها.

**جُرُثُومِيّ المَعْتَشَأُ** : أصله جرثومي.

**جُرُثُومِيَّات** : علم الجراثيم أي جميع الكائنات الحية التي تدخل ضمن هذه الفئة. والرتب الخمسة التي تسترعي الطب والبيطرة هي الجراثيم الحقيقية، الشبيهات، المتلويات، الزائفات، والمفطورات. وجميعها كائنات مجهرية، وتختلف في تكوينها وتغاطها وصباغها وشروط نموها وقواها الاستقلالية وجميعها تتكاثر بالانقسام، أو التبوغ.

**جُرْح عَمَلِيَّة** : جرح أثناء عملية جراحية.

**جُرْحَة** : حيوان غارض عالمي الانتشار، وينتمي الجرد المنزلي والجرد الأسود المنزلي ويعيشان أصلاً في آسيا، إلى فصيلة الحشرات كالفل المنزلي. تنتشر الجرد الأسود في أوروبا وانتقل منها إلى أمريكا. تسبب الجردان خسارة عظيمة في المستلزمات والمحاصيل ومخازن الغذاء، وتنتقل الأمراض كحمى التيفوس والطاعون الدملي وحمى القمل والكلب والتولاريميا.

**جُرْدُ الْبَيْض** : جرد المستعبرفات.

**جُرْدُ أَسْوَد** : جرد المنزل.

**جُرْدُ بَنِي** : جرد المنازل.

**جُرْدُ وَبَلَقِي** : جرد يعيش في الابلان ويسبب حمى الفار.

**جُرْدِي** : يتعلق بالقوارض، من عائلة الجرديات.

**جُرْعَة** : كمية الدواء التي تعطى للمريض حسب أوامر الطبيب، ويصلح هذا لكمية الأتمة التي يتعرض لها المريض للعلاج من مرض معين.

**جُرْعَة مُعَزَّزَة** : جرعة فاصلة بين جرعتين، قل من الجرعة العادية للتحصين التي تعطى بعد وقت قصير نسبياً من أجل زيادة الحصانة قبل هبوطها تحت المستوى الآمن.

**جُرْعَة يَوْمِيَّة** : الجرعة الكاملة خلال ٢٤ ساعة من الوقت، إما أن تعطى فوراً أو في أوقات محدودة.

**جُرْعَة مَعِيَّة** : الجرعة من مادة سامة اللازمة لقتل حيوان تعطى له.

الجسم، فلا يكون لها مخرج، وهناك جروح شديدة الخطورة ناتجة عن الإصابة بشظايا القنابل وهذه تسبب تمزقاً وتلفاً كبيراً بالأعضاء وأطرافها خطيرة ومميتة. أول مضاعفات الجروح عدوى الكزاز، ولذلك يجب إعطاء تحصين ضد الكزاز، ثم الالتهابات والتشنج.

**جُرْح طَائِر** : جرح لا يوجد فيه جراثيم.

**جُرْح الرُّصَانِيَّة** : جرح سببه دخول طلقة نارية.

**جُرْح رَضِّي** : جرح بأطراف مروضنة، مسبب بالة كليلة غير حادة.

**جُرْح نَارِي** : جرح ناتج عن إصابة بطلقة نارية.

**جُرْح مَزْدَابِي** : جرح تملس على شكل ثلم، لو اغدود، لو مزرب.

**جُرْح قَطْعِي** : انظر تعريف الجرح.

**جُرْح مَتَهَنَك** : جرح غير منتظم الحواف والأطراف.

**جُرْح مَلْتَهَب** : جرح وصلت إليه كائنات حية ممرضة.

**جُرْح غير نافذ** : جرح بالة حادة لم يتعد حدود الجلد.

**جُرْح ثَلَابِي** : جرح بالة حادة يتصل بأعضاء أخرى.

**جُرْح مُعَمَّم** : جرح ملتهب.

**جُرْح وَخْزِي** : انظر تعريف الجرح.

**جُرْح نَقْن** : جرح ملتهب متعفن بجراثيم ممرضة.

**جُرْح تَحْت الْجِلْد** : جرح في عضو داخلي هرسى في المادة بدون تفرق اتصال السطح.

**جُرَيْب شَمْفَرِي** : لشبوب مغلف من الخلايا الظهارية، يقع داخل أكمة الجلد ويحتوي على جذر للشعرة.

**جُرَيْب غُرَاف** : جريبات متوسعة نتيجة انقسام الخلايا الجريبية، ويقع في وسطها تجويف يظهر في مقدمتها سائل. ويقسم السائل للخلايا إلى طبقة حيوية خارجية تحدد الجريب، وطبقة داخلية الرزمة الرحمية، تحيط البيضة المجاورة للمركز وتتصل من خلالها مع الطبقة الخارجية في نقطة واحدة.

**جُرَيْب دُهْنِي** : غدة دهنية تفتح في جريب شعري.

**جُرَيْبِيَّة** : جراب صغير، أو كيس صغير.

**جُرَيْبِي** : يتعلق بالجريب.

**جُرْء** : لقطة من الشيء، ما يتركب منه الشيء ومن غيره.

**جُرْءَر** : من الفصيلة الخميرة، اسمه العلمي (بوكس كاروتسي) موطنه الأصلي أوروبا وشمال أفريقيا وغرب آسيا، ويرجع تاريخ زراعته إلى أكثر من ألفي سنة، عشب حولي، أو ذو حولين لورقه مركبة مضاعفة غائرة القصص قصيرة. أزهاره صغيرة بيضاء، أو بنفسجية في نورات خميرة مركبة، يتكون له جذور وتدية لحمية في السنة الأولى تكثر بمواد غذائية ثينة، أهمها السكريات والأملاح المعدنية والفيتامينات وبعض البروتينات، غني بمادة البكتين، وتؤكل الجذور طازجة، أو مطبوخة، أو مخللة، وتصنع المرابي من الأصناف لينة الألياف ذات النصب العالية من السكر.

**جُرْعَة الصِبْغَة** : الجرعة اللازمة من الدواء للحفاظ على المستوى العادي للدواء في الدم كجرعة الإنسولين.

**جُرْعَة قُصْوِي** : أكبر جرعة آمنة، وهو رقم مطلق ولكن معظم الأدوية تضع حدوداً قصوى.

**جُرْعَة نُسْيًا** : أقل جرعة من الدواء تؤدي إلى ظهور نتيجة مرغوبة، وتكون هذه الجرعة غير كافية لإنتاج التأثير المرغوب في الشخص المعني.

**جُرْعَة مُقْلِي** : الجرعة التي وجدت مخبرياً، أنها الأفضل لمريض معين وهي مهمة في العلاج التعويضي كالإنسولين في السكري.

**جُرْعَة مُضَمَّنة** : أول جرعة من مادة تستعمل لإنتاج رد فعل تحسسي.

**جُرُوع** : كمية من الدواء محضرة في سائل مقصود شربه جرعة واحدة.

**جُسرِي** : اصطلاح يستعمل للدلالة على نوع رنين النقص، يصف الصوت عندما ينفخ فوق زجاجة فارغة.

**جُرْيَان** : سائل أي سائل، أو شيء كالدم في الأوعية الدموية، أو الماء في النهر.

**جُرَيْب** : تجويف صغير، أو ثلمة لها وظائف إغرائية.

**جُرَيْب لَمْعِي** : أحد الكتل الكثيفة للخلايا اللغفاوية وأرومة اللغفاوية التي تشكل قشرة القعدة اللغفية، والجريبات تكون ممزولة عن بعضها بتربيق القعدة، ويمكن أن تحتوي على مركز إنتاشي، أو لا.

**جَزِيرَة ١** - مساحة من الأرض يحيط بها الماء من كل جانب. ٢ - يطلق الاصطلاح على منطقة في القشرة محاطة بكتل دافئة، وتقع في عرق التلم الوحشي.

**جَزِيرَة** : جزيرة صغيرة كجزيرة " لانغرهانس " في المملكة.

**جَزِير و م** : ورم سرطاني في أسجة جزيرات " لانغرهانس " في المملكة.

**جَزِير ي** : يتعلق بجزيرة بشكل عام، أو بشكل خاص.

**جَزِير ي** : يتعلق بالجزيرة.

**جَزْر " لانغرهانس "** : عنقيد من الخلايا في المملكة، وظيفتها الأولى إفراز الإنسولين، وهي خلايا خاصة سميت باسم كاشفها الإمبراضي الألماني بول لانغرهانس من فرييبورغ (١٨٤٧-١٨٨٨)، وتفرز هذه الجزيرات هرموناً آخر هو الجلوكون، يزيد مستوى السكر في الدم، وبهذا يعارض الإنسولين. وتختلف خلايا الجزيرات عن بقية الخلايا المملكة، كونها غدة صماء، تفرز هرمونها في مجرى الدم الذي يحمله إلى جميع خلايا الجسم لضبط سرعة احتراق السكر وللشويات منها، وعند قصور الإنسولين ينشأ مرض السكري.

**جَسَن** : هوفحص الطبيب مريضه باليدين، إما بضغط سطح الجسم بأصابع اليد، وإما براحتها لستعد ملامح الأعضاء الداخلية وحالتها، ومن أمثلة ذلك وضع الأصابع، أو اليدين فوق الصدر لجس نبضات القلب وكذلك جس الجهاز الهضمي والأعضاء التناسلية وللبرية خلال جدار البطن.

**جَزْر** : التمس، إعادة سيلان سائل في الاتجاه الآخر.

**جَزْر مَرَار ي** : عودة الصفراء من لقاة المرارية المشتركة إلى قاة المملكة.

**جَزْر كِيلُوس ي** : سريان عكسي للكيموس من مجاري الكيموس المسارية، إلى التجاويف المصلية وتصل كيلوسية الصفاق وكيلوسية الصدر إلى أعضاء داخلية كالثانة، أو إلى الجلد، وإنتاج نطقات، أو نواسير كيلوسية.

**جَزْر حَلَب ي** : عودة اللول من المثانة إلى الحالب خلال التبول.

**جَزْي ة** : أصغر دقيقة يمكن تقسيم المادة إليها دون تغيير خواصها، والجزينات تهتز باستمرار وتتوقف الحالة، أو الشكل الذي تظهر به المادة (جامداً، أو سائلاً، أو غازياً) على سرعة الجزينات وعلى المسافات بينها. وعلى الموم إذا سخنت مادة زادت سرعة اهتزاز جزيناتها، وزادت المسافة بينها، ويسبب هذا إذا بقي الضغط ثابتاً تمدد المادة. لما إذا توقف التسخين فيحصل انكماش، وإذا استمر التسخين فإن سرعة الجزينات تزداد بدرجة تتغير معها حالة المادة ويؤثر الضغط أيضاً على الحالة الجزينية للمادة. وتتكون الجزينات من ذرات من نوع واحد، أو من نوعين، أو أكثر، وتختلف المواد تبعاً لبدنها جزيناتها وتركيبها، وتختلف جزينات السواد المختلفة في الحجم والوزن واللبناء. ويتأثر اللبناء الجزيني بالقطر الكيموي.

**جَزْي ة كَبِير ي** : جزيء ذو حجم كبير.

**جَزْي ة هَجِين** : نوع من الجزينات يتكون من اتحاد أجزاء من جزينات مختلفة.

ويمكن عند جس الجلد ملاحظة حرارته، نسيجه، ثقله، وغلل الإصطناع والأورام المحددة والملمة. وعند جس الصدر يحدد مجال التنفس وأي عدم انتظام فيه، وللمكة النبض والاحتكاك، أو الهدير والصويس الصوتي، ويوضح جس البطن أي لمكة للألم، أو التصلب، أو التوسع، أو حركة غير صحيحة لأعضاء الكبد والطحال، أو الكلوئين، ووجود أورام غير عادية، أو سقل حر، ويوضح جس الأطراف توتر العضلات وحركة المفاصل ووجود لرقعة في المفاصل، أو وجود ألم في العضلات والأعصاب، أو المفاصل.

**جَسَدُ الْمُفَصَّل :** الجساء : تصلب الألةة تحيط المفصل، عدم حركة المفصل الكاملة نتيجة تغيرت مرضية فيه أو في الهيكل المحيطة.

**جَسَدُ :** ١- الجسم في مقابل العقل. ٢- جميع ألسجة الجسم ماعدا النواة ٣- الجذع ماعدا الأطراف.

**جَسَدِي :** يتعلق بالجسد. **جَسَدِي الْمُتَفَصَّل :** يتعلق بالجسد، أو أصله من خلايا الجسد.

**جَسَد :** ١- شبه قطرة يبنى فوق النهر، أو الوادي للمعبور عليها. ٢- الحنية الممقاة، وهي وسطة الاتصال بين أجزاء الدماغ المختلفة، وهي المخ من الأعلى والنخاع المستطول من الأسفل والمخيخ من الخلف.

**جَسَرُ الْأَسْنَان :** قطعة تمويضية يقصد بها الاستعاضة بأسنان صناعية من الأسنان المفقودة، ومن ثم فإن تركيب هذه الأسنان يعد نوعاً من

الجراحة الترميمية. ومع أن طقم الأسنان يحل أيضاً محل الأسنان المفقودة، فإن الجسر يختلف عنها في بدياه، فهو يحل محل سن واحدة، أو عدة أسنان. وقد يكون إما ثابتاً، مثبثاً في الأسنان المجاورة بواسطة مشابكه موضوعة على تليبيسات، أو بواسطة تيجان، أو اكسية على الأسنان للجاورة، أو تكون قابلة للإزالة.

**جَسْرِي :** يتعلق بالجسر.

**جَسْرِي بَصَلِي :** له علاقة بالجسر والنخاع المستطول.

**جَسَم :** البدن والجسد. كل ما له طول وعرض وعق.

**جَسَمُ الْبَيْض :** الأنسجة اللثبية، التي تحل محل الجسم الأصفر في بداية الحيض التالي، ويرى كتنقاض على المبيض، بلون أبيض، أو أبيض مصفر.

**جَسَمُ نَسَوِي :** حصيات الموة، تشبه حبيبات النشا، ويستخدم الاصطلاح لوصف حصيات أعضاء أخرى أيضاً.

**جَسَمُ نَفْسِي :** الصور المطول والعريض الذي يصل قشرة كل نصف كرة من الدماغ مع الأخرى، ويقع في قعر الشق بين نصفي الكرة.

**جَسَمُ كَهَنِي لِلنَّظَر :** جسم ذو أنسجة ناعمة، شبيهة ولكنه أصغر من الجسم الكهني للتضبيب.

**جَسَمُ كَهَنِي لِلتَّضْبِيب :** المموذين من الأنسجة الناعمة إلى اللين من الإحليل، وتشكل الجزء الرئيس من جسم التضبيب.

**جَسَمُ هُنْبِي :** الجسم الهديبي.



**جِسْمُ اللِّسَانِ** : الجزء الرئيس من اللسان ويتكون من مجموعة من العضلات، ويحمل في أطرافه أعصاب الذوق. (انظر لسان).

**جِسْمُ أَصْغَر** : جسم مصغر، أو برتقالي يوجد في البيض بعد تمزق جريب 'جراف'، وهو ملحد من الطبقة الحبيبية وخلايا القرب، ويغزر هرمون البروجسترون، الذي يحضر الطبقة المخاطية للرحم لفرس البويضة المخصبة.

**جِسْمُ حَلِيمِي** : الهيكل المشابه لحليم الثدي الذي يقع خلف البطين الثالث للدماغ.

**جِسْمُ اللَّذِّي** : الغدة الثديية.

**جِسْمُ النَّوَاةِ لِلْمُنْبَذَةِ** : جزء من النواة المنبذة، يقع على قاعدة البطين الوحشي.

**جِسْمُ الْعَظْمِ اللَّامِي** : الجزء المتوسط من العظم اللامي، ويتصل من الخلف مع القرون.

**جِسْمُ الْعَظْمِ الْوَكْدِي** : الجزء الأسفل الواقع بين الجزء القاعدي للعظم القذالي والعظم الغربالي، ويحتوي على الجيوب الوكدية.

**جِسْمُ الْمُعْكَلَةِ** : غدة كبيرة، يقع الجسم مسترخياً على الجدار الخلفي للبطن في منطقة الشرسوف، والمنطقة اليسرى للمرق في البطن (انظر المعكلة).

**جِسْمُ الْقَضِيبِ** : الجزء الرئيس والحر للقضيب، أمام ارتباط العانة. جسم صنوبري كتلة صغيرة مخروطية الشكل، مرتبطة بنهايتها الخلفية بسقف البطين الثالث للدماغ بواسطة سويقة.

**جِسْمُ الْكُفْهَرَةِ** : الجزء الرئيس لعظم الكبيرة، يصل بين النهايتين العليا والسفلى وهو محني قليلاً (انظر كهره).

**جِسْمُ الْبُظُر** : ذلك الجزء من البظر الذي يقع أسفل جسم العانة ويتألف من الأجسام الكهفية المحاطة بنشأة ليفي كثيف.

**جِسْمُ الضِّلْع** : الجزء الرئيس للضلع الذي يتفصل إلى الخلف مع الفقرة وإلى الأمام مع القص، أو مع الضروف الضلعي القصي.

**جِسْمُ السَّبَرَتِيخ** : الجزء الرئيس من عظم الفخذ، وهو مثلث في الوسط ويتوسع في النهاية العليا والسفلى ليكون مفصل بالمظام المجاورة. (انظر فخذ)

**جِسْمُ الشَّظِيَّةِ** : الجزء الرئيس من عظم الشظية، له ثلاثة حدود. (انظر الشظية)

**جِسْمُ الْخَمَل** : زوائد شعرية دقيقة متصلة بجدار الخلية، للأجناس المستحركة وغير المستحركة في فصيلة الأمعليات، وهي أكثر وأحصر من السوط وتعمل كمضو للالتصاق بخلايا السويج.

**جِسْمُ قَهْوِي** : ذلك الجزء من القبر الذي يتلاصق مع السطح السفلي للجسم القضي.

**جِسْمُ رُكْبِي وَخَشِي** : كتلة خلايا الأعصاب على الجانب الوحشي لوسادة المهاد، وتستقبل المؤثرات البصرية من الجهاز البصري وتنقلها إلى القشرة البصرية.

**جِسْمُ رُكْبِي إِمْبِي** : كتلة خلايا الأعصاب التي تشكل وُسادة تحت المهاد، وتستقبل المؤثرات السمعية من القبول الوحشي، وتنقلها إلى القشرة السمعية.

**جِسْمُ الْفَضْدِ** : الجزء الرئيس من عظم المضد الذي يدعم الفراع. (انظر المضد).

**جَسَمٌ عَجَلِيّ** : كتلة الأنسجة المكونة من عضل ولفافة بين المهبِل والشرج في الأنثى، وبين الإحليل والشرج في الذكر.

**جَسَمِيّ** : يتعلق بالجسم.

**جَسْمَوِيّ** : ١- مرونة للترشح. ٢- تصلب نسيج، أو عضو نتيجة تغييرات مرضية في بنّيته.

**جَسْمِيَّة** : جسد صغير.

**جَسْمِيَّة** : أحد كتل الأديم المتوسط الموجودة في كل قطعة من الجنين المبكر، تقع على جهتي الحبل الظهري والأبواب العصبية. وتطلى كل جسيمة؛ قطاع جلدي يفرج منها أربعة قطع جلدية، وقطاع عضلي ينتج قطعة عضلية مخططة، وقطاع الصلبة الذي يشكل نصف قفرة والصلع المتصل بها.

ويجري في بعض الأحيان للتفرّق بين جسيمة نصف واحد من القطعة الجنينية، وجسيمة الفقرة العليا التي تنشئ الأديم المتوسط المحوري.

**جَسْمِيّ** : ١- البدين، العظيم الجسم ٢- الثقل الوزن والكبير الحجم والصلب.

**جَسْمِيّ** : ١- أي جسم، أو كتلة صغيرة. ٢- اصطلاح في التشريح يطلق على الأجسام الصغيرة المجهرية الأبعاد كنهايات الأعصاب مثلاً.

**جَسْمِيّ قَاعِيّ** : حبيبة قاعدية، حبيبة هوبل صغيرة على قاعدة الهيب.

**جَسْمِيّ نَمَوِيّ** : انظر كريات دموية.

**جَسْمِيّ "مليبيجي"** : ١- مركز إبتاثي لمنى في التحال. ٢- كبيبة في قشرة الكلوة.

**جَسَمٌ إِنْشِغَاجِيّ لِلْقَضِيب** : الأنسجة الناعطة المحيطة بالإحليل، وهي مستمرة في لب القضيب في الخلف وفي حشفة القضيب من الأمام.

**جَسَمُ الْقَصَص** : الجزء الأوسط والأعرض في الصدر.

**جَسَمُ الْقَعَب** : الجزء الخلفي من العظم الذي ينقل الوزن من الكتف إلى عظم القف، ويقع بين عظم الكتف.

**جَسَمُ الظَّنْبُوب** : الجزء الرئيس من العظم، ويدعم النهايتين العليا والسفلى. (انظر الظنوب).

**جَسَمٌ مُتَحَرِّفِيّ** : التصلب المتحرّفي الموجود في الجزء السفلي من الجسر، ويتكوّن جزئياً من ألياف من النويات القوقعية بعد التقاطع من القنبل الوحشي.

**جَسَمُ السَّرْنَد** : الجزء الرئيس للعظم الذي يحمل النهايات العليا والسفلى. (انظر رند).

**جَسَمُ الظَّفَر** : الجزء المعرض للسطح من الظفر.

**جَسَمُ الرَّحِم** : الجزء الرئيس من الرحم، وهو عرض منحني إلى الأمام درجات قليلة فوق المنق الأضيّق الذي يطل على المهبِل، وتتصل بالرحم من الأعلى الألياف التي تؤدي إلى المبيض. (انظر الرحم).

**جَسَمُ المَعِيَّة** : الجزء من المعدة بين القواد والبواب، وهو الجزء المركزي للمعدة. (انظر معدة).

**جَسَمُ الْفَقْرَة** : الجزء المتوسط من الفقرة الذي يتصل بال فقرات العليا والسفلى. (انظر قرة).

**جُمُومٌ لُغْمِيٌّ** : نهاية عصبية حسية محوصلة توجد في حليمة الأسماء في جلد الراحة والأصابع وأخمص القدم وأصابع القدم ويعتقد أنها مستقبلات الإحساس باللمس.

**جُصْمِيٌّ نَوَاقِي** : خلية حسية متخصصة غنية بالأصباغ، تشكل مع الخلايا الأخرى شبه قارورة تقع بين الخلايا الظهارية لسطح اللسان والهياكل القمية القريبة وتخدم حاسة الذوق.

**جُصْمِيٌّ عَظْمِيٌّ** : خلية عظمية.

**جُصْمِيٌّ حَسَّالٌ** : جسم موجود داخل الخلية، يزل أحياناً مع الكسر المتدري خاصة في الكبد والكلى، يحترق إنظومات متفككة مسؤولة عن تحلل الخلايا الذاتية.

**جُصْمِيٌّ هَوَوِيٌّ** : جسم كامل النضج لُحْمَةٌ معدية.

**جُصْمِيٌّ صَبْغِيٌّ** : الجسم المنطلي لكسرات شبكة الليولي مترالفة مع رابطة مستخلصة بواسطة تجانس الأسجسة وتباز وتحرر الرابسات فيما بعد بالمعالجة بمطهرات خفيفة.

**جُصْمِيٌّ طَرَقِيٌّ** : العضو النايق الذي يتموضع على رأس النطفة وذلك يطلق عليه اسم الجسم القمي.

**جُصْمِيٌّ مَرْكَزِيٌّ** : عضو هولي صغير موجود في معظم وليس كل الخلايا الحيوانية، وهو في العادة قريب من النواة إلى جانب المركز الهندسي للخلية، ويظهر كمستطحة كروية بهيولي صافية تحتوي في مركزها على نوبتين، لها لفة خاصة هيماوكسولين الحديد (هايدن هاين) وخلال الانقسام فإن الجسم المركزي ينقسم إلى جزأين يهاجران إلى الأقطاب المستقبلة للمنزل الثلاثوني، وهناك يحاط كل جزء

بمنطقة واسعة صافية تسمى الكرة المركزية التي بدورها تنمجم خارجاً إلى الكرة النجمية، والمعرفة حول التركيب الكيميائي، أو الوظيفة الدقيقة لهذه الهياكل المختلفة ما زالت قليلة.

**جُصْمِيٌّ نَسَوِيٌّ** : ١- نواة الخلية. ٢- كرويت صغيرة توجد في النواة ويقال أنها تشكل كسرات الصبغين ويخلط بينها وبين النويات.

**جُصْمِيٌّ** : له خاصية للجسيم أو يتعلق به.

**جُصْمِيَّاتِي** : له صفات أو شكل الجسم أو يتعلق به.

**جُشَاءٌ هَرَّاعِيٌّ** : تجشو مترافق مع حالة مستوية، يفرغ الهواء مع بريقة مسموعة، صوت الثقبو.

**جُشَعٌ** : الحرص الشديد، الطمع في نصيب الغير.

**جُجَّةٌ** : مشروب كحولي، يصنع بتخمير الحبوب وخاصة الشعير المنبت مع عشب الدنار لتطبيبها وتثبيتها، وتشرب على نطراق واسع في الدول الغربية، يختلف لونها وطعمها حسب المادة المصنوعة منها ونسبة الكحول التي تحتويها وتتراوح بين ٣-٧% وهناك العديد من الأنواع.

**جُغَرَالِيَّةٌ جَوَوِيَّةٌ** : دراسة التوزيع الجغرافي للنبات والحيوان على سطح الأرض، وتقتصر عادة على الحياة النباتية والحيوانية.

**جُجْغَالِيَّةٌ** : جفاف الجلد نتيجة نقص الإكراز الدهني، وقد يكون عاماً، أو محدداً، مجهول، أو عرضي، ويميل تشقق الجلد في الطقس البارد، مثلاً على الجفاف المحدد والعرضي، ويمكن أن يشاهد الجفاف في أمراض أخرى كالسماك والصداف، كما أنه يشاهد عند تقدم العمر.

**جُجْغَالِيَّةٌ** : أخف صورة لمرض السمك.

**جَنَفُ الشَّيْءِ** : التهاب في الشفاء يتميز بجفاف مفرط.

**جَنَفُ اللَّحْمِ** : قصور في الخدد اللامية ينتج عنه جفاف في اللحم.

**جَنَفُ الْمُتَعَمِّمَةِ** : جفاف في العين يتميز بضمور في المتعامة ويحدث في مرض الفقاع ونقص الفيتامين ١٠ والضمور الثانوي للمتعة يمكن أن يتبع الزرق والتهاب المتعة الخفائي.

**جَنَفُ المِهْبَلِ** : حالة من الجفاف غير المادي لقناة المهبلي والفرج.

**جَفْنٌ** : شبة رقيقة متحركة، جفن علوي وجفن سفلي ، امام كرة العين، وتطلق أثناء النوم، أو لوقاية العين من ضربة، أو جرح.

**جَفْنَةٌ ١** - في التشريح : غلاف، أو غمد حول هيكل، أو عضو، أو يشبهه. ٢- عبة مصنوعة من الجيلاتين، أو النشا، تستعمل لوضع أدوية فيها صالحة للبلع. ٣- الغلاف عديد الببتيد، أو البروتيني الذي يغطي بعض الجراثيم.

**جَفْنِي** : يطلق بجفن العين.

**جَسْلَابٌ** : ذرلات الجذر المأخوذة من نبات مكسيكي متسلق من العائلة البلبابية، وتحتوي على ٨-١٢ % من راتنج شبيهه بفعله لذلك المأخوذ من اللباليات، ويختلف عنه في التركيب الكيميائي، ويستخدم الدواء المسحوق والمحلول المضطر منه كمسهل، أشهر عائلة اللباليات، للبلطاطا الحلوة.

**جَسْلَادٌ** : يستخدم الاصطلاح بشكل عام كترديد لالتهاب الجلد، ولكنه بشكل دقيق : حالة مرضية للجلد لا يلعب فيها الالتهاب بالضرورة أي دور.

**جِلْد الْأُطْرَاف** : علة جلدية على شكل طح، يحدث في اليدين والقدمين.

**جِلْد بُرُومِي** : الطلع غُدِّي الشكل، الناتج عن الأكل المفرط للبروم، أو أحد مركباته.

**جِلْد ضُؤْلِي** : آفة جلدية ناتجة عن التعرض للضوء.

**جِلْد عَصَبِي** : حالة عصبية تشمل الجلد.

**جِلْعَاجٌ** : حالة تكون علما ترجع للقطة المتضيقية بقوة إلى خلف حشفة القصيب، وتكون النتيجة أن تشبه القطة إلى الأسفل من التضيق في القطة تصبح مقومة، نتيجة لتضاد الزح الوريدي والنفسي.

**جِلْبَنَةٌ ١** - قشرة تتكون فوق قرحة، أو جرح، وهي رشيع جاف لوقاية للقرحة، أو الجرح طوال مدة الالتئام، وتسقط من تلقاء نفسها بعد ذلك. ولذلك يجب عدم نزاعها تجنباً للحوى، وإذا ما نزع، أو سقطت قبل لوانها وجب غسل مكانها بثنائي أكسيد الهيدروجين، أو بمحلول مخفف من صبغة اليود وتطهيره بمادة نظيفة. ٢- أي غطاء خارجي.

**جِلْدٌ** : الكساء الخارجي للجسد، ويتكون في الإنسان من طبقتين مختلفتين : تسمى السطحية منها البشرة، وتسمى الفاقرة الأدمة، وتتألف البشرة من عدة طبقات من الخلايا المتراسة، وتتألف حيوية خلايا هذه الطبقات كلما اقتربت من السطح، بحيث أن الخلايا التي تصل إلى السطح فعلاً تموت وتتساقط، ومعنى ذلك أن بشرة الجلد في تجدد مستمر. وكثير من الخلايا الفاقرة في بشرة الجلد تحمل حبيبات صبغية، ذات ألوان مختلفة، واختلاط هذه الألوان بلون الدم الجاري في الأوعية الدموية بالأدمة، هو

ويؤدي هذا السبب دور عازل للحرارة والبرودة. وظائف الجلد هي ١- الوقاية من الأمراض والمحافظة على الجسم كحلاف خارجي. ٢- إفراز بعض النفايات في العرق. ٣- المساعدة على تنظيم حرارة الجسم لتبقى ثابتة. ٤- الجلد هو العضو الرئيس الخاص بحاسة اللمس بجميع درجاته من لمس خفيف إلى ضغط إلى وخز مؤلم، وهو مختص بالشعور بالحرارة والبرودة.

**جلد السُّرَّة** : حالة تتسبب عن تورم لمفي، وتتميز بوجود رصعات على الجلد، وهو خاص عند وجود السرطان الصلب للثدي ومرض الفول.

**جلدي** : يتعلق بالجلد، سطحي.

**جلسمسة** : ١- الوقت المعين للجولس والنظر في القضايا الواردة في جدول الأعمال. ٢- الوقت المحدد للعلاج الطبيعي، أو النفسي.

**جلطة** : كتلة شبه جامدة تنتج عن تخثر في الدم أو للنف أو الحليب الخ.

**جلطة دموية** : تكون جلطة في الأوعية الدموية، للشرى، أو الوريدية، أو في القلب. وهي تسبب الوفاة إذا حدثت في القلب. ونشأتها انسداد في الدورة الدموية، وتر مرحلة التجلط أو التخثر بسلسلة من التفاعلات تشمل الكالسيوم والثرموبلاستين، والصفائح الدموية والبروثرومين ، والفبرينوجين، وعوامل أخرى، ويمكن الوقاية منها بوسائل كيميائية، أو فيزيائية.

**جلطة تاجية** : تخثر الدم، أو تجلطه في أحد فروع الشريان التاجي المعدي للقلب مسبباً تضاده، ومحدثاً بذلك أعراضاً قلبية تختلف في شدتها وخطورتها تبعاً

الذي يقرر لون الجلد بصفة عامة. ولون الجلد يختلف في بعض المناطق من الجسم حسب موقعها، فهو أفتح في الكتفين والأخصمين عنه في سائر المناطق، وهو أفتح حول أعضاء التامبل وحول حلمتي الثديين، ولون الجلد يختلف بالوراثة والبيئة. وهو بصفة عامة يكون أبيض في المناطق الباردة، وأسمر في المناطق المعتدلة، وأسود في المنطق الحارة. وتعرض الجلد للشمس يؤدي إلى سرعة اللون. ويتصل بالبشرة زوائد جلدية كالشعر والأظافر والنخاع الحرة والدهنية. ويتميز جلد الكتفين والقدمين وباطن الأصابع بوجود حزوز دقيقة تفصل بينها أخاديد دقيقة، ولكل مرتب في تشكيلات معينة ثبت أنها لا تتكرر من شخص إلى شخص، ولذلك كانت أصلح الألة في تحقيق الشخصية وخاصة إثبات الجرائم. والأمة تتكون من سبب ضام كثيف وهي تحتوي على أوعية دموية وأعصاب، وللأمة بروزات في داخل البشرة تتكون منها نتوءات تسمى الحليمات، وفي الحليمات تنتهي الأعصاب التي تمتد خلال الأمة، وعن طريق هذه الأعصاب يحدث الإحساس بمختلف الإحساسات الجلدية مثل اللمس والألم والضغط والحرارة والبرودة. وتقع عند العرق في مواضع عميقة من الأمة حيث تضطلع بجمع السائل المحتوي على ماء وملح ونواتج الفضلات من الدم، ثم تلتها في قنوات دقيقة تنتهي إلى المسام التي تقع على سطح الجلد، حيث تستودع في شكل عرق. كما يقع في الأمة النخاع الدهنية، أو الدهنية، وهي تفرز مادة زيتية تحفظ سطح الجلد مزيقاً، ومعظمها مرتبط بهروميات الشعر. ولا يوجد عند زيتية على راحتي اليدين أو أخصمي القدمين، وتحت الأمة تقع طبقة من سبب شمعي تسمى طبقة ما تحت الجلد.

لفرع للشریان المصاب، وتتخلص هذه الأراض في  
الأم صدرية تشبه الأم القذبة الصدرية، وبعض  
أراض قلبية أخرى يصحبها ارتفاع في الضغط  
الشریاني وأراض الصلصة. وقد تفرق بحمی في  
الأیام الأولى من المرض، وإذا حدث الإصابة في  
أفرع دقيق من فروع الشريان، انصح مجال الأمل  
في الشفاء، أما إذا حدثت في فرع هام من فروع  
للشريان، أو في جذعه فقد يعقها الموت، والعلاج  
في أثناء اللوبة يتلخص في إعطاء المسكنات  
كالورفين ومقويات القلب كالكلورور مع استنشاق  
الأكسجين، ومن أهم مقتضيات العلاج « الراحة  
تامة في الفراش.

**جلطة بوضاء :** جلطة دموية غير ملونة.

**جَنِّي :** غير مكتمل.

**جَلَسِيْد :** الماء الذي يتجمد من شدة البرد في درجة  
حرارة صفر مئوية، ويتراقد تجمد الماء مع زيادة  
في الحجم، وهكذا فإن الثلج، أو الجليد أقل كثافة من  
الماء، ويستعمل لتفويض حرارة الجسم، ولوقف  
التهزيف، وتهنئة الأنسجة الموضوعة.

**جُلْسِيْدَة ١-** الجزء من الجلد الضارب لونه إلى  
البياض، والذي يحد لأظفر أصابع اليدين والقدمين،  
وقد يطلق الاسم للدلالة على الطبقة الخارجية من  
جلد الجسم بأكمله. ٢- الذي يغطي السطح الخارجي  
للخلايا الظهارية.

**جُلْسِيْدَة العين :** الغشاء الرقيق القرني المميز الذي  
يتكون من طبقتين، ويغطي تاج السن الحديث.

**جَمْدَادَة :** المجد، وخاصة حجرة التجميد في  
ثلاجة.

**جَمَاع :** الاتصال الجنسي، ويكون الجماع كاملاً،  
إذا جرى كنف المني في المهبل، وغير كامل، إذا تم  
القذف بعد إخراج اللقوب من المهبل.

**جُمُجُمَة :** هي صندوق الرأس العظمي الذي يحفظ  
الدماغ، وتتكون من كحف الرأس وعظام الوجه.  
ويكون لكحف قبة الجمجمة وجوانبها وهو عظم كبير  
لمس مقوس، به فواصل تسمى الدروز، وعظام  
الوجه تكون منفصلة عن بعضها البعض بمسافات  
صغيرة وقت الولادة، لكي يمكن لضفائها فيصغر  
حجم الجمجمة عند خروجها من الرحم والمهبل.  
وتظل كذلك إلى أن يتم نمو الدماغ، وبجمجمة الوليد  
يواصل عند اللقاء عظام القحف بعضها ببعض،  
كثيرها الطويان، ويوزل الليفق الأمامي منها في  
نهاية العام الأول من العمر. وعظام الوجه أصغر  
من عظام القحف، لكنها أكثر تعقيداً، وهي متصلة  
ببعضها فيما عدا الفك السفلي الذي يتصل بالجمجمة  
بمفصل. وتحفظ الجمجمة الدماغ والحواس الخاصة،  
وحمي تقوس القحف محتويات الجمجمة في  
الحوادث مساعداً في ذلك فروة الرأس وسحايا  
الدماغ، كما تحمي الجمجمة العينين والأذنين والأنف  
لوجودها بتجاويف فيها. والجمجمة محمولة على  
أولى فقرات العمود الفقري، ويفصلها مفصل يسمح  
بتمثناء الرأس إلى الخلف والأمام، وبتحرك الفقرة  
الأولى على الفقرة الثانية يميناً ويساراً.

**جُمْدَة :** حالة مرضية يتوقف فيها الإحساس  
والحركة الإرادية فجأة، وجمود تشمي للأطراف  
والجسد، وتحفظ هذه الأعضاء بالوضع الذي كانت  
فيه. وتبقى حركة التنفس والنبض، ويرد الجسم،  
وأصل للحالة عصبية، ويمكن أن ترافق التقيؤ

والهستيريا والصرع، ويمكن أن تمتد الحال من بضعة دقائق إلى بضعة أيام.

**جُمُرة** : التهاب حاد يصيب الجلد والأمسجة تحت الجلد، وينتج عنه دخول جراثيم خاصة جراثيم المكورات المنقروية، ويمكن حدوث الجمرة في الظهر، أو خلف الرقبة، وهي تصيب عادة مرضى السكري، أو مرضى التهاب الزمن للكلوتين، أو المرضى ذوي المقاومة الضعيفة، وتتميز بظهور عدة قُحط في الجلد يخرج منها القيح. ويجب أن يعطى لعلاج الجمرة اهتمام زائد، حيث أنها قد تبلغ في بعض المرضى درجة كبيرة من الخطورة.

**جُمُرة خبيثة** : صمخ تسببه العصبية الجرمية التي تتلون بطريقة غرام، وتعيش أبواغها في التراب لمدة سنوات تقاوم أشعاعها للحرارة والجفاف. والداء مرض الحيوانات العظيمة خاصة، وقد ينتقل إلى الإنسان من خلال سحجة في الجلد فحدث بثرة خبيثة، تصف بموت البشرة، وتوذم حولها وارتشاح في النسيج الخلوي، أو يدخل عن طريق التنفس، فيحدث بور ذات القصبات والرئة، أو يحدث في أفريقيا في الممي بوسطة استهلاك اللحوم الملوثة. والجمرة الخبيثة إذا مهني ينتقل من الحيوانات المصابة إلى الرعاة والقصايين والدباغين الذين يلمسون الجلود واللحوم والنظام المحتوية على أبواغ، ويمكن للوقاية من المرض بمنع استعمال الحيوانات المصابة، ويستجيب الداء للبنيولين والنتراسيكولين.

**جُمُرة رلوية** : مرض فَرَاز الصوف، مرض رئوي يصيب الإنسان حين يستنشق الصوفات

الفحمية، أثناء فرز الصوف الملون أو استعمال أكلة روث البهائم ثم لحافة الملوثة.

**جُفَع** : ١- الجماعة من الناس. ٢- ضم البعض إلى البعض، جاء بها من هنا وهناك. ٣- جمع المؤثرات الضلالية والعصبية القائمة من مؤثرات تحت حدية متعددة.

**جُمُعة** : ١- ككل دفعة واحدة. ٢- طاقم من الأشياء متصلة، أو أجزاء متصلة. ٣- مجموعة من الأعضاء متحدة في وظيفة محددة.

**جُمُعة لمبكية** : جملة وعالية مقلقة تشكل طريقاً بدلاً لامتصاص سوائل الجسم وعودتها إلى الدم، وتتكون من أوعية وغدة لمفية، وأنسجة لمفاوية في القعدة الهضمية. والأوعية موزعة خلال جميع الأمسجة ماعدا أنسجة الجهاز العصبي المركزي، والهيكل الخالية من الأوعية. ووجودها مشكوك فيه في النظام والمضلات المخططة.

**جُمُعة تنفسية** : الجهاز التنفسي.

**جُمُعة عصبية مُستقلة** : الجزء من الجهاز العصبي المركزي والطرفي الذي ينظم نشاط الهياكل التي لا تخضع للسيطرة الإرادية، كالمضلات الفاصحة حيث توجد، والغدد المعوية، وتنقسم إلى جزئين متممين سمثاوي (الودي) وجانب السمثاوي (جانب الودي) ولها وظائف متماسكة.

**جُمُعة عصبية مركزية** : للدماغ والنخاع الشوكي، الجهاز الرئيس الذي ينسق الإحساس وينظم الرد.

**جُمُعة عصبية** : مجموع الأمسجة العصبية للجسم، وتشمل الأعصاب الطرفية والنخاع الشوكي والغدد والمراكز العصبية.

**جُمْلَةٌ هَضْمِيَّةٌ** : الجهاز الهضمي؛ وهو اصطلاح عام يشمل الأعضاء التي تهتم بتحويل الطعام إلى مواد قابلة للامتصاص، ولتصلابها مع بقية المواد للمهضومة من قبل الدم، ولتخلص من الفضلات غير القابلة للامتصاص.

**جُمْلَةٌ مُخَرَّجَةٌ وَعَالِيَّةٌ** : مجموعة الأعصاب ودية أو جانب الودية التي تسبب تمدد، أو تضيق الأوعية الدموية.

**جُمْلَةٌ وَعَالِيَّةٌ** : جهاز توزيع الأوعية الدموية إلى جزءه، أو عضو.

**جُمُوهَرَةٌ** : معظم كل شيء، جمهور القوم، اجتمعوا.

**جَمِيعَةٌ** : أي تجمع لمواد في مكان واحد من أجل توزيعه مستقبلاً خاصة تجمع الدم في وعاء دموي لأي منطقة في الجسم، نتيجة تأخير التناقل الوريدي، ويمكن أن يكون هذا مرضياً، أو عالياً.

**جَمِيعَةٌ أَيْضِيَّةٌ** : جمعة استقلابية، وهي جميع المواد القابلة للامتصاص في الجسم.

**جَنَاحٌ** : ١- ما يطير به الطائر ونحوه. ٢- شكل جناح، رفيق مستطيل.

**جَنَاحٌ عَرَفٌ لَدِيكٌ** : إسقاط من الغربال إلى الخط الأوسط للفسرة الأمامية الخفية، ويحمل هذا الأمامي نتوءات صغيرة تتفصل مع العظم الجبهي.

**جَنَاحُ الْفُصَيْصِ الْمَرْكَزِيِّ لِلْمُخَيِّخِ** : الامتدادات الجانبية الوحشية للفصيص المركزي على نصف كرات المخيخ.

**جَنَاحُ الْأَنْفِ** : جناح المنخر ، الجزء الوحشي للألف الخارجية المدعوم من غضروف.

**جَنَاحٌ عَظْمُ الْحُرْقَةِ** : الامتداد المرفقي الشبيه بالجناح.

**جَنَاحُ الْمِيكَةِ** : أي من الامتلاك الوحشي للحد العلوي للميكة، حيث تتفصل مع جسم العظم الودي.

**جَنَاحِي** : له أجنحة، أو يتلق بالأجنحة، أو شبيه بها.

**جَنَاحِي حَنَكِي** : يتلق، أو يتصل بالنتوء الجناحي للعظم الودي والعظم الحنكي.

**جَنَاحِي فَكِّي سَفْلِي** : يتلق، أو يتصل بالنتوء الجناحي للعظم الودي والعظم الفك السفلي.

**جَنَاحِي فَكِّي عُلَوِي** : يتلق، أو يتصل بالنتوء الجناحي للعظم الودي والعظم الفك العلوي.

**جَنَاحِيَّةٌ** : له شكل الجناح، كجناح العظم الودي.

**جَنَاحِيَّةٌ** : أنسجة متجانسة.

**جَنْبَةٌ** : غشاء مصلي ناعم رفوق، يغطي الرئتين، ويطن الجدار الصدري، وتتكون كل جنبه من طبقتين الطبقة الجدارية ، وهي تبطن الجدار الصدري وتغطي الوجه الصدري للحجاب، والوجه الجانبي للنصف، وتمتد في جذر الحلق لتبطن الوجه المظلي للغشاء فوق الجنبية عند مدخل الصدر، والطبقة الحشوية ، وهي تلتصق بالجوف الخارجية للرئتين وتغطي فصوصهما، وتمتد إلى أعناق الشقوق بين الفصوص. تمتد الطبقتان مع بعضهما بواسطة كفة من الجنبية، وتحيط هذه الكفة بالتركيب التشريحية الدلالية والخارجية من الرلة(جدار الرئة)، وتكلى لكفة الجنبية الأسفل كطية رخوة تدعى الرباط الرئوي، تسمح بحركة جذر الرئة خلال التنفس.



**جَنْدُ الْفَنِي :** جند في ميون الأذن.

**جَنْسُن :** ١- أحد طبقات التصليف، تضم عدداً من الأنواع المتشابهة والأجناس المتشابهة، تكون فصيلة.

٢- مصطلح يستخدم للإشارة إلى الفئتين المميزتين نكوراً وإناثاً. وإلى الميزات التي تصحب الذكورة والأنوثة. والجنس مصحوب بالقدرة على إنتاج خلايا تناسلية، تسمى الأمشاج. وينتج عضو للتناسل الأنثوي؛ أي المبيض، والبويضة. والعضو الذكري؛ أي الخصية تنتج المنية (الحويان المنوي)، ويتميز الجنسسين في الفقاريات بسهولة، باختلافات تشريحية معينة كتركيب أعضاء التناسل وبظهور صفات جنسية ثقوية، كالألوان الزاهية في نكور الأسماك والطيور، والقرون المتفرعة في نكور الأبقار، ونمو الذكسن وخشونة الصوت في الرجل. بدأ الاهتمام بالبحث عن العوامل المحددة للجنس منذ زمن بعيد، وكانت الآراء القديمة تدور حول معتقدات غرافية. وبظهور المندلية فهمت طريقة تحديد الجنس إلى حد كبير. ففي الإنسان تحتوي كل خلية على ٤٨ صبغياً، كما في الخالسا للتلسلية، قبل أن تنقسم انقساماً منصفاً، ومن هذه الصبغيات تتشابه ٢٢ زوجاً منها لسا الزوج الباقي فرمزه س س، وفي الذكر توجد ٢٢ زوجاً متشابهاً أما الزوج الباقي فرمزه س ص، وذلك لأن الصبغين غير متشابهين، وعند الانقسام المنصف وانعزال الصبغيات في الذكر، توجد صديقات حاملة للعد ٢٢ س، ولخرى حاملة للعد ٢٢ ص، ووجود الصبغي ص هو العامل في تحديد النسل، لعد الإخصاب إما أن تكون الزوجات حاملة للعد ٤٦ س+س (أنثى)، أو ٤٦ س+ص (ذكر) ومن الناحية النظرية ينبغي أن يكون عدد النكور

وتتصلب الملبستن الجدارية والحثوية عن بعضهما بفسحة مستطيلة ضيقة هي الجوف الجنبى، وهو يحتوي على كمية قليلة من سائل نسيجي هو السائل الجنبى الذي يخلي وجوه الجنبه كغشاء رقيق يسمع للطبقتين أن تتحركا على بعضهما بقل احتكاك.

**جَنْبَةٌ رَاقِيَّةٌ :** ذلك الجزء من الجنبه الجدارية الذي يخلي قمة للرئة، ويمتد إلى الأعلى في جذر العنق ويطن لوجه السفلي لمشاء فوق الجنبه، وتصل إلى مستوى يقع فوق الثلث الإنسي للترقوة بحوالي ٤-٥ سم.

**جَنْبَةٌ ضَلْعِيَّةٌ :** جزء من الجنبه الجدارية، يعطن للجوهر الباطنة للأضلاع وللغضاريف الضلعية، والفصحات الوربية ولجانب أجسام الفقرات ولظهر القص.

**جَنْبَةٌ حِجَابِيَّةٌ :** جزء من الجنبه الجدارية، تغطي الوجه الصدري للجباج الحاجز.

**جَنْبَةٌ مَنَصِفِيَّةٌ :** تغطي وتشكل الحدود الجانبية للمنصف، وتلتصق في جدار الرئة ككفة حول الأروعة والقصبات، تتماذى مع الجنبه العشرية.

**جَنْبَةٌ رَاقِيَّةٌ :** فطر التعريف الرئيس للجنبه جَنْبَوِي : يتعلق بالجنبه..

**جَنْبَوِي تَلَوُورِي :** يتعلق بالجنبه والتامور.

**جَنْبَوِي رَاقِي :** يتعلق بالجنبه والرئة.

**جَنْبَوِي صَفَلِي :** يتعلق بالجنبه والصفاق.

**جَنْفٌ :** ١- الأرض الفلطيطة، حجارة شبه الطين.

٢- تخزين مواد كبريات الصوديوم في المفصل، في مرض السقرس، وتصلب في المظلم والغضاريف. (انظر تولة).

**جَنَفٌ** : انحراف العمود الفقري وتقومه إلى الجانب، والجنف أربعة أشكال؛ ١- الجنف الأسامي، أو الأولي، وهو يحدث عند الأطفال ولا يحرف سببه. ٢- الجنف الثانوي لأمة عضوية. ٣- الجنف المرفق للمصاب للورك وهو تشوه مؤقت. ٤- الجنف المماثل.

**جَنَفٌ أُولِي** : أهم أنواع الجنف. يبدأ التشوه في الطفولة، أو في اليفع، ويزداد شدة تدريجياً حتى اكتمال الهيكل العظمي، ويؤدي أحياناً إلى تشوه شديد بشع، خاصة حينما يصيب الجنف العمود الفقري. وسبب هذا غير معروف. ويمكن أن يصيب التشوه أي جزء من العمود الفقري للطنني والظهري. هناك انحناء أولي وانحناء مملو، أحدهما فوق والآخر تحت الانحناء الأولي، ويترافق الانحناء الجانبى للعمود الفقري مع دوران الفقار في منطقة الانحناء، بحيث تتجه أجسام الفقار تحسب الانحناء، وتجه التواء الشوكية نحو تقعر الانحناء، ويؤدي دوران الفقرات هذا إلى انفعال الأعضاء في أحد الجانبين إلى الخلف، مما يزيد في بشاعة التشوه. يتمثل إندثار الحالة بالنسبة التي بدأ فيها التشوه ويمكن الانحناء الأولي، يكون التشوه النهائي أشد إذا حدث الجنف في الناحية الظهرية، وتقليل إذا أصاب الجنف الفقرات الطننية. يميل الانحناء إلى التزايد حتى نهاية فترة نمو العمود الفقري ثم يتوقف، لذلك يوصى الإنذار كلما بكر الجنف في الظهور. ويجب الإسراع في العلاج خاصة إذا كان الإنذار سيئاً، وهناك وسائل كثيرة لتثبيت العمود الفقري، وملع الفقرات من النمو.

قدر عدد الإثث، والواقع أن هناك أنحرافاً ضعيفاً عن هذا التساوي. وتعرف هذه الطريقة في توارث الجنس بطريقة توارث الصفات المرتبطة بالجنس في المورثات الموجودة في الصبغي س، مرتبطة بالجنس، وليس من الضروري أن تقتصر هذه الصفات على جنس واحد، فسمى الألوان الخاص بعدم تمييز الأحمر والأخضر في البشر بدرجة إلى مورثة متحفة في الصبغي س، فالمرأة الحاملة له، تستطيع أن تنقلها إلى ولدها الذكر وإن كانت هي لا تعاني منه.

**جَنَسٌ صِبْغِي** : جنس الشخص كما هو محدد بوجود، أو غياب الصبغي س.

**جَنَسٌ صِبْغِي** : الجنس الصبغي (انظر هناك).

**جَنَسٌ قَدِّي** : جنس الشخص كما هو محدد بوجود الخصية، أو المبيض.

**جَنَسٌ جَسَدِي** : جنس للشخص كما هو محدد بطريقة تطور الأعضاء للتساهلية الداخلية والخارجية.

**جَنَسِيَّةٌ** : أن يكون للشخص جنساً، وله صفة جنسية.

**جَنَسِي** : ١- يتعلق بالجنس، كالممارسة الجنسية.

٢- إعطاء بيض لا يتطور إلا بعد الإخصاب.

**جَنَسِيَّان** : نبات من جنس جنيتا وهي حوالة، أو مصرة، واسعة الانتشار، تحمل أزهاراً زرقاء، وتزهر عادة في الخريف. ويستخدم الجذر الذي يحتوي على جوكوزيدات مرة، وسكاكر وإيثيليمات ومواد صفراء اللون وحمض الجنتيك، وتستخدم كمقمر للمعدة، لتثبيته إفراز حمض المعدة وزيادة الشهية.

**جَنْفٌ ثَلَاثِي :** هناك ثلاثة أسباب رئيسة هي: التشوهات الخلقية، خاصة منها الفقرة النصفية، ثلث الأضلاع، التهاب الخفاق السجاني الأمامي المؤدي إلى ضعف في العضلات القفارية، وداء الأورام المصيبة للبيئة، أو داء "هون ريكننفلوزن" وتبدو للفترة النصفية في النظر الأمامي-الخلفي إسفينية للشكل، مما يؤدي إلى انحناء جانبي شديد للعمود الفقري في ناحية الآفة، وفي داء "ريكننفلوزن" يؤدي ثلث العضلات الظهرية في أحد الجانبين إلى انحناء في العمود الفقري جانبياً، نتيجة عمل وتقلص العضلات السليمة في الجانب الآخر، وهكذا يتشكل جنف يوافق تحديه الجانب ذا العضلات المشلولة، وتقرعه الجانب ذا العضلات السليمة، وسبب الجنف في هذا المرض غير معروف.

**جَنْفٌ مُرْتَفِقٌ لِلْحَصَابِ الْوَرَكِي :** وهو تشوه مؤقت، ناجم عن التشنج العضلي الانعكاسي المنشأ، الذي يرافق بعض حالات التقلص المؤلمة. وأهم سبب لهذا السلوع من الجنف، هو لفتاق النواة اللبية التي تضغط على جذر عصبي قلبي، أو عجزى، ويحدث الانحناء الجانبي بهدف إبعاد الجذر العصبي المضغوط عن النواة المنفتحة. ويتميز هذا المرض بألم شديد في الظهر، أو المصعب الوركي. وللعلاج يجب علاج المسبب أولاً، وهو انفتاق النواة اللبية.

**جَنْفٌ مُعَالِي :** يرافق هذا النوع من الجنف حالات قصر أحد الطرفين لسبب ما، وغايته إلقاء الجذع في وضعية قائمة، إذ أن قصر الطرف يؤدي إلى ميل الحوض من الوضع الأفقي، ولولا حدوث للجنف في العمود القطني، لمال الجذع إلى أحد الجانبين، وهو جانب الطرف القصير.

**جَنْفِي :** يتعلق بالجنف، أو يشكو منه.

**جَنْفِيَّةٌ :** ذلك النوع من الانحراف الجنسي حيث يتم التجاذب إلى آخرين من نفس الجنس، وممارسة الجنس معهم.

**جَنْفِيَّةٌ :** يتجه لنفس الجنس، ولا يشعر بالتهيج الجنسي إلا معه.

**جُسْفُونٌ :** اضطراب عقلي شديد ينفي المسؤولية ويذهب القدرة على سلامة التفكير وعلى كفاية العمل. وبذلك تسير أفكار الشخص وأعماله في غير الاتجاه المستند المحترف به من الجميع. والجنون أنواع كثيرة منها انقسام الشخصية والاكتئاب والهوس، ولذلك لا تعتبر كلمة جنون مصطلحاً طبياً. وإن كثر استعمالها بين الناس وفي كتب القانون. والجنون قانوناً هو الذي يجهل طبيعة أفعاله ويميز عن التمييز بين الخطأ والصواب.

**جَنْبِ الْإِحْطِيل :** يقع إلى جانب، أو قرب الإحليل.

**جَنْبِ الْأُن :** يقع إلى جانب الأذن.

**جَنْبِ الْخُشَاء :** قرب، أو إلى جانب للتواء الخشائي في العظم الصدغي.

**جَنْبِ الدَّرَاسِيَّة :** قرب الدرقية ويعنى بها الغدة جليب الدرقية، وهي مجاورة صميمية مع الحاقلة الخلفية للغدة الدرقية وتقع ضمن محفظتها اللغافية.

**جَنْبِ الْمَرْء :** يقع إلى جانب المرأة، أو حولها.

**جَنْبِ الْمَرْج :** قريب من الحفرة للغافية.

**جَنْبِ الْعُجْر :** قرب وعلى طول المعز.

**جَنْبِ الْفَقَّار :** يقع إلى جانب العمود الفقري.

**جَنْبِ الْقَص :** قرب، أو إلى جانب عظم القص.

**جَنْبُ الْكُلُوة :** يقع إلى جانب الكلوة.

**جَنْبُ الْمُتَعَةِ :** يقع إلى جانب، أو في محيط المتعة.

**جَنْبُ الْمَرْكَز :** يقع إلى جانب الجزء المركزي، أو المركز.

**جَنْبُ الْمُسْتَقِيم :** إلى جانب المستقيم، أو عضلاته.

**جَنْبُ الْفَصِيف :** إلى جانب الخط الوسطي.

**جَنْبُجِي :** نقطة على الجمجمة حيث تلتقي الجناح الكبير للمظم الوتدي والمظم الجداري والجزء الصدفي للمظم الصدغي.

**جَنْبُوس :** ١- خاص لمجموعة طبيعية كشكل فردي مميز ٢- يعود إلى جنس معين.

**جَنْسُوس :** قسم من الجنس، يشمل بعض أنواع الجنس تشارك في خصائص لا تملكها أخرى.

**جَنْبُون :** اسم الحيوان، أو النبات في مرحلة التكوين، وعلم الأجنة هو الدراسة العلمية للتكوين حتى النقص، أو الولادة، وفي جميع ظروف التكيف الحيواني الذي يتضمن اتحاد حيوان منوي، تبدأ سلسلة من الاتصالات الخلوية بعد الإخصاب مباشرة، وتتكون في كثير من الأشكال، أربعة، عبارة عن كرة جوفاء ذات جدار من طبقة واحدة من الخلايا، ثم تصبح بواسطة الاعتماد شبيهة بالفنجان وتسمى "المُنْتَدَة"، طبقتها الخارجية ثالثة هي الأديم الظاهر والدلغسية هي الأديم الباطن، وتعرفها هو المصبي القديم، وتتكون طبقة ثالثة في الأشكال العليا بين هاتين الطبقتين هي الأديم المتوسط، وتتكون أعضاء مختلفة من كل من هذه الطبقات.

**جَنْبُونِي :** يطلق بالجنين، أو يكون في وضعه.

**جَهَاز :** ١- أداة واحدة، أو مجموعة من الأدوات والآلات والمواد، تستخدم معاً للقيام بوظيفة محددة. ٢- في التشريح: مجموعة من الهياكل، أو الأعضاء تخدم وظيفة عامة كالجهاز الدموي، الذي يتكون من الفسدة الدموية وقنواتها والكلبوس الدموي والنقطة الدموية والقنوات والكلبوس الدموي والقناة الأنفية الدموية. ويستخدم الاصطلاح عموماً في المفهوم المتخصص. كالجهاز المجاور للكبيبات، بلقة من الخلايا قليلة الخلية للإيقاظ، تحيط بالثريات الصادرة إلى الكبيبة الكلوية.

**جَهَاز مَرْكَزِي :** مركز الخلية الذي يشكل للوكب والولاب خلال انقسام الخلية.

**جَهَازُ الْهَضْم :** هو مجموعة الأعضاء التي تؤدي دوراً في هضم الطعام، وهو يشمل ليس فقط تلك الأعضاء المكونة للقناة الهضمية، وهي الفم والأنسان واللسان والبلعوم والريء والمعدة والأمعاء، بل كذلك تلك الأعضاء التي تساهم في عملية الهضم مثل الفسدة المعوية والمعدة والكبد. وإن ما يتخلل القناة الهضمية من اتصالات عصبية واسعة النطاق، يجعل أعضائه مستهدفة بصفة خاصة إلى الاضطرابات الناجمة عن الاثز عاجلت والتوترات العصبية. ومن أمثلة تلك الاضطرابات: الخثان، والإسهال، والإمساك، وسوء الهضم، والتهاب القولون والتهاب المعدة. وفي هذه الاضطرابات قد يكون ثمة مرض بالعضو الذي يتأوله الاضطراب، وتكون وظيفة ذلك العضو هي موضع الاختلال. وثمة اضطرابات أكثر خطورة تكون من النوع العضوي مثل القرحة الهضمية، والتهاب المرارة،

الملوث بالمهيجات، وظيفة الجهاز التنفسي، ويلحق الضرر بأعضائه، والطقس عنصر آخر، ودرجة الرطوبة في الهواء ودرجة اشباع الأكسجين.

**جهاز تنويزي** : هو الجهاز الذي يوزع الدم في الجسم، ويستولى القلب بنخ الدم الذي يحمل إلى خلايا الجسم «الأكسجين»، والمواد الغذائية، والأجسام المضادة والهرمونات، وبعض الكيمولويات. والشرابين تشمل الأبرر وفروعه تنقل الدم إلى جميع الشعيرات الدموية في الجسم، خلال الأغشية الرقيقة التي تتكون منها جدرانها إلى الخلايا مباشرة.

وبالطريقة ذاتها يحدث استبدال نفايات الخلايا من الفضلات، وثاني أكسيد الكربون، وتنقل تلك النفايات خلال الأوردة لسجري التخلص منها بواسطة الرئتين، أو الكلوئين، والبراز. وثمة جهاز خاص يسمى الدورة الرئوية ؛ مهمة أن ينقل الدم الوريدي من القلب خلال الرئتين، حيث يطلق محتواه من ثاني أكسيد الكربون، ويتروّد بدلاً منه بمدد من الأكسجين، ويعتدّ يمد إلى القلب. كما أن هناك جهازاً خاصاً آخر يسمى الجهاز الهلامي؛ ينقل الدم من الأمعاء إلى الكبد، حيث يجري تنقية محتوياته الغذائية وتحويلها لاستعمال الجسم، ويمر الدم أيضاً من الكلوئين التثني يتم فيها ترشيع الدم وتصفيته من محتوياته غير النقية ومن الفضلات، ثم يمد الدم في كل مرة إلى القلب منظفاً ومثقاً، ومجدد التشبع بالأكسجين، ومن ثم يضغط القلب مرة أخرى خلال الشرايين.

**جهاز شبيكي بطاني** : شبكة من الخلايا والأنسجة منتشرة في الجسم، وبخاصة في الدم والنسيج الضام والطحال والكبد والرئتين والبنكرياس والغدة

والتهاب القولون التقرحي، والسرطان. وتُستهدف أعضاء الجهاز الهضمي أيضاً للأمراض المعوية مثل حمى التيفوئيد، والدوسنتاريا، والإنفلونزا المعوية وتسمم الطعام.

**جهاز نوكسي تشابلي** : اصطلاح عام يستخدم لوصف الأعضاء للتغذية والأعضاء البولية معاً. وفي الذكر تشمل هذه الأعضاء ؛ الخصيتين، والقضيب ، وغدة المئونة، والمثانة، والكلوئين. وفي الأنثى تشمل المبيضين، والرحم، والمهبل، والفرج، والمثانة، والكلوئين.

**جهاز "غولجي"** : منطقة خاصة من الهيولي، غالباً قريبة من النواة، وتتكون من تكسفات من صهاريج مسطحة، حويصلات متعددة، وبعض الفجوات الأوسع، وهي مسؤولة عن تعليب الإلرازات في الخلايا الإفرازية، وهي ربما تكون مهمة في بعض الخلايا بإفراز عديد الببتيدات، ولكن وظيفتها لم تحدد بعد.

**جهاز مجاور للكبيبات** : تجمع يتكون من حبيبات للخلايا ، مجاورة للكبيبات بالنسبة إلى اثسرينات الولدة والشرينات الصادرة، وينتج هذا الجهاز الـ "زئبن" وقد يعمل كمحس لتركيز الصوديوم في الأنابيب السلية.

**جهاز التنفس** : مجموعة من الأعضاء مخصصة للتنفس، ووظيفة الجهاز التنفسي؛ تبادل الأكسجين وثاني أكسيد الكربون بين الدم والهواء الجوي. وأعضاؤه الأنف، والبلعوم، والحنجرة، والقصبة الهوائية، والأكلييب الشعبية، والرئتان. ويتوقف قيامها بوظيفتها سليمة كاملة على عناصر كثيرة، للهواء عنصر هام في التنفس، ويوقر هواء المدينة

للمفاوية. والغلايا الشبكية البطانية بالدم والنسيج الضام كبيرة الحجم، وهي جميعاً مسؤولة عن حفظ الجسم من الجزيئات الغريبة المضرة، وبعض هذه الغلايا متحرك وبلمسي، أي يتبع المواد الغريبة وتقتضي عليها، وتنطلق نحو مكان الجرح، أو العدوى فتلتهم للجراثيم المغيرة قبل إحداثها الضرر. ولخلايا الطحال للشبكة البطانية قدرة على التخلص من كريات الدم الحمراء الهالكة، لكنها تحتفظ بالخصاب الذي يتخلف من ذلك لفائدته. وتسمى الخلايا الشبكية البطانية في جيوب الكبد بخلايا كوبر، وتشترك بخلايا نقي العظام وخلايا النسيج الضام في تحويل خضاب كريات الدم الهالكة إلى خضاب الصفراء.

**جهاز فوكلي:** هو الهيكل العظمي للجسم، ويتكون من ستة ومائتي عظم، وقد يزيد عظماً واحداً، أو إثنتين. وهو يعطي الجسم دعمته وشكله، ويحفظ أعضائه الداخلية من المؤثرات الخارجية، ويهيئ اتصال العضلات به فيوس حركة الجسم وتغيير وضعه وموضعه. والعظام تشكل أيضاً مخزن للكالسيوم، ولهذا فهي تعمل على حفظ مستوى هذه المادة الحيوية بالدم. كما أن لنقي للعظام نصيبه المهم في تكوين كريات الدم. ويقسم الهيكل العظمي لسهولة الوصف إلى قسمين: الهيكل المحوري، ويشمل عظام الرأس والجذع. والهيكل الإضائي، ويشمل عظام الأطراف. ويتكون الهيكل المحوري من ٨٠ عظماً والإضائي من ١٢٦ عظماً ويشمل الهيكل المحوري الجمجمة والعمود الفقري والضلع وعظم القص، ويتكون العمود الفقري من ٣٤ فقرة، بأربع وعشرين منها تقرب مستديرة تكون معاً أنبوبة

رأسية لحماية الحبل الشوكي، والفقرات السبع العليا هي فقرات العنق وتعمل الجمجمة التي تحيط بالدماغ لحمايته وتسمى الجمجمة كذلك العينين والأنف والدخايتين وممرات الأنف، وتشمل الجمجمة للقف وعظام الوجه وعظيمة الأذن. ومن بين عظام الجمجمة وعددها ٢٨ يتحرك عظم واحد هو عظم الفك السفلي. وتحت فقرات العنق اثنتا عشرة فقرة صدرية، يتصل بها اثنا عشر زوجاً من الأضلاع حول الصدر، لتتصل في مقدمته بعظم القص مباشرة، أو بواسطة غضروف، ولا يتصل زوجا الأضلاع السفليان بالقص، ولهذا تسمى الأضلاع الكاذبة، وتكون الفقرات الصدرية والأضلاع وعظم القصى معاً، للقص الصدري، الذي يمنع انحراف الصدر ويحفظ القلب والرئتين. ويشمل العمود الفقري أيضاً خمس فقرات قطنية تدعم الظهر، وكذلك عظم المجز والمصمص. وبالهيكل المحوري عظم واحد منفرد بأعلى مقدم الحلق لا يتصل بغيره هو العظم اللامي، ويشمل الهيكل الإضائي عظام الكتف والطرفين العلويين وعظام الحوض والطرفين السفليين. وبالكتف، للترقوة ولوح الكتف الذي يتصل بالصدر. وبالطرف العلوي ثلاث عظام طولاً، عظم العضد، ويتصل رأسه بفصل الكتف، ويتصل طرفه السفلي بعظمي الكتف والزند في مفصل الكوع، وبالرسغ ثمانية عظام صغيرة، وبرلة اليد خمسة عظام تكون المشط، وبأصابع اليد الملاميات وهي أربع عشرة سلامي. ويتصل الطرف السفلي عند الحرقفة بنظام الحوض الذي يدخل في تكوينه عظام المجز والمصمص. ويحيط الحوض بالأعضاء البولية والتناسلية. وتشبه عظام الفخذ والساق عظام

الاستمداد. ويتم ذلك بإخراج للإزلات منبهة عند مسسات الأصابع ومتبوياتها، فتريد هذه الإفرزات بممولونة "أدريغالين" لب الكفر من سرعة الانقباض العضلي، ويخرج جلوكوز الكبد إلى مجرى الدم ليكون في متناول العضلات، مصدراً للطاقة اللازمة، ويزيد عمل القلب والرتين، ويقل نشاط الهضم، وتنقبض الأوعية، ويزيد العرق لثهداً حرارة للجسم ولقت الشدة. وبهذا يكون الجسم مستعداً للطوارئ. ويصلح للجهاز العصبي اللاودي (جنب السبثاوي) بلوغ عضليات الجسم أقصى مرعتها، وذلك بكبح جماحها، فهو يعمل على تنشيط إفراز مواد تبطن من عمل القلب والرتين، وتحد من انقباض الأوعية الدموية، ولكنه يمد الجهاز الهضمي إلى نشاطه العادي. وإنه فهو يعمل عمل كاتم الصوت و المنظم الذي يسير الحياة عادية إلا في حالة الضرورة والخطر. وفي الجهاز العصبي الإرادي نوهان من الأعصاب حسي وحركي. وتقل الأعصاب الحسية رسالات الحس من جميع أجزاء الجسم إلى الدماغ، فترسل الشهليات العصبية بأطراف الأصابع مثلاً آلاف التنبهات بصفة مستمرة إلى مراكز الحبل الشوكي، حيث تنسق وترسل إلى الدماغ لتحليلها وتجميعها مع غيرها من المعلومات ويتم خزنها في الذاكرة. وترسل رسالات المخ رداً على معلومات يتلقاها عن طريق الأعصاب الحسية في الغالب، إلى العضلات بواسطة أعصاب الحركة. ويؤثر كل عصب حركي في آلات من الألياف العضلية، فمتدا يتناول الإنسان طعامه مثلاً، ويرغب في نقل الطعام من الصحن إلى فمه بالمعلقة، يرسل المخ رسالة إلى عضلة العضد الأمامية ذات الرأسين، لتنقبض، وإلى عضلته الخلفية ذات الرؤوس الثلاث، لتنقبض، وبهذا

العضد والمساعد في التركيب ولكنها أقوى وأثقل. ويمتد عظم للفخذ، وهو أطول عظام الجسم من الحوض إلى الركبة، وتمتد القصبة والشفطة من الركبة إلى مفصل الكعب، ويغطي الركبة عظم وحيد يسمى عظم للرفضة، ويفصل الكعب سبعة عظام وبمشط القدم خمسة أصابع وأصابع القدم أربع عشرة سلاحي.

**جهاز عصبي :** يتكون الجهاز العصبي من الدماغ والحبل الشوكي والأعصاب، وهو الجهاز الذي يساعد على تكيف نشاط الجسم ومواممته لوظائفه المختلفة. وتعمل مكوناته معاً لنقل الإحساس المختلفة إلى الدماغ، ونقل التعليمات إلى أعضاء الجسم. وللجهاز العصبي قسمان أساسيان هما الجهاز العصبي المركزي، ويتكون من الدماغ والحبل الشوكي. والجهاز العصبي الطرفي، وقد تطور كثيراً فأصبحت له القدرة على أداء عدد كبير من الوظائف المعقدة، وينقسم إلى قسمين متخصصين؛ هما الجهاز العصبي الذاتي، ويقوم على أمن الجسم تلقائياً دون سيطرة كاملة من الوعي، والجهاز العصبي الإرادي بأعضائه الحسية والحركية. ويضبط وضع حركات العضلات كما ينقل المعلومات إلى المخ، ويضبط الجهاز الذاتي حركة العضلات الملساء في الجهاز الهضمي والرتين والبلد، وينقسم إلى شقين؛ الودي (السبثاوي) واللاودي (جنب السبثاوي)، وتقع مراكز ضبطهما في أسفل الدماغ، في جزء منه يسمى تحت المهاد. ويعمل الجهاز العصبي الودي (السبثاوي)، وقت تعرض الجسم للخطر أو لنوع من أنواع التهديد، بتجهيز طاقاته، ووضعها في أعلى درجة من

**جَوْبَةٌ** : ١- الحفرة، فجوة ما بين البيت. ج: جُوب  
وجوبت. ٢- انخفاض قليل، أو فحة صغيرة.

**جَوْبَاتٌ إِحْلَالِيَّةٌ** : جوبات 'مورغليسي'.  
الاضطرابات الصغيرة المتعددة في النشاء المغلطي  
للإحليل التي يفتح في كل منها عدة إحليلية. وهي  
ليست منتشرة في بصلة الإحليل.

**جَوْبَةٌ عَضَلِيَّةٌ** : الجزء الوحشي للفتحة بين  
الرباط الإربي وعظم الحوض، وهي تمتلئ  
بالعضلات الحرقفية والمائنة.

**جَوْبَةٌ وَعَالِيَّةٌ** : الجزء الإنسي للفتحة بين الرباط  
الإربي وعظم الحوض، وهي تمتلئ بالأوعية  
الفخذية، واللمصب الفخذي والقناة الفخذية.

**جَوْبَةٌ وَحْشِيَّةٌ** : ولحة من الجيوب الصغيرة في  
الأم الحاقية، والتي تتصل بالجيب السهمي العلوي.

**جَوْبِي** : متعلق بالجوبة، أو له شكلها.

**جَوْجُؤْ** : ١- سهم للقص. ٢- أي بروز كالحقاة.

**جَوْرٌ** : أشجار من نوع جاغلانز من الجوز  
للجمي أو الإنكليزي. يذلل نياً، أو في الحلو.  
لخشبه قيمة كبيرة في صناعة الأثاث، وكونه المفطر  
يحتوي على خواص مضادة للتشنج والمغص.

**جَوْرٌ الطَّبِي** : بذرة شجرة مستديمة الخضرة،  
اسمها العلمي 'مستركا فراغرانس'، وهي تأكل قيم،  
ويستخدم من غلاف البذرة زيت يستعمل في الطب،  
وفي أدوية الشعر، وقد تكون سامة تسبب للتشنجات.

**جَوْرٌ لَقِيْءٌ** : بذور سامة لشجرة 'ستريونكوس'  
نوكس فورميكا موطنها الأصلي، الهند وشمال  
أستراليا، ويحوي العقار المستخرج من البذور الحاقية

السمون تتم حركة المساعد في يسر، لتؤدي ما يطلب  
منها على أتم نظام وأكمل وجه. وتتبادل أجزاء  
الجهاز العصبي العمل بصفة مستمرة في تعاون تام،  
ليتمكن الإنسان من التفكير والإحساس والعمل في  
جميع ظروفه في غير بلبلة، أو لرباكه.

**جَهَازِي** : يطلق بالجهاز، أو مشكل منه.

**جَهَاضٌ** : أي شخص يقوم بعملية الإجهاض،  
طبيباً، أو غيره قانونياً.

**جَهِيْضٌ** : الإنتاج الحقيقي لعملية الإجهاض.

**جَوٌّ** : ١- الهواء والغزات المحيطة بالأرض. ٢-  
الضغط الذي يمارسه الهواء على الأرض.  
٣- ما بين السماء والأرض.

**جَوَالِفٌ** : رتبة من الثديات « منها أنواع كثيرة  
كالجنادب، لها أهمية طبية.

**جَوَانِرٌ** : رتبة من الأوليات تتميز بغياب الفشاء  
الخلوي. ولها عدد من الأنواع تتطفل على الإنسان  
فتسبب له المرض، أو تعيش معه بشكل مصاحب،  
وتتبع جميعها إلى أسرة المتحولات التي تنصف بلها  
حيوانات مجهريية وحيدة الخلية، ذات شكل غير  
ثابت، يتبدل دوماً بسبب ما ينشأ عنها من أرجل  
كانية. هيولاهما تتألف من قسمين « داخلي حبيبي  
يحتوي على أجواف وحبيبات غذائية مختلفة،  
وإخارجي يحيط بالهولي الداخلي، وذو شكل صافٍ  
زجاجي، كما تضم نواة مؤلفة من غشاء نووي قد  
تبطنه في بعض الأجنادب، حبيبات صبغيية، وفي  
داخلها جسم نووي تحيط به فجوة. ومن هذه الأسرة  
أجناس تميز في الجهاز الهضمي للإنسان  
كالمتحولات والونيدات.



**جَوَابُ** : من شيء باطنه الذي يقل الضل والفراغ.

**جَوَافُ الْبَيْتِ** : الفراغ المحدد بالحجاب الحاجز في الأعلى، جدار البطن العضلي من الأمام والجوانب، ومن العمود الفقري والمضلات المرافقة من الخلف ويمتد من الأسفل إلى الحوض الذي يمد بالحجاب الحوضي، الذي يتكون من المضلات المرافقة للشرج.

**جَوَافُ الْأَنْفِ** : تجويف الأنف ، وهو مقسوم إلى نصفين بواسطة جدار سهمي، ويتصل كل منهما عن طريق المنخر المنخر الأمامي مع الوجه، وعن طريق المنخر الخلفي بالبلعوم الأنفي. وهي محددة من الأعلى بواسطة الصفوحات المصفوية للعظم الغربالي، ومن الأسفل بالعنك الصلب، ومن الجوانب بالجيوب الهوائية الأنفية.

**جَوَافُ التَّامُورِ** : التجويف المصلي بين الطبقات الغشائية والجدارية للتامور، وحيث أن التامور ممتلئ بالقلب فإن التجويف افتراضي.

**جَوَافُ تَحْتَ الْجَائِفَةِ** : الفسحة الافتراضية بين الطبقة الداخلية للألم للجائفة والأم العنكبوتية.

**جَوَافُ تَحْتَ الْعَنْكَبُوتِيَّةِ** : الفسحة بين العنكبوتية والأم الجائفة، والتي تحتوي على السائل الشوكي الدماغي، مظهرة توسعات، أو صهاريج عنكبوتية في عدة أماكن من اللقحف، وتمتد إلى الأسفل إلى مستوى الفقرة العجزية الثانية، وهي تتقاطع مع تراكيب تجمع العنكبوتية والأم الحنون.

**جَوَافُ الْجَنْبَةِ** : التجويف الافتراضي المصلي بين طبقات الجنبية التي تغطي الرئة والجنبية الجدارية على الجهة الداخلية لجدار الصدر والسطح العلوي للحجاب الحاجز.

الستريكنين والبروسين الشبيه بالستريكنين، وهولوثاني لالون له ويحوي بالإضافة إلى ذلك الجلوكوسيد لوجاتين والسكر وحامض وزيت، ويستعمل الحمار على هيئة سائل، له أثر قوي على الحركات العضلية غير الإرادية في الأمعاء.

**جَوَلُ الْهِنْدُ** : إسمه العلمي كوكس نوسيفورا ، من الفصيلة النخيلية، موطنه الأصلي آسيا الاستوائية، وأمريكا الاستوائية. ثمرته مهمة في اللطوى وغذاء المناطق الاستوائية، ويستخرج منه زيت يستخدم في صناعة الصابون والشموع، والمرجرين، والدهون الغذائية، ومواد تجميلية، ويستخدم لترطيب الجلد.

**جُوع** : من الإحساس العضوية الفريزية، كالحش والارغبة الجنسية. وتتشأ الإحساسات العضوية أصلاً عن مؤثرات داخلية تدل على حاجة للجسم، وتدعو إلى اتخاذ أفعال إيجابية للحصول عليها. وينشأ الجوع عن نقص في نسبة السكر في الدم، ويدل على حاجة الجسم للغذاء ، ويبلغ مركزاً عصبياً في أسفل المخ هو تمت للمهاد، وهذا بدوره ينبه مراكز عصبية عليا في قشرة المخ، تشر بالجوع وتفتح للشهية، وينبه أيضاً جهاز العضم فيفرز للعاب والعصير المعدي، استعداداً لاستقبال الطعام، وتحدث انقباضات قوية في عضلات المعدة تكون في شدتها مؤلمة، ويمكن التغلب على آلام الجوع بمسحة مؤقتة بمضغ أي شيء كالبلان دون بلعه، أو بشرب الماء، أو القهوة، أو الشاي. وفي الجوع تزداد حساسية الجهاز العصبي، فيصير الشخص ضيق الخلق، سريع التأثر، لا يمكنه أن يركز عقله في عمله كما يجب.

**جَوَاف** وحدة قوة، وتسايوي فولت واحد / ١ امبير /  
ثانية. وتسايوي ١ ولط / ثانية. وتعرف بأنها الشغل  
المسبوق عندما تتحرك نقطة التطبيق لنيون واحد  
(وحدة القوة) مسافة متر واحد في اتجاه القوة  
المبذولة.

**جَوْهَر** : ١- الموجود القائم بذاته، ضد العرض.  
٢- الجوهر الفعال؛ مكونات الدواء التي ترجع لفعالية  
الدواء إليه. ٣- الجوهر المضاد لفسر الدم؛ جوهر  
موجود في خلاصة الكبد، يؤدي إلى اختفاء أمراض  
فسر الدم الويل. وقد اعتقد أن المرض سببه نقص  
في حامض الفوليك، ولكن الثابت الآن أن السبب هو  
نقص فيتامين ب<sup>١٢</sup>.

**جَوَوِي** : المنسوب إلى الجو، كالضغط الجوي،  
أو غيره.

**جَهْرَافِيَّة** : طغليات جوية تكثر في البلاد الحارة  
والمستقلة، وخاصة عند الأطفال. وهي من اللطيفات  
المعوية، ونائلة للمعدة تشبه كثرة طغليات  
فهي محبة الظهر، ذات حجم مقر في القسم  
الأسامي من بطنها، تنشق به على الخلايا الظهارية  
للأمعاء. حيث تستقر وتستكاثر بصورة هائلة  
بالاشتقاق الطولاني. وتوجد في البراز اللين وخاصة  
في المولود المغاطية. وكلما تمالك البراز، تكسبت  
ونضجت أكياسها. والاكيس تقاوم ٦٦ يوماً في  
المحيط الخارجي، ولا تموت بحرارة أقل من ٦٤°  
مئوية. وحينما تصل الأكيس إلى الطعام والشراب،  
تسر عبر المعدة إلى الأمعاء، وهناك تنكث من جديد.  
ويعتبر الإنسان المستودع الوحيد للمبليات. وتصل  
للأكيسات إلى الطعام والشراب بواسطة المبليات  
والذباب والمشتغلين بالأطعمة. وأهم واسطة للحوى

**جَوَاف الرِّحِم** : تجويف جسم الرحم وقناة الرقية.  
وهما مستمرين في فم الرحم الداخلي. والأول فح  
مثلث الشكل في السطح الخارج، ورأسه في الفم  
الداخلي، وقاعدته في قاع الرحم.

**جَوَاف الصِّفاق** : التجويف المعصلي الافتراضي  
بين طبقات الصفاق، التي تغطي الأحشاء البطنية،  
والصفاق الجداري الذي يغطي باطن الجدار البطني.

**جَوَاف الفم** : التجويف الذي يحتوي على الأسنان  
وجزء من اللسان.

**جَوَاف المعصل** : التجويف بين المظمين الذين  
يشكلان أي مفصل، وهو محدود بجدران غضروفية  
ومليء بسائل غضروفي.

**جَوَاف الطَّبَل** : الأذن الوسطى.

**جَوَاف أخشائي** : الجزء من الجوف الجنيني  
الذي يحيط بالقناة الهضمية، والذي تخرج منه  
التجاويف التامورية، والجنبية والصفافية.

**جَوَاف الأُرَيْمَة** : التجويف المليء بالسائل، من  
أريمة أو توتية.

**جَوَاف الحَصْرَة** : تجويف داخل الحصرة.

**جَوَاف الدِّمَاغ** : ١- التجويف الكامل المحدد  
بالمجمعة. ٢- البطينات الدماغية ككل.

**جَوَاف عَام** : التجويف الحقيقي لجسم الجنين، في  
التدنيات، يقسم إلى الصدر والبطن.

**جَوَافِي** : يتعلق بالجوف، أو البطن.

**جَوَل** : جيمس بريسكوت (١٨١٨-١٨٨٩) عالم  
انكليزي. وحدة جول ١ هي وحدة الشغل والطاقة  
وكمية الحرارة، رمزه "ج"، وهي تساوي ١ نيوتن

الناعية والأوردة العينية العليا، التي تصل من خلالها مع أوردة الوجه، والجيب المستعرض، والوريد السبتي الدلخلي خلال الجيوب الصخرية.

**جَنْبُ الأَمِّ الجانِبِيَّةُ المُسْتَعْرِضُ** : جيب ثانوي غير متناظر، وهو جيب وريدي واسع يقع على الحد المتصل للخيمة المخيخ، ويستقبل الدم الوريدي من الجيوب السهمي العلوي والمستقيم، ويخرج عبر الجيوب السببية إلى الوريد السبتي.

**جَنْبُ بَرْبُخِي** : ثمة، أو شق بين الفصية وجسم اللوربخ، تقع في الجانب الوحشي، ويحددها الفخلة الفموية للخصية.

**جَنْبُ بُوْكِي تَلَامُلي** : ١- القناة الإفرزية المشتركة للإفرزات البولية والتناسلية، في الفقاريات الأولية. ٢- في الجنين، هي جزء القسم الأمامي للمزق، تحت مدخل القنوات التناسلية، ومنها يخرج في الذكر الإحليل تحت قربة الموتة، والغدد البصلية الإحليلية، وفي الأنثى يخرج الغدد الدهليزية.

**جَنْبُ التَّلَامُور المُسْتَعْرِضُ** : قناة محدودة بالتامور تمر بين الجنود الشريانية مخلفة القلب، وتدخلها الجنود الوريدية.

**جَنْبُ جَنْبِي** : واحد من زوج من الخلايا الهوائية عبيد المسكن، أو وحيداً، يفصل الصفحات عند اتحاد الأجزاء الجبهية والحاجبية للعظم الجبهي، ومفصول عن زميله بحدار رقيق.

**جُيُوبُ بَيْسِن الكَهْفِيَّةُ** : وهي من جيوب الأم الجانقية، وهي اثنين في العادة، توجد الجيوب للكهفية أمام وخلف الغدة النخامية.

هي الاتصال المباشر وخاصة عند الأطفال. حيث يتظاهر المرض بلسهال مزمن، ويكون البراز عسدياً أصفر، يحوي كمية كبيرة من الدم، وقد يتناوب الإسهال مع إمساك. وقد يشكو المريض من آلام شرسوفية مبهمه، وتطبل في البطن مع غثاين وفيه، ودوار، أو صداع، واضطرابات اعتكالية من هزال، وهن عصبي، وتعب، وفقر دم وللتشخيص الدقيق يجب فحص حسالة الفج وخزخ الصائم. يـعالج بالميترونيدازول، ويمكن الوقاية منه بالانتباه إلى الأطعمة والمياه، خشية تلوثها ببراز المصابين، وعدم تلوث الفم بالأيدي الملوثة.

**جَنْبُ** : في التشريح؛ حفرة داخل عضو، أو عظم كالجيب الإكليلي للقلب والجيب الدائري حول الغدة النخامية. وهو أيضاً جزء ممتد من قناة دموية (جيب الأبهر)، كما يطلق على تجاوزيف الجسم التي تتصل بتجويف الأنف وتسمى الجيوب جنبية الأنف.

**جَنْبُ أَهْرِي** : وهي ثلاثة توسعات، واحد أمامي، واثنين خلفيين في جدار الأبهر، أمام شرفات الصمام، يخرج من اثنين منها الشريين التاجية.

**جَنْبُ إِكْلِيلِي** : وريد يقع في الحفرة الذئبية البطنية الخلفية، يستقبل معظم الدم من القلب، ويفتح في الأذين الأيمن عبر فتحة تعتبر صماماً؛ صمام الجيب الإكليلي.

**جِيبُ كَهْلِي** : جيب وريدي واسع وثاني مهم في الأم الجلسية، يقع على جانبي جسم العظم الكوكبي في الحفرة القفصية الوسطى، وتحوي على شريان السبتي الداخلي وأعصاب متحدة في معيتها. وأعصاب عديدة في جدارها الوحشي، وهو يفرغ بعض الأوردة

**جَنْسَب ظَفْظَرِي** : الفصحة بين الحد الحر للأظفر،  
وطرف جلد الأصبع.

**جَنْسَب غَرْبَلِي** : عدد من الخلايا الهوائية داخل عظم  
الفريال، تتجمع عادة في مجموعات أمامية ونصفية  
وخلقية، وتزح إلى الصماخ الطوي.

**جَنْسَب فَكِّي** : تجويف واسع يحتوي على الهواء، يقع  
داخل جسم الفك الطوي، ويتصل بالأنف في الصماخ  
الوسطى، وهو أوسع جيب من الجيوب الأنفية.

**جَنْسَب قَدَالِي** : جيب ويردي في الجزء المتصل من  
المنجل المخفي، وينتهي في مقرن الجيوب.

**جَنْسَب كَلَوِي** : التجويف داخل الكلوة والذي يحمله  
حوض للحالب والكلوس والأوعية الكلوية الرئيسية.

**جَنْسَب مُؤَثِّي** : الرباب على جانبي الأكمة المنوية  
التي تفتح فيها القنوات الموثية.

**جَنْسَب وَكْدِي** : جيب ثنائي غير متناظر في  
جسم العظم الوتدي، وينزح إلى الرباب الوتدي  
للغربي.

**جَنْسَب وَكْدِي جَذَارِي** : جيب ويردي صغير إلى  
جانب الجناح الصغير للعظم الوتدي، مساعد للجيب  
الكهفي.

**جَنْسَبِيَّة** : تجويف صغير، يتصل في العادة مع هياكل  
أكبر.

**جَنْسَبِيَّة إِصْطِلَاحِيَّة** : يستعمل الاصطلاح للتجويف حول  
المعدة، الذي يرى في صورة المعدة الظليلة  
بالباريوم في الوضع القائم، وترى ثلاث طبقات في  
التجويف ١ من الأعلى إلى الأسفل هواء وسائل  
وباريوم.

**جَنْسَب الْجَذَع الرِنَوِي** : أحد التوسعات في جذع  
الرئة، مقابل شرفة الصمام الرنوي.

**جَنْسَب جَنْسَبِيَّة الْأَنْف** : تجاويف داخل عظم  
الجمجمة، تفتح في تجويف الأنف، ويحدها غشاء  
مخاطي مستمر في النشاء المخاطي الأنفي.

**جَنْسَب مُسَبَّاتِي** : توسع في النهاية العليا للشران  
المسبتي الأصلي، ويشمل في العادة بداية المسبتي  
الداخلي، ويمصب بالمصبب اللساني البلعومي، ويعمل  
كمستقبل ضغط ويحافظ لمتكسباً على ضغط الدم  
داخل اللتحف.

**جَنْسَب مُنْهَمِي مُنْطَلِي** : جيب ويردي في الجدار  
المنطلي لمنجل المخ، مساعد للجيب المستقيم.

**جَنْسَب مُنْهَمِي عُلَوِي** : جيب ويردي واسع يمر  
عند الحد المتصل للمنجل المخي من عرف الدوك  
إلى الحدة القذالية الباطنية، حيث تتحد مع الجيوب  
للمستعرضة، اليساري، أو اليميني، أو كليهما.

**جَنْسَب شَرْجِيَّة** : للردوب شبيهة الجيوب خلف  
الصمامات الشرجية.

**جَنْسَب صَخْرِي مُنْطَلِي** : جيب ويردي يمر إلى  
الحفرة بين الجزء الصخري للعظم الصدغي،  
والجزء القاعدي للعظم القذالي، ويتصل بالجيب  
الكهفي إلى بداية الوريد الوداجي.

**جَنْسَب صَخْرِي عُلَوِي** : جيب ويردي على الحد  
الخافسي للجزء الصخري للعظم الصدغي، في الحد  
المتصل للمنجل المخفي، ويوصل الجيب الكهفي  
إلى الجيب المستعرض.

**جَنْسَب طَحَالِي** : واحد من الجيوب الوريدية في  
شبكة الطحال.

**جَبَبَة لثوية** : زيادة مرضية في عرق الفتح للثوي، الذي يحيط السن من حدود اللثة، ويمتد غالباً إلى جذر السن.

**جَبِيبي** : ينسب إلى جيب، أو يتعلق به.

**جَبِيبي أنثوي** : بين الجيب الوريدي والأنثين، في قلب الجنين. ويطلق على الأنسجة العقدية في جدار الأنثين الأيمن، التي تتموضع بين ذلك الجزء من الأنثين، الذي يتطور من الجيب الوريدي، والجزء الذي يتصل بالأنثين الجنيني.

**جَبِيبي بطوي** : يتعلق بالجيب الوريدي، لأنثين وطين القلب.

**جَبْر** : جبرٌ حي ؛ هو أكسيد الكالسيوم، جسم معروف، أبيض غير متبلور، يحضر بتسخين الحجر الجيري في القمين، يستخدم في صنع الخزف والزجاج والقلويات، وفي تنقية السكر، وعلاج التربة، ويوصفه مبيداً للحشرات. وهو أندريد قلعي يتفاعل مع الماء لتكوين هيدروكسيد الكالسيوم، وتسمى العملية بالإطفاء، وناتجها الجبر المطأ. وهو مسحوق أبيض جسيم، يستعمل في البناء والطلاء بالجبر، ومعالجة حامضية التربة، وتنقية سكر الشندر. محلوله هو ماء الجبر، ومغلول كبريتيدات الكالسيوم مبيد حشري، يسمى الجبر الكبريتي.

**جَبَل** : متوسط المدة من الوقت التي يحتاجها الأبناء لأخذ مكان الوالدين، وتحسب عادة من ٣٠-٣٢ سنة.

**جَبْن** : الوحدة الأساسية لإنتقال الصفات الوراثية في النبات والحيوان. ويعتقد أن المورثات موجودة في الصبغات، وأنها تضبط تكوين الصفات لشكلية النوعية، وذلك بضبط التفاعلات الكيميائية الحيوية. والجينات (المورثات) صغيرة للغاية لا ترى بالمجاهر العادية، وتسهل دراستها بالمجهر الإلكتروني، ويعتقد البعض أنها تقترب من الحُمُلات في الحجم. وترجع معرفتنا بالجينات، إلى دراستها في ذبابة الفاكهة، حيث صبغات الغند العنابية كبيرة وتوجد بها حوالي ٥٠٠٠ جين، والجينات أكثر من ذلك في الحيوانات الأخرى. وتصل في الإنسان إلى عدة آلاف، وهي قادرة على التكاثر ذاتياً، بالانقسام. وهي تتكون من أحماض أمينية ثابتة ولا تتأثر بمحيطها.

**جَبْن مُمَوَّسَة** : جين تكثيره قتل الأشخاص الذين يحملونه في حالة متمثل للزيجوت.

**جَبْن مُنَظَّم** : وحدة من المادة الجينية، مسؤولة عن تنظيم بعض النشاط الجيني من خلال التعرف على كائمه بروتيني.

**جَبْن بَسِيَّوِي** : جين يتعرف على بنان سلاسل عديد الببتيد المهتمة بالوظيفة، كالإنزيمات، أو البنيان الخلوي.

**جَبِيبي** : يتعلق بجين وراثياً، أو مرضياً، أو بالتكاثر.

**حاجب** : ١- العظم الذي فوق العين يلحمه وشعره. ج: حواجب. ٢- اللوالب.

**حاجبي** : يتعلق بالحاجب، اللقوس من الشعر فوق العين.

**حاجة الطعام** : الحاجة الفسيولوجية لتناول الطعام من أجل ممارسة الوظائف الحيوية كالنمو والحفاظة على الحرارة وحفظ الدم، وتعويض الخسارة المستمرة.

**حاجز** : تقسيم رفيع في داخل أعضاء، أو هيكل تشريحية.

**حاجز منغني** : العظم الرقيق الذي يفصل بين أسنخ (جيوب) سن عن أسنخ من آخر.

**حاجز أنثي بطيئي قلبي** : الجزء من الحاجز البطيئي الذي يفصل بين الدمايز الأبهري والأنثي الأيمن.

**حاجز فخذي** : الأنسجة الضامة التي تنلق الثقبه للفخذية.

**حاجز الحشفة** : حاجز في القضيب بين الغللة للبيضاء إلى الإحليل.

**حاجز بين البطونين** : الحاجز بين البطونين الأيمن والأيسر في القلب.

**حاجز لمبتي** : التقسيم الليفسي الوسطي، الذي يفصل بين نصفي اللسان ويتصل ببعض العضلات الداخلية.

**حاجز الوتيرة** : الجزء الأسلي والسفلي للحاجز الأنثي بين المنخارين، وهو يتكون من الجلد وتوات للضرروف الأنثي السفلي.

**حاجز حجلي** : الغللة الرقيقة من النسيج الضام المتصلة بالسحق في الحد فوق الحجاج وتقع في عضلة رافعة الحنك العلوية، إلى الحنك العلوي، ومع الصفحة الجفنية في الأسفل.

**حاجز شفاف** : تقسيم وسطي، يتكون من صفحتين، تفصل الطبقتين للوحشي الأيسر عن الأيمن. وهو محد بالجزء الأسلي للجسم التنقي وبالقبو. ووريد الحاجز الشفاف، يشكل رافدا للوريد المخي الباطن.

**حاجز قضيبي** : للتقسيم اللبني بين الجسمين الكهنيين الضميين في الأسفل.

**حاجز أول** : الحاجز الأنثي، الذي يظهر أولاً في القلب الجنيني.

**حاجز مستقيمي مهبلي** : الأنسجة المنخية للفضاضة، بين المستقيم والمهبل.

**حاجز مستقيمي مثلي** : طبقة من لفافة بين أنبورة المستقيم وقاعدة المثانة والموثة. وهو متكون من الجزء السفلي للحاجز الرحمي المستقيمي.

**حاجز صفتي** : فاصل لبني عضلي وسطي، يقسم الجراب الصفتي إلى فراغين، في الخصيتين.

**حاجز ثقي** : الحاجز الثاني، الذي يظهر في القلب الجنيني بعد الأول، وهو يشكل على الجانب الأيمن للحاجز الأول ويغطي الفتحة لثنية.

**حاجز عظمي** : الجزء العظمي من الحاجز الأنثي.

**حالة** : ١- في المرض؛ يشير إلى أعراض وعلاصت، أو مسار مركز سريع مع توجه محددا سواء للشفاء، أو الإزمان، أو الوفاة. ٢- حد الإحسان؛ مركز وصيق.

**حَاذِيَّة** : عارض يقع فجأة، ويسبب ضرراً بالنفس والبال، ناتبة من نواصب الدهر. ج) حاذت وحاذت.

**حَاذِيَّةٌ بِمَاضِيَةٍ** : أي خال عرضي، أو مفاغير لوظيفة للدماغ.

**حَاذِيَّةٌ إِشْعَاع** : تعرض غير متوقع لإشعاع ضار.

**حَاذِيَّةٌ مُصَلِّيَّةٌ** : نوبة تحال دم بعد حقنة معمل غير متجانسة.

**حَادِثٌ شَقْلٌ** : جرح يحدث فقط نتيجة الشغل من أي نوع.

**حَادِثِي** : يتعلق بالحدث.

**حَاذِرٌ** : ساخن.

**حَاصِيَّةٌ** : أي من الصفات الملتهبة، الداخلية، أو خارجية، التي يترجمها الجسم إلى إصلبات يمكن تقديرها من لوعي. والحولن الرئيسية بمضغبات خارجية، هي البصر والسمع والشم والذوق واللمس والإحساس. والأربعة الأولى هي التي تسمى حولن خلصة. والظاهر من الحولن الداخلية هي: الجوع والعطش والرغبة الجنسية. ويترجم عضو الحولن ما يصل إليه من تنبيهات إلى دماغ عصبي، تتكلم بواسطة الأعصاب الحسية إلى المخ. وفي فترة المخ تمر هذه الدماغات العصبية وتذكر على شكل إصلبات، ثم تختزن في الذاكرة مع غيرها من المعلومات.

**حَاصِيْمٌ** : ١- قاطع. ٢- أي يسبب رد فعل نفسي كبير.

**حَاشِيَّةٌ مُتَشَرِّطَةٌ لِلشَّبَكِيَّةِ** : الحافة المقرنة للشبكية خلف الجسم الهدبي.

**حَاصِيَّةٌ** : ١- داء يتأثر منه الشعر، صلح في نقطة على الرأس. ٢- مرض يصيب الشعر ويؤدي إلى تساقطه. ولا يزال السبب مجهولاً. ويحزى إلى اضطرابات الغدد الصماء، أو إلى وجود بور إثنائية، أو اضطرابات نفسية، أو مناعية. وللحاصة أشكال سريرية مختلفة: كالحاصة البقعية، والحاصة الثمباتية، وغيرها. وتعالج الحاصات بالمبيغات موضعياً، أو بمرام الكورتيزون، أو حقن الكورتيزون داخل الأدمة. مثل الثلابة.

**حَاصِيَّةٌ إِتَضَافِيَّةٌ** : فقدان مؤقت للشعر نتيجة رضح أثناء الولادة، من خلال ضغط مطول على الرأس خلال عملية جراحة في وضع تريبلنوبورغ.

**حَاصِيَّةٌ إِفْرِجِيَّةٌ** : حاصة ناتجة عن مرض الإفرنجسي (الزهري)، ويستعمل الإصطلاح لوصف الحاصة المؤقتة في الإفرنجسي الثانوي.

**حَاصِيَّةٌ بَقَعِيَّةٌ** : مرض غير معروف السبب. يسقط فيه الشعر من بقعة محددة، أو من عدة بقع مستديرة، أو بيضاوية، تاركاً الشعر أبيض ناعماً، وفروة الرأس هي المكان المفضل، ولكن يمكن أن تمرض أي جزء من الجسم، سواء على حافة أفة قديمة، أو بوجود شعر منحن في المنطقة.

**حَاصِيَّةٌ جَرِيْبِيَّةٌ** : تصلع يتبع التهاب جريب دهني.

**حَاصِيَّةٌ رَضَحِيَّةٌ** : تكسر الشعر نتيجة الاحتكاك، أو أي شكل من الإصابات.

**حَاصِيَّةٌ سُمُوءِيَّةٌ** : تساقط الشعر لأسباب سمية.

**حَاصِيَّةٌ شَامِلِيَّةٌ** : صلح شامل في جميع أجزاء الرأس والجسد.

**القنطرة** : بمد العشرين من العمر ، تاركاً المنطقة الجبهية وقمة الرأس صلعاء كاملة. والمرض غير نادر في الرجال ، ولكنه نادر في النساء .

**حاصِل** : الحد الناتج من قسمة عدد على آخر ، أو ضرب عدد مع الآخر .

**حاصِل حروري** : كمية الحرارة المشكلة من وحدة الوزن من الأكسجين المستهلك في عمليات الأكسدة في غرام - سعر (غرام-جول) مليغرام أكسجين ، وتختلف من ٣,٥-٣,٢ أو (١٣,٤-١٤,٧) حسب المادة المستهلكة ، وتربط منه القيمة الحرارية للأكسجين ، والذي يستخدم في حسابات الأيض ويقدر بـ ٥ كيلوكالوري (٢١ كيلو جول في المتر) .

**حاصِل نمائي** : اصطلاح حسابي للعلاقة بين العمر النمائي والعمر الزمني ، وهو رقم يعتمد على المعايير المعتمدة لتطور المشاشات ، والنمو ، والارتفاع ، والقدرات العقلية والجسدية للخ في عمر معين . ويحسب العمر الزمني كما يلي : العمر النمائي/العمر الزمني الحقيقي .

**حاصِل النكاه** : ١- الرقم المضروب في ١٠٠ . الناتج من قسمة العلامة المذكورة في سنوات وأشهر في اختبار نكاه معيّر على العمر الزمني (في سنق مختلف) للشخص الذي حصل على العلامة . ويمكن أن يكون مأخوذاً بطريقة غير مباشرة بدون استعمال اختبار وعلامات محددة بالعمر .

**حاصِل تنفسي** : نسبة حجم ثاني أكسيد الكربون الناتج في التنفس خلال وقت معين ، إلى حجم الأكسجين المستهلك في نفس الوقت . وتقلس أحجام الغازين في نفس درجة الحرارة والضغط والرطوبة . وتختلف قيمته حسب طبيعة المادة المستهلكة وعلى

**حاصلة الشد** : ندرة الشعر متسببة عن الشد بمقاص الشعر ، أربطة مطاطية ، تمسيط شديد وفرش نيلون ، التلاعب الصادي .

**حاصلة شينوخية** : تساقط الشعر ، أو الصلع الصادي عند المسنين ، وتكثل حاصة الرضخ في هذه الدرجة ، كحاصة الفروة ، أو غيرها .

**حاصلة عرض** : حاصة تحدث في سياق مرض حمي ، كمرض الإفرنجي . وبعد إحباط نفسي ، وتكثل حاصة الرضخ في هذه الدرجة كحاصة الفروة ، أو غيرها .

**حاصلة كلّية** : كالحاصة الشاملة لجميع أعضاء الجسم .

**حاصلة مثنية** : حاصة بطيئة التطور ومتقدمة في القنطرة ، مترافقة في المراحل الأولى مع مث . وتبدأ الحاصة بتركيب الشعر في الصدين وفي قمة الرأس ، وتمتد حتى تصبح فيه القنطرة كلياً ، أو جزئياً خالية من الشعر ، ويكون التطور أسرع عند الشباب .

**حاصلة مبكرة** : حاصة مكتسبة تحدث عند الشباب .

**حاصلة مَحَوَظَة** : حاصة محدودة (انظر حاصة بقية) .

**حاصلة نهبية** : حاصة مترافقة مع تكذب ، بسبب حاصة دائمة ، وتحدث بعد الجروح ، أو الإنتانات ، ومرض الذئبة الحمامية ، وأمراض الفروة .

**حاصلة هامشية** : حاصة في حدود الفروة ، نتيجة اضطرابات غدية صماء .

**حاصلة وراثية** : حاصة وراثية غير ناضجة ، حيث يبدأ الشعر بالتساقط بدون مرض ظاهر في



كيميائية خاصة؛ كالأكسدة والاختزال. وتحتوي الحافضات المعروفة على سكر وكحول الأثيل وثاني أكسيد الكبريت وحامض البنزويك.

**حال :** يؤثر على التحلل، أو يشكل حالات.

**حال البروتين :** يتعلق بتحلل البروتين. قادر على تحليل وامتصاص البروتين.

**حال التشنج :** يوقف التشنج.

**حال التشنج الوعائي :** يوقف التشنج وتضيق الأوعية الدموية.

**حال الجرثام :** يتعلق بتحلل الجرثام من خلال مستضدات خاصة.

**حال الخثرة :** يتعلق بتحلل الخثرات، وله القدرة على تدمير الخثرات.

**حال الخلية :** يتعلق بتحلل الخلية.

**حال الدم :** يتعلق بتحلل الدم، أو يسيبه. أي عمل له القدرة على تدمير الكريات الدموية وحال ذاتي يتعلق بتحلل الدم.

**حالة السكر :** يتعلق بتحلل السكر، له القدرة على تدمير، أو تخمير السكر.

**حال للشحم :** يتعلق بتحلل الشحم.

**حال الطبقة القرنية :** يتعلق بتحلل القرنية، له القدرة تحليل الظهارية.

**حال العظم :** يتعلق بتحلل العظم.

**حال الفيبرين :** له القدرة على تحليل وتقسيم الفيبرين.

**حال السيوريك :** له القدرة على تحليل حامض اليوريك.

اختلاف حجم التنفس. وعندما يكون التنفس ثابتاً والجسم في وضع راحة، فإن قيمته تتراوح بين ١٠٠ لاستهلاك الكربوهيدرات إلى ٧٤٠ والدهن تكون القيمة عادة حوالي ٠٠٨.

**حاصني :** يتعلق بالحاصنة.

**حاضِر :** ١- الموجود المائل، ضد الغائب. ٢- في النساء والتوليد؛ الظهور عند لم الرحم الخارجي. اصطلاح لوصف حركة الجنين عندما يتحرك ليحتل عنق الرحم.

**حاضنة :** ١- آلة شبيهة بالصندوق، لها تهوية خاصة، يوضع فيها الأطفال حديثي الولادة في جو دافئ وملائم لنموه حتى يصبح قوياً بما فيه الكفاية لتحمل الظروف العادية وحرارة الغرفة وتغذية وعناية أقل تخصصاً. ٢- آلة لاستبابت الجرثام في حرارة ملائمة لسنومها حوالي ٣٧م. ٣- آلة للتقريب الاصطناعي.

**حافّة :** ١- حافة الشيء؛ ما أحاط بأطرافه.

**حافِر :** من اللوايح؛ ما يقبل القدم عند الإنسان، وهو طبعة قرنية تنشأ من بشرة الجلد عند أطراف الأصابع في حيوان ثديي ذي حوافر، وفي بعض الحيوائل كالخنازير والعظم، يكون الحافر مشقوقاً، وفي بعضها الآخر لا يكون كذلك؛ كالخيل والحمر وغيرها.

**حافِز :** الدافع الذي يحث المرء ويحضه على فعل الشيء. ج؛ حوافز.

**حافظ :** أي مادة تضاف إلى مستحضر طبي، أو غذائي لزيادة قدراته الحفظية، ويمكن أن يعمل بتقليل التخمير بالتطابق، أو الجرثام، أو بكتبت تفاعلات

**حال الفبرينوجين :** له القدرة على تحليل الفبرينوجين.

**حال الكولين :** له القدرة على تحليل الكولين.

**حال اللاودي :** ضد محلكي اللاودي، ضد كوليبي الفعل.

**حال الليبيكات :** له علاقة، أو يسبب تحول للنسيج.

**حال لودي :** ١- ضار بالألياف الودية. ٢- له تأثير مانع على الإفحات المصبية في الجملة المصبية الودية.

**حالب :** هو الأنبوب الذي يمر فيه البول من الكوة إلى المثانة، وفي الجسم حالبان، أيمن وإيسر. وللحالب جدار عضلي ومجرأ ضيق وطوله حوالي القدم. وينقبض جداره على لوبات ليفع البول دفعة دفعة إلى المثانة. ويخترن البول في المثانة لتي تفرعه من أن لأخر عن طريق الإحليل. وقد تمر في الحالب حصاة من الكوة، وتسد مجرى البول، ويشهب عن ذلك منس شديد. ويحتاج المريض إلى رعاية طبية لإزالة الكم وإخراج الحصاة ومنع تكرارها.

**حالبلي :** يتعلق بالحالب.

**حالبلي عظمي :** يشمل كل من الحالب وعظم للرحم، كما في الناصور.

**حالبلي مثاني :** يتعلق بالحالب والمثانة.

**حالبلي ممتلومي :** يتعلق بالحالب والممتلوم.

**حالبلي معوي :** يتعلق بالحالب والمعي المجاور، كما في الناصور.

**حالة :** صفة الإتمان، أو الشيء وهيته، وكيفيته. ج١ حالات.

**حالة شخصية لاجتماعية :** حالة تتصف باختلال في التصرف والودية للاجتماعية.

**حالة مُسْتَنْبَة :** حالة من عدم التنبه، تتبع تنبيه عضل، أو عصب.

**حالة مُسْتَنْبَة :** توازن متحرك ديناميكي، نتيجة تشاري في القوى والمسلات المتماكة.

**حالة قَلْب :** تعاطل نضي يتميز أساساً بوجود وسيطرة حالة قَلْب نضية، وبالتحديد لاقمل نضي مؤقت.

**حالة مَثَبَة :** حالة يزيد فيها إفراز الزهم من الغدد الزهمية، خاصة في الوجه. وتطور الحالة إلى سحناء دهنية.

**حالة تَبَلِيَة :** المتلازمة المترافقة مع تسمم شديد، تشاهد في مرض التيفويد، للتيفوس وحملات مستمرة لآخرى أعراضها: ضعف عضلي، ذهول، هذيان مغمم، نبض سريع واهن، لسان جاف متشق، شفاء منفرجة، سلس بولي وبرزلي. وقد يؤدي إلى الوفاة، لو التحسن تدريجياً.

**حالة نَبْحة مستمرة :** الحالة التي يحدث فيها ألم قلبي إقفاري من أصل منه؛ كالوالمط، البرد، ظروف الهمم والبيئة، ويمكن أن يستمر معه ذلك. ويحدث هذا في الفئار التاجي الحاد والاحتشاء القلبي، وفي قصور الشريان التاجي الحاد، في تسرع القلب الانقباضي المطول، وفي مرض الصملي الأبهرى. وبالرغم من إمكانية حدوثه من أية حالة تقل من التعلق الشرياني للتاجي، ولكنه يوجد بالتأكيد لأمراض قلب جنية. والإذار يكون في العادة سيئاً.

**حالة الحصى :** آلة على غرار القسطرة لحقن مذيبتات الحصى إلى المثانة.

**حالة نموية :** مادة قد تكون كيماوية، مضاد (في العادة مرتبط بمتهم)، أو جزء من حُمة تكون قادرة على إضرار جدار الكريات الحمراء مسببة تسرب الخضاب الموجود بداخلها.

**حالة دموية ذاتية :** حالة نموية تنور في دم الشخص المعني، أو الكتلن الحي تسبب تحلل الدم في الكريات الحمراء في مدها نفسه أو حالة نموية عندما تحقن في نفس الشخص، الذي أخذت منه، تدمر الكريات الحمراء في دم ذلك الكتلن.

**حالة نموية غيرية :** حالة نموية تحدث طبيعياً في دم حيوان، وتسبب تحلل الدم في حيوان من نوع آخر.

**حالة ذاتية :** حالة، أو إنظيم مسؤولة عن التحلل الذاتي.

**حالة القهرين :** إنظيم يتكون بعد الوفاة، ويحول خثرات الدم للمتكون في الجسم في داخل الأوعية، أو الأسجة إلى سائل.

**حالة كزازية :** سم غير صامد للحرارة حال للدم، تنتجه المطثية الكزازية، ويلعب دوراً ثانوياً في المرض الحقيقي.

**حالة عنقودية :** مادة حالة للدم تنتجها المكورات العنقودية.

**حالة النطاف :** مادة قادرة على تحليل النطاف.

**حامض ١- :** ما لذع اللسان، كالخل واللين الخناثر.

**٢- مركب هيدروجيني محل بالكهرباء، يؤثر في**

**حالة رتو مستمر :** نوبة شديدة مستمرة من الربو، ويكون هناك بهر أي ضيق نفس وأخيراً إجهاد ووهن.

**حالة صرع مستمر :** نوبات صرع مطولة ومتكررة، بدون تحسن للوعي بين النوبات.

**حالة الصرع الصغير :** نوع من الصرع، يتميز بانضطراب مطول للوعي، مترافق مع إخراج موجات كهربائية مناعية، من نوع الصرع الصغير.

**حالة تكثرية :** إفراط في توتر العضلات، في الأطفال الرضع، يستمر طويلاً، وبعض أعراض الكزاز، ولكن سببه ليس عصيات الكزاز، تكزاز.

**حالة سحالية :** تهيج سحائي، حالة توجد فيها علامات تهيج سحائي، تدل على وجود التهاب السحايا، ولكن السائل النخاعي للشوكي، بالرغم من كونه تحت ضغط زائد، لا يظهر أي تغير مرضي. توجد في حالات الحمى العادة عند الأطفال، خاصة في ذات الرئة.

**حالة غذائية :** اصطلاح لوصف حالة عامة لشخص يشكو من الغذاء من أعراضها وجه غثاني، تنفس من الفم، شحوب الوجه.

**حالة :** مضاد يسبب تحللاً جزئياً، أو كاملاً لخلية موجودة ضدها، وتحتاج إلى وجود متم طراز مناسب لعملها، ويشمل الاصطلاح حالات الدم وحالات الجراثيم، وحالات الخلايا وغيرها.

**حالة جرثومية :** مادة في المصل صامدة للحرارة، تتكون عادة من غلوبولين مناعي، يقل الجراثيم بالتحلل عند عملها مع متم غير خاص وغير صامد للحرارة.

التواء، وفي الكثير من المعادن يكون أملاحاً، بإحلال المحن محل الهيدروجين الداخل في تركيبه. انظر حمض.

**حامل** : ١- الحبل، حامل بطفل. ج١ هوامل. ٢- حامل العدوى؛ أي شخص، أو حيوان يحمل أحد مسببات الأمراض المعدية، دون أن يشكو من المرض، أو تظهر عليه أعراضه. وتخرج مسببات الأمراض المعدية من أجسام حاملي العدوى في الإفرازات والمفرزات حسب نوع المرض؛ فحامل العدوى في الحميات المعوية (التيفية ونظير التيفية) يحتجز جرثومها بالكيس المراري وقنوات المرارة في الكبد، ليخرجها في بوله وبرازه. وحامل العدوى في الخناق والحمى النخعية الشوكية، توجد جرثومها في حلقه، لتخرج في اللاب والرداذ المتناثر من الفم والأف عند السعال، أو العطس. وحامل العدوى في التهاب المادة السنجابية الحاد، يخرج حتمه في برازه ورداذ حلقه. أما حامل العدوى في مرض البرداء (المالاريا)، فلا تخرج مسببات المرض من جسمه، بل بواسطة داء حشرة. وحاملو العدوى أنواع منهم الداه والمخاط والمحتضن. الأول هو شخص، أو حيوان أصيب بمرض معد، ثم شفي منه، ولكنه يستمر بعد شفائه مغترداً لمسبب المرض، كمرض البرداء، والمرضى الناقمين من التيفية، وحميات نظير التيفية والهيضة والخناق. وهؤلاء حاملون لفترة مؤقتة، أي أنهم يحملون مسببات الأمراض لفترة يصبحون بعدها غير محين، لأنهم تخلصوا مما تبقى في أجسامهم من مسببات المرض. ويسمى الحامل الناق، الذي يبقى مغرراً للجرثوم بعد سنة من شفائه؛ بالحامل المزمين. تمييزاً له عن الحامل الناق،

الذي يتخلص من مسببات المرض في ظرف سنة من شفائه، وقد يحمل الإنسان العدوى لاختلاطه بمرض معدٍ كالخناق، وتصيبه العدوى ولكنها لا تحدث مرضاً عنده، إما لأنها هينة، أو لأن عنده من المناعة ما يمنع الجرثوم من إحداث المرض. وهذا يسمونه الحامل المخاط. وهو من النوع المؤقت، الذي يتخلص من جرثومه في وقت قصير. وهناك أمراض يفرز المصاب بها للجرثوم المسببة لها في دور الحضانة، قبل أن تظهر عليه أعراض المرض؛ كمخاط المرضى بالهيضة والتيفية، وهذا ما يسمى بالحامل المحتضن. والحيوانات أيضاً تحمل العدوى؛ كالسبغاء والحصان، تحمل حمة مرض البسقاء، دون أن يظهر عليها أعراض المرض. والمائسبة تحمل عدوى الحمى المتموجة والتسمم الغذائي، وتفرز جرثومها في ألبانها. وفي بعض الأمراض، تنقل العدوى بالبعوض، حيث يتطور سبب المرض في جسم البعوضة تطوراً خاصاً، قبل أن يصبح معدياً، كما في الحمى الصفراء والبرداء. الحاملة للعدوى توصف بأنها وسيط. ٣- مادة كيميائية تستخدم بالترباط مع ذوفان، أو لقاح لتحصين الصفات المناعية.

**حامل الرائحة** : عناصر المركب الكيميائي المسؤولة عن الرائحة.

**حامل الصقوة** : طريقة متروكة لوضع الحرارة الموضوعية، باستعمال كيس يحتوي على مادة كيميائية تولد الحرارة عندما يضاف للماء إليها.

**حامل الممنوعة** : ذلك الجزيء من السم، المسؤول عن النشاط السمي.

**حَامِلٌ لِلْوَن** : مجموعة خاصة بالانثروجين ، أو أكسيد النيتروجين، التي تدخل في مركب عضوي تؤثر على طيف امتصاصها، وتسبب إظهار ألوان. ويرف المركب عندها، كمادة لوني. وإن إضافة مجموعات حامض نيتروجينية أخرى تعطيها الصفات الصبغية.

**حَامِلٌ لِلْعِلَاقِين** : غلبة حاملة اللون، تكون للصبغة التي تعطيها من الميلانين.

**حَالَةٌ لِلْحَدِيد** : بلم يحتوي على الهيموسيدرين.

**حامِي** : ١- الحامي من الإثتان، أو المرض. وقلتي. ٢- أي مادة تحمي للمحفز من التثبيط والتسمم.

**حَاوِي السَّرَادِيُوم** : أي مادة، أو مزيج كيميائي، يحتوي على الراديوم، أو مواد مشعة.

**حَاظِي** : يتعلق بحائط، أو جدار تجويف.

**حَائِضٌ** : التي تكون في أيام حيضها. ج حوائض.

**حَائِلٌ** : المائل، أو المانع.

**حَائِلٌ لِمَوِي دِمَاحِي** : بعض الجراثيم والسموم والألوان الحيوية ومواد أخرى، التي تمر خلال بطانة الشعيرات، إلى اتصال مباشر مع أنسجة الجملة العصبية المركزية، كما تمر خلال بطانة الشعيرات الجملة العصبية المركزية، تشكل افتراضياً الحائل للموي الدماحي. الحامي.

**حَائِلٌ لِمَوِي سَائِلِي** : اصطلاح يستعمل للدلالة على ظروف مماثلة لتلك بين سريان الدم والسائل الدماحي الشوكي.

**حَائِلٌ مَشْهُومِي** : الطبقة الظهارية للمشيمة، التي تمنع اختلاط دم الجنين مع دم الأم.

**حَائِلٌ حَامِي غِي الْأَشْعَاءِ** : المواد المستعملة لامتصاص الأشعة المؤينة، لأغراض حماية العاملين والمرضى.

**حَبُّ الْمَلُوك** : جنس من النباتات من عائلة الفربيونيات، ذو منافع طبية، يستخدم زيتة المستخرج من الحبوب كمنشط وضد التهرج.

**حَبَاب** : ١- أي حالة مرضية، تتصف بتجمع حبيبات، أو له منظر الحبيبات. ٢- جمع حبابة، وهي دويبة سوداء مائية.

**حَبَّة** : ١- قرص صلب يحتوي على دواء، أو أكثر، ومغسّر بضغط المصقوق المحبب في آلة مناسبة ، ويكون ممزوجاً بمواد مثلاًشبة كالنشأ، الذي ينتفخ وتسبب كسر الحبة عندما تلتقي مع عصير المعدة. ٣- الدمل. ٤- حبيبة، أو بثر؛ وهي نستوات منببة ضئيلة، تبرز على سطح الجلد. أو لاما لا تحتوي على قيح، والثانية تحتوي عليه. وبعض أنواعها يظهر على فوهات اللغد العرقية، أو اللدنية، بسبب إصابتها بعدوى جرثومية، أو إفراط في نشاطها مع إمداد قنواتها. وأكثر ما يطلق العامة هذه اللفظة على طفح مزمن من هذه الحبيبات والبثور، يظهر في حب الشباب.

**حَبَّة حَلَب** : انظر لوشمانية.

**حَبَرٌ** : بقعة صغيرة غسي الغالب حمراء، أو أرجوانية، تختلف في حجمها من نقطة الإبرة إلى رأس الإبرة. تظهر تحت الجلد، بسبب خروج الدم من الأوعية الدموية.

**حَبَرِي** : له صفات الحبر، أو متعلق به.

**هَيْمَنَسَة** : فقدان القدرة على الإعراب عن النفس، وعلى الفهم، سواء بالكلام، أو الكتابة، أو الإشارة.

**هَيْمَة بصرية :** قلبية إدراك الأشياء، بدون قدرة على تسميتها، أو التعرف عليها، أو تذكرها.

**هَيْمَة تحت القشرية :** حصة ناتجة عن قطع الألياف تحت القشرية بين المراكز.

**هَيْمَة القوصيل :** حصة ناتجة عن اختلال في الاتصال بين مراكز الكلام الحركية والحسية، نتيجة أفة تقطع الطريق بين المراكز الحركية والحسية.

**هَيْمَة حركية :** تشكل من أشكال الحصة، حيث يتعلم المريض بالكلمات، التي يريد أن تنتج مرض في مركز الكلام، وعدم تنسيق العضلات نتيجة لذلك.

**هَيْمَة حركية كتابية :** للاكتنية، نوع خاص من اللاإدانية، حيث تفقد القدرة، أو تخيب للتعبير عن أفكار بشكل مكتوب.

**هَيْمَة لفظية :** نوع حصة، يذكر فيها عدة كلمات مختلطة، كلمة واحدة، مع نبذة خاطئة.

**هَيْمَة سمعية :** صمم كلمات، حصة ناتجة عن مرض في المركز السمعي للدماغ، حيث تسمع الكلمات، ولا يفهم معناها.

**هَيْمَة شاملة :** حصة مختلطة من خلل في المراكز الحركية والحسية.

**هَيْمَة شمية :** عدم القدرة على استعمال كلمات المناسبة التي تتعلق بالشئ.

**هَيْمَة عيانية :** عدم القدرة على ترتيب كلمات في تنظيم صحيح، بحيث يصبح الكلام بدون معنى.

**هَيْمَة قشرية :** حصة حركية متميزة نتيجة أفة في قشرة الدماغ.

ويشعب في السائر من اختلال عصبي وظيفي، كالفسيقيا (الهراج)، وفي الغالب نتيجة إصابة، أو مرض في مركز الكلام في الدماغ، ويشأ ذلك عادة من نزف، أو انسداد في الشريان المخذي للمركز المذكور، أو من ورم دمج حوله، أو فيه يضغطة، أو يتلفه. وهناك مركزان على جانبي الدماغ وفي مستخدم السد الوعني، فإن الجانب الأيسر يكون هو المسيطر، وتشمل المنطقة النهاية الخلفية للتلفيف الأمامي (مركز بروكا للكلامي) والنهاية الخلفية للتلفيف الصدغي الأول. ولذا تكون الحصة في المادة مصعوبة بنوع من أنواع الشلل النصفي، الذي يصيب الجانب الأيمن من الجسم. والعلاج مرهون بإزالة السبب. ومن مقصدياته عادة إعادة تعلم الكلام باستخدام طرق للقراءة الفمية والشفوية المتبعة في تعليم الأطفال الصم البكم.

**هَيْمَة إحصائية :** نقص القدرة على فهم كلمات مطبوعة، أو مكتوبة، بالرغم من إمكانية رؤيتها، وذلك نتيجة مرض في الدماغ.

**هَيْمَة الإدراك :** نوع من الحصة نتيجة إصابة أفة الإدراك، حيث لا يفهم معنى الكلمات مكتوبة، أو مكتوبة.

**هَيْمَة التسمية :** حصة متميزة، بإعطاء أسماء خاطئة للأشياء.

**هَيْمَة التهيب :** حصة ناشئة عن الخوف، أو الغضب.

**هَيْمَة تامة :** عدم القدرة الكاملة على الاتصال مع الآخرين، وتسبب الحالة أفة في جميع المراكز، أو الظواهر التي تتعلق باللغة.

**حَبَلٌ بطني** : زرع البیضة المخصبة فی تجويف البطن.

**حَبَلٌ زأوی** : غرس البیضة للمخصبة فی زاوية الرحم.

**حَبَلٌ صُرِّي** : المزْرُ: حبل غليظ يبلغ طوله ٥٠ سم تقريباً. ويمتد من سرة الحمل إلى المشيمة، ويتكون من طبقة رقيقة بها مادة هلامية شبه مخاطية يتغللها شريانان ووريد واحد. ويحمل الشريانان دمًا غير منقّى بالأكسجين من الحبل إلى المشيمة، بينما يدخل الوريد دمًا نقيًا من المشيمة إلى الحمل. وعقب الوضع يُربط الحبل السري ثم يقطع. وقد يكون الحبل السري شديد الطول حتى يبلغ مائتي سم، أو شديد القصر حتى لا يتجاوز بضعة سنتيمترات. وقد ينقطع، أو ينثني، أو يتعقد، فيسبب اختناق الحمل، وقد يستهدف الحبل السري لعدوى الزهري.

**حَبَلٌ شوكي** : الاسم الأصح لما يسمى عادة النخاع الشوكي. وهو الجزء الأسفل من الجهاز العصبي المركزي. يشغل القننئين الطويلين للقناة الفقرية، وهو جسم إسطوانی للشكل، يتصل بالدماغ من أعلى، وينتهي من أسفل بضمور سريع، عند الفقرة القطنية الأولى، ثم يتحول إلى خيط دقيق لامع يمتد وسط حزمة من جذور الأعصاب القطنية والمجزية في الجزء الأسفل من القناة الفقرية، إلى أن ينتهي ذلك الخيط اللامع بالاتصاف على ظهر العنصر. ويتصل بكل جانب من الحبل الشوكي واحد وعشرون زوجاً من الشرائع العصبية، التي يكون لكل زوج فيها، جذران لمصب شوكي، أو نخاعي. وفي وسط الحبل الشوكي، توجد قناة مركزية دقيقة تنتهي من أعلى بالاتصال بالبطنين الرابع من بطينات

**حَبْسَةُ اللقطة** : قابلية ضيقة لتشكل كلمات في الدماغ والتعلم بها.

**حَبْسَةُ لمعية** : عدم القدرة على تسمية الأشياء التي تم لمسها.

**حَبْسَةُ مختلطة** : حبسة مشتركة، حركية لمسية.

**حَبْسَةُ مركبة** : نوعين، أو أكثر من الحبسة، موجودة في نفس الشخص.

**حَبْسَةُ مدالية** : عدم القدرة على التعبير بكلمات عن أفكار تتعلق بحاسة اللمس.

**حَبْسَةُ المعنى** : الحبسة التي يتم فيها نسيان الكلمات، وعدم القدرة على معرفة أهميتها.

**حَبْسَةُ نملوية** : عدم القدرة على تذكر الكلمات.

**حَبْسَةُ وظيفية** : الحبسة الناتجة عن التهييج، إما في الأشخاص المستبشرين، أو الذين يعانون من اضطرابات شخصية.

**حَبْسَةُ موسيقية** : نوع من الحبسة، حيث يفقد المريض القدرة على الغناء.

**حَبْسَةُ نحوية** : نوع من عسر الكلام، حيث تفقد القدرة على التحرير النحوي والقواعدي.

**حَبْسِي** : مصاب بالحبسة.

**حَبَلٌ** : فلكي: الجزء الهام، أو البارز من أي هيكل، كالوريد الباسليقي.

**حَبَلٌ** : ١- ما قُتل من لوف، أو نحوه ليربط، أو يقاد به. ٢- المرقق في البدن كحبل الوريد وحبل الزراع، وهو عرق يقاد من الرسغ إلى المنكب والحبل الشوكي.

**حَبَلٌ** : حالة الحمل بطفل من التلقيح إلى الولادة. انظر حمل.

الدماع، ويحيط بالكتلة طبقة من المادة العصبية السمراء، التي يتكون معظمها من أجسام الخلايا العصبية ويحيط بهذه المادة السمراء طبقة من مادة بيضاء، التي تتألف من ألياف عصبية، بعضها نازل من الدماغ إلى الحبل وبعضها صاعد من الحبل الشوكي إلى الدماغ.

**حَبْلٌ صُوتِي :** الحبل المربوط بين الفصايف الدرقية والطرجهالي، والمسؤول عن تكوين الصوت عند نديسته مع الحبل الآخر في الجهة المقابلة. وطرفا الحبلين متقاربان من الأمام، ويتصل الطرفان الخلفيان بفصروفين في جدار الحجرة الخلفي. ويتحرك هذان الفصروفلان ليمتد الحبلان تارة ويقتربان تارة أخرى. ويكون التنفس سهلاً في الحالة الأولى، أما التنفس لغير الهواء منطعاً بينهما، فيتذبذب الحبلان محدثين أمواج الصوت، كما يحدث عند السنفخ في المزمار. وتصلب الحبل الصوتية بالتهابات وأمراض كثيرة، ومهيجات كالتهب وغيره.

**حَبْلٌ مَسْفُوي :** بـيان كالحبل، يتكون من وعاء الأسهر والأوعية الدموية وللغنية والأعصاب للعصية مرتبطة ببعضها بأنسجة ضامة، وتمتد من القلب العلوي للعصية حتى الحلقة الإربية الميقة.

**حَبْلٌ ظَهْرِي :** يعود البدائي المحوري للنسج المخاطي، الذي يقع خلف الأبواب العصبية، الذي يتطور حوله العمود الفقري، وقاعدة الجمجمة حتى المرج التركي. وامتلاك الحبل الظهري في المراحل المبكرة للتطور، هو من ميزات الفقاريات، ويستمر الحبل الظهري في الفقاريات البدائية. ويختفي في الأشكال الأعلى، ماداً مساهمة في النواة اللبية للأعراص بين الفقرات.

**حَبْلٌ رَسَنُ العَصِيَّة :** حبل سميك من خلايا ليفية عضلية، غنية بحديد البيتيد المخاطي. ويقع على نهايته أطباء العصية والبربخ. وتقع نهايته السفلى في منطقة كيس الصفن المستقبلي. وظيفته هي توسيع الفتحة الإربية، وهكذا مساعدة نزول العصية ونشأة القناة القمدي. ويوجد ببلان مشابه في الأثني، ولكنه يتحول إلى الرباط الدقري للرحم ورباط المبيض.

**حَبْلٌ مُنْفَذ :** حبل عند عرس البضة الملقحة في مكان آخر غير معتاد في الرحم.

**حَبْلٌ شَبَح :** حدوث أعراض الحمل وزيادة حجم البطن، ولكن بدون وجود بوضه مقلحة، أو حبل حقيقي.

**حَبْلٌ مَطُول :** حمل يستمر أكثر من معدل الفترة اللازمة والوقت المعادي في الإصمان هو ٢٦٦ يوماً بين إخصاب البضة، أو كما تصب ٢١٠ أيام من أول يوم لأخر طمث عادي.

**حَبْلِي :** حمل بطل، حتى الولادة.

**حَبْلُوم :** ١- من أنسجة الحبل الظهري. ٢- ورم سرطاني صغير يتكون من أنسجة الحبل الظهري، ويحدث من اتحاد العظم القذالي والعظم الوندي.

**حَبْلِي :** يتعلق بأي حبل، وخاصة الحبل الشوكي.

**حَبَس :** الاستسقاء. وهو تجمع سائل تجمعا غير سوي في تجويف البطن. ويؤدي ذلك إلى تمدد متعب البطن، ويتسبب من عدة أمراض مثل: تلف الكبد وأمراض الكلى والقلب والأورام.

**حَبْنُ كِيلُوسي :** كـيلوس في تجويف البطن، نتيجة تمزق وعاء كيلوسي.



**حَبِيْبَةُ الصَّبَاغ :** واحدة من الحبيبات الملونة في

خلية مصبوغة.

**حَبِيْبَةُ عَدَلَة :** واحدة من حبيبات الكريات البيضاء الحطلة مفصصة النوى، التي لها ألفة خفيفة بالأصباغ الحامضية والقاعدية.

**حَبِيْبَات "شُفَنر" :** بقع شُفَر. البقع المنقطلة في الكريات الحمراء، وهي ميزة للمتصورات النشيطة والبيضوية. شُفَر ويلهلم عالم أمراض وطبيب أمراض استوائية (أمستردام وسومطرا إندونيسيا) ١٨٦٧-١٩٤٩.

**حَبِيْبَة كَبْرِيْتِيَة :** حبيبات صفراء مميزة، توجد في قيع آفة داء الشعيات.

**حَبِيْبَة لَارْوِدِيَة :** حبيبات لها ألفة خاصة لألوان اللازورد.

**حَبِيْبَة الهَيُولِي :** حبيبة في دحلل هويولي الخلية، خاصة تلك التي لها ألفة خاصة بالأصباغ الحمضية والقاعدية.

**حَبِيْبَة يُوْرِيُونِيَة :** حبيبة هويوية (انظر هناك) لها ألفة خاصة باليوزين.

**حَبِيْبَة صَبْغِيَة :** أي حبيبة، أو صبغة موجودة في جسم الخلية، خارج النواة.

**حَبِيْبِيَوْم :** ورم، يتكون من تسنج حبيبي.

**حَبِيْبِيَوْم لَمْفِي :** أي واحد من المجموعة فقيرة التسنج من الأمراض المتوسطة بين الحبيبومات الالتهابية والأغران. وتشمل العقود اللمفي والغرنولويات، والنفطار اللفطاني والشباك.

**حَبْن نُرْفِي :** تجمع دم في تجويف البطن.

**حَبْن كِيْلُوسِي كَانْب :** شكل من الاستسقاء، حيث لا يوجد مادة دهنية في السائل، بالرغم من مشابهته للكيلوس.

**حَبْن شَحْمِي :** نوع من الاستسقاء، حيث يتخيم السائل، بوجود خلايا حدث فيها تكس شحمي، وهو حين حليبي أيضاً.

**حَبْن خَبِيث :** حين ناتج عن وجود نمو خبيث في التجويف البطني.

**حَبْنِي :** يتعلق بالحين، أو يتميز به.

**حَبُوبَة ١ :** تصنيف شامل يطلق على معظم النباتات الزراعية من فصيلة النجيليات؛ كالحنطة والشعير والذرة. ٧- أفراس دواتية مضغوطة. انظر حبة.

**حَبُوبَة ٢ :** حبة صغيرة، كتلة صغيرة جافة قلادة على الحركة بدون الالتصاق بزيميلاتها. والحبيبات تغتلف عن المسحوق، أو الصبوبات، وهي تتساب بحرية نظراً لاصفر القوى السطحية المتورطة.

**حَبُوبَة "الفا" :** حبيبة حمضة، توجد في الكريات البيضاء.

**حَبُوبَة أَلْفَة الصَّبْغ :** حبيبة "نسل" الخلية المعصية.

**حَبُوبَة "هَيْتَا" :** حبيبة أسنة في الكريات البيضاء وللخاخ الخلوي.

**حَبُوبَة حَمْضِيَة :** حبيبة هويوية لها ألفة للأصباغ الحمضية؛ كالأبوزين والوكسين.

**حَبُوبَة أَسِنَة :** حبيبة لها ألفة للأصباغ القاعدية؛ كالميثاين الأزرق.

**حَبْلُ** : طرف الشيء وحرفه، الإطار.

**حَبْلُ الأذن** : الجزء البارز للحنفي من صيول الأذن.

**حَبْلُ الشرج** : حافة الشرج، أي حدوده السفلية الخارجية.

**حَقَمِي** : ليس تحت السيطرة، أو الإرادة، لامناس منه.

**حَقَرُ** : مرض ممدد، مزمن، يصيب المتحمة والقرنية، ويبدو بشكل احتقان مدمع في المتحمة مع ظهور أجربة وحطاطات، فيصبح منظر المتحمة لَحْمَر مغلطاً. والأجربة الحقرية هي الحنصر الأساسي، لا يمكن تمييزها عن الأجربة في التهاب المتحمة الجرابي، إلا بكون حجمها، وإصابتها للمتحمة الجفنيتية العليا على الأخص. والحامل المسبب للحثر هو، حمة راشعة كبيرة قطرها ٠.٢٥.

سيكون تقريباً، إسمها "كلاميدوزون ترلخوماتين"، لها ميل خاص لأسجة العين دون سواها من أنسجة الجسم. وتعيش في الخلايا الظهارية في المتحمة والقرنية بشكل أجسام منمنجة. ووجودها في كشاط للمتحمة مهم للتشخيص. ويقسم المرض إلى أربعة مراحل ١- دور بدئي، حيث يشكو المصاب من حنص تفرش وحكة خفيفين، وحدوث التهاب في المتحمة للجفنيتية العليا. وتزداد هذه الأجربة حتى تشمل الحلقة العليا كلها. وإذا تضخمت، أتبق وسال منها مادة هلامية. ٢- دور مدمع، حيث تزداد الأجربة حتى تشمل المتحمة والظلمة والإتواء الهلالي، وتنتقل إلى المتحمة المرتفعة السفلى والجفنيتية السفلى، ويمتد الحثر إلى القرنية، ويحدث

**حَبَبُوم لمفي إربي** : حبيوم لمفي زهري، وبَل إستوائي، أو إيلسي. وهو عدوى حمية في الأعضاء التكليلية للكبار في المناطق الإستوائية. يتميز بوجود حطاطة صغيرة، أو تاكل بينهما وبلاّت إربية تتفوح بسطه. ويمكن أن تستكون جيوب في الإربية وتستمر لمدة أشهر، أو سنوات. ويتبع أحياناً في قنساء التهاب شرج وتضيق في المستقيم لاحقاً. ويصبح تغاغل "غراي" إيجابياً بعد ثلاثة أسابيع، وقد يستمر لمدة سنوات ويعتقد أن أصل الحالة، جنسية، ويسمى أحياناً المرض الجنسي الرابع.

**حَبَبُوم سفى** : حبيوم قمى، وهو كتلة من النسج الحيبي، متصلة بقمة السن، يتشكل نتيجة لإتقان في قناة الجنز.

**حَبَبُوم مطيح** : كتلة حبيوم متفطر منتجة جداً.

**حَبَبُوم مومع للشعيرات** : ١- حبيوم كثير الأوعية، يوجد في التجاويف الأنفية والحلقية. ٢- عقدة حمراء قلزمة، أو سوداء مزرقّة، توجد في الجلد وتنمو بسرعة وتكسي بسهولة، سببها تكاثر للشعيرات، وهي حميدة، تتجه للنمو بسرعة، إذا لم تتأصل كاملة.

**حَبَبُوم جسم غريب** : الكتلة الملتهبة المزمنة التي تستجمع حول الأجسام الغريبة كمواد الغواطة والاشظايا والمصليات، وتحتوي على الأكل على خلية واحدة عملاقة لجسم غريب.

**حَبَبُومي** : يتلاق بالحبيوم، أو له صفاته.

**حَبَبِي** : يتكون من حبيبات، أو حبوب، أو له صفات الحبيبات.

**حَبَبِي الشكل** : له بنيان، أو شكل الحبيبات، أو يشبهها.

المعوية وتحت المخاطية، مع اختزان الشحم والأحماض الدهنية في الغدد المعوية المتوسعة، وقد يحدث تصبب إذا أخذ المريض غذاء عالي البروتين، فليل الدهن مع هيدروكوتيزون بالقلم. وهناك حمل شحمي متقدم؛ وهو مرض نادر سببه غير معروف، حيث هناك فقد متناظر للدهن من الأنسجة تحت الجلد في الجزء الأعلى من الجسم فوق الحوض، بينما يكون الدهن تحت الجلدي في الإبتين والأطراف السفلى غير متأثر، وربما يزيد. وتبقى الحالة الصعبة غير متأثرة، ويحدث بشكل خاص عند النساء ويبدأ من عمر ٥ سنوات إلى ١٦ سنة.

**حَسَلٌ عَضَلِي** : حمل وضعف في العضلات، نتيجة تلكس مرضي عضلي، يصوب خاصصة عضلات الكتف والحوض، ولكن يصوب أحياناً عضلات الوجه واليدين، أو عضلات الأطراف السفلية.

**حَسَلٌ عَظَمِي** : اختلال في العظم، أيسبب على وجه الخصوص. وهناك الحمل العظمي الكيسي، حيث تظهر كيمسات في العظم، كما في مرض فرط جنيبات الدرقية. والحمل العظمي اللبني؛ وهو اختلال أيسبب للعظم، كما في فرط جنيبات الدرقية ومرض "البيرايث".

**حَسَلٌ عَظَمِي غُضْرُوفِي** : وهو مرض عائلي، يسبب تشوهات عظمية في مناطق مختلفة، نتيجة وجود عدة مراكز للتظم بدلاً من واحد.

**حَسَلٌ غُضْرُوفِي** : شذو في العظم، نتيجة نمو خاطئ للعظم الغضروفي، وهو وراثي فيما يبدو، ولكنه غير مرتبط بالجنس.

ارتشاح لمفاوي ويشمل كل القرنية. وتكون الإصابة سطحية، ثم تمتد إلى العمق لتشمل الظهارة وغشاء "بومان" والطبقات السطحية من لحمة القرنية. ٣- دور قسرب للندبي؛ حيث تتبقي فيه الأجرية، فتظهر في ملتحمه الجفن العلوي، خطوط ندبية موازية لحافة الجفن، أو عروية عليها ومقاطعة فيما بينها. ٤- دور ندبي؛ يتم فيه التندب، فتصبح الملتحمة في الجفن العلوي ملساء شديدة الالتصاق بالقطر. ويجب أن يفرق للحتر عن الرمد للجراحي والرمد الريمي ولسل الملتحمة. وتحدث مضاعفات كثيرة؛ كالشد الداخلي والخارجي، والشعرة، وانسداد الجفن الجزئي، وجفاف العين، والتصاق الجفن بالمقلة.

**حَسْرِي** : يتعلق بالحتر.

**حَسَلٌ ١** : ١- الرديء من كل شيء. ٢- اضطراب في بنين، أو وظائف عضو، أو نسج؛ كالحضلات، أو العظام، نتيجة لتغذية خاطئة، وهو في الغالب وراثي.

**حَسَلٌ تَوَثَّرَ العَضَل** : مرض عائلي وراثي، يتميز بتوتر عضلي واعتلال عضلي طرفي، ضعف القسي الخشائي، وصمغ جبهي، وتكلى وضعف عضلات العين، ووجه معتل عضلياً، فساد ضمور الأعضاء التماسلية، وتخلف عظمي وعلامات على قصور قلبي، وغالباً تغيرات متميزة في صورة الجمجمة بالأشعة السينية. ويسمى أيضاً ضمور توتري عضلي.

**حَسَلٌ شَحْمِي** : اختلال في أيسبب للشحم. وهناك الحمل الشحمي المعوي، الذي يحدث في الرجال متوسطي العمر، ويشيز سرورياً بسعال وسوء هضم، وفقدان للوزن، وإسهال دهني، والتهاب المفاصل المتمد. ومرضياً يكون هناك ورم في الزغابات

**حَسَلٌ غُضُرُوفِي شَحْمِي** : متلازمة ولادية، حيث يؤدي خلل في التخزين، إلى إرتفاع نسبة الكولسترول في الدم، وإلى تضخم الكبد والطحال، وتشنج الأنسجة تحت الجلدية، وقرنات ضخمة، وتخزين شحمي في الجملة العصبية المركزية. والمادة غير العادية، التي كانت تسمى دهنيات، هي خلل وظيفي كربوهيداتي - بروتيني. وتشمل هذه التغييرات الهيكلية تشوهات ثني الأطراف وتقرم، وتشوه في الجمجمة، التي قد تصبح ضخمة مربعة، أو زورقية، وتشذوذات وجهية نتيجة درجات مختلفة من فرط عرض المفارق. تغير العظم الجبهوي ونقص في العظم الوتدي وتشوه في فترة طفولية، أو أكثر، تشبحة خلل في الأجزاء العلوية والأمامية للأصابع، مما يؤدي إلى تشوه حذب، وهناك أيضاً خلل عضلي مترقق معه.

**حَسَلٌ غُضُرُوفِي عَظْمِي** : تشوه نادر في المشاشات، يؤدي إلى التقزم مع حذب ظهري قلبي، وتشوه صدر الحماية وتحديد من الأوراك والركب.

**حُتْلُ الْعَادَةِ الْبَيْضَاءُ** : خلل في المادة البيضاء في الدماغ، مع زوال النخاعين. وهناك حُتْلُ الْمَادَةِ الْبَيْضَاءِ المتبدل اللون. وهو مرض زوال النخاعين عند الجنين والطفل الوليد، مادة متبدلة اللون في الدماغ والأعصاب الطرفية والأشياء. وغالباً أيضاً في السبول. وهو ناتج عن نقص في مادة أويل الكبريتاز أ، التي تسبب خلل في أيض السلفايد.

**حَسَلٌ هَمْطَلٌ** : متلازمة "هيرار". وهو خلل شحمي غضروفي، يشمل العظام والكبد والطحال والقرنيات والدماغ، التي يتخللها عديد السكريد المخاطي. وهو مرض وراثي صبغي جسدي صاغر، في أيض الكربوهيدرات.

**حَتَلِي** : يتعلق بالحثل.

**حَسَجُ الْقَحْف** : صلبة جراحية في القحف، أو قطع جزء من القحف. وتجري حج القحف عند الجنين، لتسهيل عملية الولادة، أو لفتح الجمجمة، لأي غرض يلزم ذلك.

**حَسَابٌ** : ١- كل ما حال بين شوتين. ٢- عضلة راسية تفصل بين تجويفي الصدر والبطن. وهي لا توجد إلا في الحيوانات الثنوية. وتعتبر أم عضلة في الجسم بعد عضلة القلب، لأنها تقوم بدور هام في عملية التنفس، وثللها يؤدي إلى الوفاة. كما أن شال أحد جانبيها يؤدي إلى عطل الرئة التي تملؤه. والحساب الحاجز مزود بأوعية دموية كبيرة وأعصاب، ويمر خلاله المريء والشران الأيمن، بالإضافة إلى الأعصاب. وهو موقن من جوانبه بالنسبة للأخضاع السفلى، ومن أمام عظم القص، ومن خلف بالعمود الفقري. عضلته محدبة الشكل، ولكنها تتسطح نحو عشرين مرة في الدقيقة بتأثير منه يصدر إليها من الدماغ. وهي بهذه الحركة الإسطححية توسع للتجريف الصدري، مما يتيح للرئتين أن تتمدد. وبذلك تتم عملية الاستنشاق ويحدث أحياناً أن تتمور الحجاب الحاجز ثلثات، أو ثغوب، تستلوع أعضاء البطن أن تبرز في داخل الصدر، أو التجريف الصدري. وتسمى هذه الحالة قفح الحجاب الحاجز.

**حَجَلَمِي أَفْئِي** : يتعلق بالحجاج والعظم الأثني، أو التجويف الأثني.

**حَجَلَجْسِي هَدَغِي** : يتعلق بمنطقة الحجاج والصدغ.

**حَجَامَة** : تجري الحجامة للمصول على لحتقان موضعي في الجلد، وذلك بوضع أوعية مفرغة من الهواء جزئياً عليه، تدعى المحاجم. وهي عبارة عن قذاح مصنوعة من زجاج كثيف مدور مفتوح للفرغ إذا وضعت المحاجم على الجلد رأساً بعد تفرغ الهواء منها، تسمى الحجامة الجافة. أما إذا شق الجلد قبل وضع المحجم عليها، فتسمى عندنا الحجامة الدامية. تستخدم الحجامة في معالجة الاحتقانات والاستهاليات الرئوية، وفي بعض الآلام المصيبة للقلبية. وقد قل استعمالها هذه الأيام. وتسمى أيضاً بكاسات الهواء.

**حَجَرٌ** : عملية لختبار عمل جسدي، أو عقلي. ٢- حرمان الإنسان من حق التصرف بنفسه في ماله. المنع.

**حَجَرٌ صَحِي** : هو منع اختلاط مرضى الأمراض المعدية، بجمهور الأصحاء. ويجري الحجر الصحي لمنع انتشار مرض معدٍ، إذا اشتبه في إصابة أحد أفراد مجموعة كالهاجرين والمسافرين والحجاج، بهذا المرض المعدي. فإذا ما تأكدت الإصابة عزلت المجموعة كلها، ومنع اتصالها بالناص. ويجب أن يستمر الحجر مدة حضانة المرض. وقد قال رسول الله (ص) "إذا سمعتم بالطاعون في أرض فلا تدخلوها، وإن كنتم فيها، فلا تخرجوا منها" وقد كان يطبق الحجر الصحي على جميع القادمين من البحر، خاصة من مناطق الأمراض المعدية.

**حَجَابٌ بُولِي تَنَاسَلِي** : طبقة ليفية مزبوجة تحتوي على مصرة الإحليل والعضلة الميعة المستعرضة للمجان، وتمتد عبر القوس تحت العانة.

**حَجَابٌ حَوْضِي** : الحاجز العضلي بين التجويف الحوضي والسفاق، الذي يتكون من العضلات رافعات الشرج والعضلات المصمصة.

**حَجَابُ السَّرَج** : ثنية عضلية للألم الجافية، التي تشكل سقف الحفرة للخامية للعظم الوتدي. وهي مقبوة مركزياً بسويقة من جسم الخامية.

**حَجَابِي تَامُورِي** : يتعلق بالحجاب والتامور.

**حَجَابِي طَحَالِي** : يتعلق بالحجاب والطحال.

**حَجَابِي قَوْلُونِي** : يتعلق بالحجاب والقولون.

**حَجَابِي كَبْدِي** : يتعلق بالحجاب والكبد.

**حَجَابِي مِزْمَارِي** : يتعلق بالحجاب والمزمار.

**حَجَابِي مَعْدِي** : يتعلق بالحجاب والمعدة.

**حَجَاجٌ** : جوف عظمي يحتوي كرة العين وعضلاتها للالاحة، وأوعيتها وأصباها. وفي الوجه جوفان حجاجيين متناظران. وتشكل كل حوض حجاجي أنسجماً لمبعة عظام هي: الجبهي، الوتدي، الدمعي، الغربالي، الفكّي، الوجني، والحنكي. ويشبه الحجاج هرمّاً رباعياً قاعدته في الأمام مفتوحة تسمى: منخل الحجاج، وذروته مقطوعة في الخلف، وله أربعة جذران علوي، إيسى، سفلى، ووحشى. ويقع في ذروة الحجاج النفق البصري، ويمر فيه للعصب البصري والشريان الحيني، وأصبا ودية مستمدة من الضفيرة السباتية الباطنة.

**حَجَلَجِي** : يتعلق بالحجاج.

**خُجْرة أنبئة:** تجويف في تاج السن، يحتوي على لب (السجة ضامة، أو عية دموية، أصاص الخ).

**خُجْرة قلب:** أي واحدة من الأنيابات، أو البطونيات.

**خُجْرة مفرطة الضغط:** غرفة محكمة الإغلاق، تحتوي على الهواء والأكسجين تحت ضغط تستخدم في علاج الأمراض الرئوية، إنتانات معينة، وأمراض خبيثة.

**خُجْيرة العنصة:** شريحة زجاجية رقيقة خاصة، لها في مركزها منصبتين دقيقتين مسطرتين بالآلة مفسولتين عن بعضهما وعن خطوط طرفية على جوانبها بألغام محفورة في الشريحة، بحيث أنه عندما يوضع غطاء خاص على الشريحة، يتركز على جدرانها المرتفعة فيها تكون على ارتفاع ٠.١ ملم فوق المنصبات المركزية. والمنصبات لها مناطق مسطرة مقسمة إلى مربعات، حيث متطلبات اختصاصيين المختبرين، ولكن في المادة. يستعمل تسطير كويباور "NEUBAUER.. نويباور، أوتو. طبيب ألماني، مونيخ ولد ١٨٧٤.

**خُجْز:** إيداع للشخص المسجون، أو مستشفى الأمراض العقلية.

**خُجْم:** قياس محتويات الحيز. وحدته هي إما مكعب اللوحات الطولية؛ كالبوصة المكعبة والمسنتمتر المكعب. وإما وحدات قياس السوائل والمواد الجافة مثل الغالون، والتر والقدح وغيرها.

**خُجْم احتياطي زفير:** أكبر حجم رئوي، يمكن إخراجها من الرئة بعد زفير عادي.

**خُجْم احتياطي شهيق:** حجم الغاز الذي يمكن استنشاقه إلى أقصى حد، بعد شهيق عادي.

**خُجْم السلم:** حجم جميع الدم في الجسم، ويشمل الخلايا البيضاء والحمراء وحجم المصورة. ويزن حجم الدم حوالي ٩% وحجم الخلايا حوالي ٤% والمصورة ٥% من وزن الجسم الكلي. ويساوي معدل حجم الدم في الإنسان للتناضح المادي حوالي ٦ لترات. ويشمل الدم في الدورة الدموية، وذلك الدم في الاحتياط والمخازن، في شبكة الشعيرات المتوسعة في الجلد والكبد والطحال.

**خُجْم منبقي:** حجم الهواء الذي يبقى في الرئتين بعد أقصى زفير.

**خُجْم منبقي:** في التنفس؛ حجم الهواء الشهيق والزفير والمنتقي.

**خُجْم النقبضة:** حجم الدم المقذوف من البطين الأيسر في كل نبضة قلب، ويقدر بقسمة الحجم في الدقيقة على معدل نبض القلب.

**خُجْم نوحي:** حجم بالميليلتر لغرام من المادة.

**خُجْم نوري:** الوزن النوري لعنصر سائل، أو صلب، مقسم على كثافته. الحجم بالمسنتمترات المكعبة للوزن النوري بالغرام.

**خُد:** ١- كل ما فصل بين شبلين لثلا يختلط، منتهي للشيء. ٢- حافسة، أو حدود عضو، أو كتلة من الأنسجة.

**خُداب:** حالة تشوه في العمود الفقري، تتلخص في إحناءه إلى الخلف-أمام. وللخداب عدة أسباب؛ فقد يترتب على مرض مكتسب، أو إصابة، أو اضطراب خلقي، أو مرض. وقد يتسبب عن تكرر في بعض الفقرات، أو عن نوع من الالتهابات ضمن مجموعات الالتهاب الفقاري، والالتهاب الفقاري

**حَنْبَة فكية علوية** : الجزء الخلفي المنفتح من الفك العلوي.

**حَنْبَة الكبد الثربية** : إستفاخ على السطح الأمامي للفك البشري الكبد، الذي يظهر باتجاه الانحناء الصغير للمعدة.

**حَنْبَة المعككة الثربية** : الفتوة غير الحاد الحافة العلوية لجسم المعككة، التي ترسم إلى الأمام للاتصال مع السطح الخلفي للثرب الصغير.

**حَدَة** : في البصريات؛ حدة ووضوح الرؤية.

**حَدَة البصر** : تهاى قوة العين في التمييز بين الأحرف. والحدة الحدية تؤخذ على أنها قابلية التمييز بين الحروف الكبيرة المضامة بشكل منسوب، وتقابل خمس درجات في العين، ويكون عرض كل حرف درجة واحدة. ويجري الفصل في أوروبا على بعد ٦ مترات، ونقرأ النتيجة كجزء يكون بسطه هو المسافة التي جرى فيها الاختبار، والمقام هو المسافة التي يجب أن تقرأ بالعين الصحيحة، وتكون الرؤية العادية هي ٦/٦، ١٢/٦. عندما تقرأ العين على مسافة ٦ مترات بينما تكون الرؤية العادية على بعد ١٢ متراً، وقد لا تستعمل هذه القراءة.

**حَدَث** : ١- يتعلق بالشباب والطفولة. ٢- الأمر الحادث ومسيره.

**حَدَقَة** : السواد المستنكر وسط العين، وهي فتحة في القرنية، يدخل منها الضوء إلى داخل العين وترجمها إلى إحصاسات للدماغ.

**حَدَقَة صُنْعِيَة** : فتحة تتم جراحيها في القرنية عندما يكون الجزء المركزي للقرنية، أو الحمة غير شفافة، أو عندما يتغير موضع الحدقة، في المعدة نتيجة تلي القرنية.

التكربي، ويجري تشخيصه بالأشعة السينية. وتختلف أعراضه باختلاف السبب.

**حَدَاقِي** : يتعلق بالحديد، أو يتأثر به، أو يشبهه.

**حَدَاد** : تخزين جسيمات دقيقة من الحديد في التجمعات الفكية للرئيس. تحدث عند الملمين في مناجم الحديد وصال المعدن، الذين يستشعرون لغاز الحديد. ولا تؤدي الجسيمات في الحدة إلى أي رد فعل، أو تغيير في الأنسجة. وتُشاهد خلال حقبة منتشرة في الرئتين، في فص الأشعة السينية، لأن التجمعات تصبح ظليلة نسبياً بسبب لغزائها على المعدن. ويستعمل الاصطلاح أيضاً لوصف زيادة كمية الحديد في الدم، أو تخزين الحديد في أنسجة الجسم.

**حَدَاد الجلد** : تخزين جسيمات دقيقة من الحديد في الجلد.

**حَدَادِي** : يتعلق بالحديد، أو يشكو منه.

**حَدَبَة** : ما ارتفع من الأرض وغلظ. موضع الحطب في الظهر الثاني.

**حَدَبَة إسكية** : الجزء السفلي الخشن المتوسع من عظم الورك، حيث يرتاح الجسم عليها عند الجلوس.

**حَدَبَة إسمية بين اللقميتين** : الأبرز من البارزتين الظميريتين في المنطقة بين اللقميتين في فصل الطيوب.

**حَدَبَة رملية** : جزء من تحت المهاد يشكل بروزاً، خلف التصالبة البصرية، وأمام الأجسام الحمية، وهو متصل بالفص الخلفي للخلايا الدماغي بواسطة القنح.

**حَدَبَة العقب** : الجزء الخلفي المنفتح من المقب، الذي شكل إسقاط العقب.

**حَنْقَة تَوَكُّرِيَّة** : ١- حالة من ثلاثة أنواع، بالرغم من إمكانية كونها تنوعت للنس العامة. وهي تأخير رد الفعل للضوء. ٢- تأخير رد الفعل على التقارب. ٣- غياب أو تأخير رد الفعل لكلا الأمرين السابقين، مع غياب انكسارات للوتر.

**حَنْقَة ثَلَاثِيَّة** : حالة عدم قدرة الحنقة على التمدد أو التقلص عند الضوء، أو التقارب، نتيجة ارتباط التزحية بالتصلقات إلى منطقة الحنقة، أو لتدخل في الإمداد العصبي للتزحية. كما في الزرق الحاد.

**حَنْقَة أُرْغَبِيل روبرتسون** : جمود الحنقة في الضوء، وترجع نشاطها التقاربي، والحالة عادة في الجانبين، وهي غالباً مترافقة مع مرض الزهري للجهاز العصبي المركزي ومع تقبض الحنقة. روبرتسون، دوغلاس. طبيب عيون، أختيرة ١٨٣٠-١٩٠٩.

**حنقي** : يتعلق بالحنقة.

**حَنْقِيَّة** : انفتاح، أو عقد صلبة في المادة. تظهر خاصة في الحيوان والنبات. ويطلق الاصطلاح على الجحوظات الطبيعية في عضلات معينة. وعلى لوى الأعصاب في المجموع العصبي المركزي، وعلى بروزات العظام، وخاصة في مناطق اتصالها مع العضلات، أو الأربطة. وفي طب الأسنان تشير الكلمة إلى تاج السن. وتعني في علم الأمراض؛ السموات الصغيرة المرضية، وخاصة في مرض المل.

**حَنْقِيَّة لُثْنِيَّة** : ورم صغير على خثار الأذن، في نقطة نزولها من الخلف.

**حَنْقِيَّة أمامية للحنقة** : إسقاط عظمي صغير في الوسط، أمام القوس الأمامية للفتحة.

**حَنْقِيَّة أمامية للمهاد** : ارتفاع على النهاية الأمامية الظهر، ناشئة من النواة الأمامية.

**حَنْقِيَّة بالعصية** : ارتفاع عظمي صغير على السطح السفلي للجزء القاعدي للعظم القذالي.

**حَنْقِيَّة تاج السن** : إسقاطات صغيرة على السطح العلوي للامتنان الأرخاقية والعضواك.

**حَنْقِيَّة تحت الحنقة** : بروز خشن في النهاية العليا للحافة الوحشية لعظم اللوح. ويتأصل فيها الرأس الطويل لعضلة الصند ثلاثية الرؤوس.

**حَنْقِيَّة تشامبلييه** : ورم على النهاية الأمامية للحدار المفركي للجانب، التي تصبح فيما بعد؛ القضب، أو البظر.

**حَنْقِيَّة لُثْنِيَّة** : عقد على كل من جانبي الارتفاق القذلي، على الجانب الداخلي للذك السفلي.

**حَنْقِيَّة خلفية للحنقة** : إسقاط وسطي عظمي صغير موجه إلى الخلف من القوس الخلفي للفتحة.

**حَنْقِيَّة درقية سفلية** : حديبة على الحافة السفلية للصفيحة، على النهاية السفلى للخط المائل.

**حَنْقِيَّة درقية علوية** : حديبة على الحافة العلوية للصفيحة، على النهاية العليا للخط المائل.

**حَنْقِيَّة الشفة العليا** : ارتفاع بسيط على الشفة العليا، على قاعدة اللثة.

**حَنْقِيَّة صفري للعضدي** : إسقاط على العضو في نهايته العليا حيث يتصل بالعضلة فوق الشوكة.

**حَنْقِيَّة ضلعية** : البروز على السطح الخلفي للضلوع، عند اتحاد العنق والجلد. ويتم فصل في الأضلاع الحقيقية مع التواء المستعرض للفتحة الصدرية في السطح المفصلي.



**حُدْبِيَّةُ المَصَدَّةِ الخَلْفِيَّةُ :** حديبة صغيرة موجودة أحياناً على الحافة الخلفية لأحد أوعية السداة، حيث يتصل الغشاء الممدي الحر.

**حُدْبِيَّةُ المقربة الفُخْذِيَّةُ :** إسقاط صغير على الجزء العلوي للكمة الإنسية لعظم الفخذ، التي تتصل بها للجزء الأسفل (الوركى) من العضلة المقربة الخلفية، وهي تحدد مكان الخضروف المشاشي في العظام القوية.

**حُدْبِيَّةُ النِوَاةِ الإسْفِينِيَّةُ :** انتفاخ على السطح الظهري للتحايط المستطيل، عند النهاية العليا لكل من الحزمتين الإسفينيتين، وتقع فوق النِوَاةِ الإسفينية.

**حُدْبِيَّةُ النِوَاةِ السَّاحِلَةِ :** انتفاخ على السطح الظهري للسناخ المستطيل، على كل جانب من الطرف السفلي للبطون الرابع، ويقع فوق النِوَاةِ الناحلة.

**حُدْبِيَّةُ وحشية بين اللقمتين :** البروز لأكل من نتونين في منطقة بين اللقمتين في الظنوب.

**حَفِيْظُ :** عنصر معدني في الأرض والنبات. وترجع أهميته في جسم الإنسان إلى أنه أهم مكونات الهيموغلوبين (الخضاب) في كريات الدم الحمراء. والخضاب هو الذي يحمل الأكسجين إلى أنسجة الجسم، ويساعد في التخلص من ثاني أكسيد الكربون. يوجد في الغذاء على هيئة مركباته التي تتفاعل مع حمض الكلوريدريك في المعدة، لتحويله إلى مركب يستفيد منه الجسم. يحتاج جسم البالغ إلى ١٥ ملغم يومياً، وتزداد الحاجة أثناء الحمل، أو النزيف، أو فيهما. ويسبب نقصه مرض فقر الدم.

**حُدْبِيَّةُ عَاتِيَّةِ لعظم العانة :** إسقاط صغير على النهاية الوحشية لعرف العانة يغطي الاتصال بالرباط الأربسي. وهو محسوس في النهاية الداخلية لثنية الأربية.

**حُدْبِيَّةُ العظم القاربي :** ارتفاع مدور على الجزء السفلي للسطح الأمامي للعظم القاربي، يتصل بعضلة قيد القاضيات.

**حُدْبِيَّةُ بين الوريدين :** إسقاط من الجدار الخلفي للأذين الأيمن تحت فتحة الوريد الأجوف العلوي بالعنق. ويحدد أنها توجه الدم من الوريد الأجوف العلوي إلى فتحة الصمام الثلاثي خلال الحياة الجنينية.

**حُدْبِيَّةُ للكسبة :** إسقاط من الجزء السفلي للسطح الخلفي للثلاكة.

**حُدْبِيَّةُ فوق الحُقَّة :** منطقة خضنة فوق التجويف الحقي لعظم اللوح، ويتأصل فيه الرأس الطويل لعضلة العضد ذات الرأسين.

**حُدْبِيَّةُ فوق الزنمة :** بروز دائري موجود أحياناً على الجزء العلوي للزنمة.

**حُدْبِيَّةُ قُرْبِيَّةُ :** الارتفاح الناتج من الخضروف القريب.

**حُدْبِيَّةُ كبرى للعضد :** الإسقاط من السطح الوحشي والخلفي للنهاية العليا لجلد العضد، يتصل بها عضلات: تحت الشوكة، وفوق الشوكة، والعضلة المدورة الصغرى.

**حُدْبِيَّةُ مخروطية :** بروز محدد على السطح السفلي لمنطقة الترقوة، قرب النهاية الأخرمية، حيث يتصل الجزء المخروطي للرباط الغرابوي للترقوي.

**حديد مشبع 509, 500 F :** حديد نشيط الإشعاع

يتكون من النظائر المشعة للحديد

**حَرَارَةٌ ١-** السخونة، الإحساس الناتج عن جسم حار. ٢- إحدى صور الطاقة، التي تتحول إلى حرارة. وتعرف بطاقة حركة الجزيء. والشمس أهم مصدر للحرارة. وتولد الحرارة من الاحتكاك، والتفاعلات الكيميائية، وضغط المولد، ومرور تيار كهربائي في مقاومة عالية، وتقال بالمقياس الحراري. ووحدة كمية الحرارة هي: المسعر. والحرارة النوعية لمادة هي كمية الحرارة اللازمة لرفع درجة حرارة غرام واحد منها درجة مئوية واحدة. وتنتقل الحرارة بواسطة التوصيل، أو الحمل، أو الإشعاع؛ بموجلات إلكترونات ومخاطباتية، ويمكن أن تؤدي إلى التمدد، أو تقيير في الحالة.

**حَرَارِي :** يتلق بالحرارة.

**حَرَارِي المُنشَأ :** يتلق بإنتاج الحرارة.

**حَرَقَ :** اشعر بالحم حاد وحارق في إصابات الأعصاب.

**حَرَقَ :** أفرغ من العلم؛ يتلق بالحرارة المنتجة في أجسام من جراء نوبة تعمل عليها.

**حرارة :** حرية الحركة.

**حَرَقَ الدواء :** علم تأثير الجسم على الأدوية؛ ويشمل ذلك الانتمصاص والتوزيع والإفراز الأدوية. بهدف تطوير العلاقة مع تأثير الدواء والوصول إلى جرعة ملائمة، وهو جزء من علم الصيدلة.

**حَرَارَةُ الحيوان :** الحرارة الناتجة في جسم الحيوان بفضل أكسدة الغذاء، وتسمى الحيوانات التي تعتمد درجة حرارة أجسامها على درجة حرارة البيئة؛ بالحيوانات متغيرة الحرارة. وتحتفظ الحيوانات ثبته الحرارة (الثدييات) بدرجة حرارة ثابتة عندما تكون صحيحة البيئة. وتولد في داخل الجسم بغض النظر عن البيئة. وتعتبر درجة الحرارة الطبيعية في الجسم البشري ٣٦ و ٣٧,٢. وتتلوح درجة الحرارة المأخوذة عن طريق المستقيم بين ٣٧,٢ و ٣٧,٨. وهي في المتوسط ٣٧,٥. ويتخلص الجسم البشري من الحرارة الزائدة عن طريق الجلد وجهاز التنفس، وإلا تولدت الحمى. وعندما يحتاج الجسم حرارة أكثر كما في الطقس البارد ليحتفظ بدرجة الحرارة العادية، تزيد سرعة التأكسد في حدود معينة إستجابة لهذا الطلب ويتم تنظيم حرارة جسم الإنسان بواسطة مركز الحرارة في الدماغ.

**حَرَجَ ١-** المكان الضيق الكثير للشجر. ٢- الخطر، الذي يدل على نوبة، أو كارثة.

**حَرَجَ ١-** الخطر. ٢- حرج، حزن، حرج، حرج.

**حَرَشَفَ ١-** كل ورقة بسيطة الشكل والبناء، تكون على البراعم والبصيلات. ٢- في علم الحيوان، نمو من جلد الحيوان إلى الخارج؛ عظمي، أو قرني. والحرششف المميزة للأسماء؛ عظمية. ويعتقد أن أسنان الثغليات (من السمك إلى الإنسان)، نشأت من الحرششف. وتوجد الحرششف للقرنية بمعظم الزواحف، وعلى أقدام الطيور، وعلى جسم المندرج وبولصيف للثدييات حرششف على الذنول.

**حَرَشَفِي :** يتعلق بالحرششف، أو يشبهها.

**حُرُوفِيَّاتُ الْأَجْنَحَةِ :** رتبة حشرات تتميز بأربعة أجنحة، صندفلة، وجهاز ماص حلزوني الشكل، فصائلها عديدة أشهرها؛ الفلزيات، والعت.

**حَرْقاً ١- شفيق الشيء** وطرفه وحده وجانبه. ٢- ما دل على معنى في غيره، كدلالة على معنى الاستفهام، ويسمى حرف معنى. ٣- حروف الهجاء.

**حرف القنصوب :** حافة الظنوب، أو القنصة الحادة، أو جزؤه الأمامي.

**حَرْقٌ ١- أثر النار في الجلد.** تتسبب الحروق من النار، أو الحرارة، أو التفريجات الكهربائية، أو من إشعاعات الأشعة السينية، أو غيرها. أو من الكيمويات مثل الأحماض والقلويات. ومن تعريض الجسم، أو جزء منه للحرارة الرطبة مثل البخار، أو السوائل الساخنة، مثل الماء الساخن، أو الزيت الساخن. وللحرق درجات ثلاث؛ أولى وثانية وثالثة حسب عمق الجزء المحروق. وحروق الدرجة الأولى؛ هي الحروق السطحية، وتقتصر على إمرار الجلد، وهي قليلة الخطورة. وحروق الدرجة الثانية تشمل ظهور فقاعات إلى جانب الإمرار. وحروق الدرجة الثالثة؛ تصيب الجلد كله، والأنسجة الواقعة تحت الجلد لدرجات مختلفة العمق. وهي حروق خطيرة وقد تكون قاتلة، إذا زالت المساحة المحروقة عن ٦٠ ٪ من سطح جسم الإنسان. وتعتبر الحروق شديدة الخطورة في الأطفال والمسنين. يتسبب عن الحروق حدوث تفاعلات هامة في الجسم، بعضها عام وبعضها محلي. وأهم التفاعلات الهامة التي تحدث؛ هي الصدمة والإغمى الشديد المبرح، وفقد الجسم كله لكمية كبيرة من السائل المكون للدم، نتيجة لارتشاحه وتجمعه في

الأنسجة المحيطة بالجزء المحروق. ودائماً تهبط حرارة الجسم من تأثير الصدمة، ثم ترتفع بعد يومين، أو ثلاثة نتيجة لحوث نوع من التقسيم، ناتج عن إمتصاص جزء من الأنسجة الملتصقة بالحرق، أو نتيجة حدوث إبتنان فيحي في الجزء المحروق. وينتج عن إتلاف الجزء المحروق وموته، أو تدخل الجراثيم إلى الأنسجة المحروقة، ومنها تهاجم الأنسجة المجاورة والأنسجة السليمة للحرق، مسببة حدوث إنتانات قبيحة قد تبلغ عمقاً كبيراً. ودائماً تكون السبب الأهم في بلى شفاء الجزء المحروق. ويتغير لون الجلد بالحرق فيميل إلى البياض، إذا كان سطحيًا. أما الحروق الفظة فتحدث إتكاملاً في ندبة الحرق، وقد تعوق حركات المفاصل، أو الرقبة، أو الأصابع، أو تحدث تشوهات قد تحتاج إلى إجراء سلسلة من عمليات الترتيع والتقويم.

**حَرْقُ الْإِشْعَاع :** حرق ناتج عن التعرض لطاقة مشعة؛ كالشمس والأشعة تحت البنفسجية، وأشعة الراديوم، أو غيرها من إشعاعات ذرية ولحو ذلك.

**حَرْقٌ كَهْرَبَالِسِي :** جرح ينتج عن ملاصقة تيار كهربائي.

**حَرْقٌ كِيمَاوِي :** حرق ناتج عن مواد كيميائية حارقة مهيبة؛ كالحماض والقلويات وكذلك الغازات.

**حَرْقُ الْجَشْت :** عادة قديمة للتخلص من الجثث، وتستخدم في الهند وفي أمريكا ويزداد استعمالها في العالم الحديث.

**حَرْقُ الشَّمْس :** التهاب جلدي مترافق مع لمرار وربما فقاعت في الجلد، ناتجة عن التعرض المطول لأشعة الشمس.

**حُرْقَلِيَّ الْفُلُوك :** اصطلاح شعبي لوصف أي شكل من سواه الهضم، حيث يحدث لم ذو طبيعة حارقة خلف القص على باب المعدة. وهو من ناحية علمية؛ الإصااص بالحرقنة الناتجة عن قلص المواد من المعدة (وليس بالضرورة حلمضاً)، التي تؤثر على الغشاء المخاطي للمعدة والفلوك، وتسبب التهاب المريء.

**حُرْقَدَة :** البروز الحنجري، وهي إسقاط تحت الجلد لخضروف الدرعية، وتظهر أمام الحلق وتتحرك أثناء البلع. تفلحة آدم.

**حُرْقَقَة :** عظم المحبة يومي راس الورك أي ذلك الجزء من الورك، الذي يدعم الجناح، ويشمل الجزء العلوي من الحلق والجزء المرفق من العظم فوقها.ج؛ حرفكف.

**حُرْقَلِي :** يتعلق بالحرقنة.

**حُرْقَلِي إِرْبِي :** يتعلق بالحرقنة والمنطقة الإربية.

**حُرْقَلِي حَوْضِي :** يتعلق بالحرقنة والحوض. منطقة الحرقنة وتجويف الحوض.

**حُرْقَلِي خُلْتِي :** يتعلق بالحرقنة والخلعة.

**حُرْقَلِي شَوْكِي :** يتعلق بالحرقنة والعمود الشوكي.

**حرقني ضلعي :** يتعلق بالحرقنة والضلع، أو يصل بينهما.

**حُرْقَلِي ظَنَبَوِي :** يتعلق بالحرقنة والظنوب، أو يصل بينهما.

**حُرْقَلِي عَاطِي :** يتعلق بالحرقنة وعظم العانة.

**حُرْقَلِي عِجْزِي :** يتعلق بالحرقنة وعظم المعز.

**حُرْقَلِي عَصَصِي :** يتعلق بالحرقنة والعصص.

**حُرْقَلِي لُغْذِي :** يتعلق بالحرقنة والفخذ.

**حُرْقَلِي قَطَنِي :** يتعلق بالحرقنة ومنطقة القطن.

**حُرْقَلِي قَطَنِي ضِلْعِي بَطْنِي :** يتعلق بالمناطق القطنية والضلعية والبطنية والحرقنة.

**حُرْقَلِي وِرْكِي :** يتعلق بالحرقنة والورك.

**حُرْقَقِيَّة :** المضلة للحرقنية، التي تجمع بين عضلات الحرقنة والقطنية وتبرز في وتر مشترك، ولكنها منفصلة مفردة.

**حُرْكَة -١-** انتقال الجسم، أو أجزاء منه من مكان لأخر. عندما يتغير موضع أي جسم بالنسبة لجسم آخر يقال؛ أن الأول تحرك بالنسبة للثاني، وراكب السيارة يعتبر ساكناً بالنسبة للسيارة، ولكنه متحرك بالنسبة للأرض. وتعتبر جميع الأجسام الموجودة على سطح الأرض في حركة بالنسبة للتأثير نظراً لحركة الأرض. فوائين الحركة لنبيوتن؛ ١- يظل الجسم في حالة سكون، أو حركة منتظمة في خط مستقيم، ما لم تؤثر عليه قوة خارجية. ٢- يتناسب التغيير في كمية الحركة مع القوة المسببة لها وتأخذ نفس اتجاهها. ٣- لكل فعل رد فعل مساوٍ له في المقدار ومعاكس في الاتجاه. وهذه القوانين الثلاثة تعتبر قاعدة علم الحركة.

**حُرْكَة بَرَاوِنِيَّة :** الحركة غير المنتظمة للأجسام الصلبة الذكيقة المعلقة بالمسائل، وهي مستمرة ومستندبة وغير مرتبطة بالاضطراب الخارجي . درسها برلون روبرت(بريطانيا ١٧٧٣-١٨٢٧ عالم نبات) وسُميت باسمه.

تمتاز الجزيئات الحركية للمادة والقائلة بأن المادة تتكون من دقائق صغيرة للغاية في حركة مستمرة ومستندبة ونتيجة لذلك فإن أي جسم من المادة إذا

حُرْقَلِي قَطَنِي : يتعلق بالحرقنة ومنطقة القطن.

حُرْقَلِي قَطَنِي ضِلْعِي بَطْنِي : يتعلق بالمناطق القطنية والضلعية والبطنية والحرقنة.

حُرْقَلِي وِرْكِي : يتعلق بالحرقنة والورك.

حُرْقَقِيَّة : المضلة للحرقنية، التي تجمع بين عضلات الحرقنة والقطنية وتبرز في وتر مشترك، ولكنها منفصلة مفردة.

حُرْكَة -١- انتقال الجسم، أو أجزاء منه من مكان لأخر. عندما يتغير موضع أي جسم بالنسبة لجسم آخر يقال؛ أن الأول تحرك بالنسبة للثاني، وراكب السيارة يعتبر ساكناً بالنسبة للسيارة، ولكنه متحرك بالنسبة للأرض. وتعتبر جميع الأجسام الموجودة على سطح الأرض في حركة بالنسبة للتأثير نظراً لحركة الأرض. فوائين الحركة لنبيوتن؛ ١- يظل الجسم في حالة سكون، أو حركة منتظمة في خط مستقيم، ما لم تؤثر عليه قوة خارجية. ٢- يتناسب التغيير في كمية الحركة مع القوة المسببة لها وتأخذ نفس اتجاهها. ٣- لكل فعل رد فعل مساوٍ له في المقدار ومعاكس في الاتجاه. وهذه القوانين الثلاثة تعتبر قاعدة علم الحركة.

حُرْكَة بَرَاوِنِيَّة : الحركة غير المنتظمة للأجسام الصلبة الذكيقة المعلقة بالمسائل، وهي مستمرة ومستندبة وغير مرتبطة بالاضطراب الخارجي . درسها برلون روبرت(بريطانيا ١٧٧٣-١٨٢٧ عالم نبات) وسُميت باسمه.

تمتاز الجزيئات الحركية للمادة والقائلة بأن المادة تتكون من دقائق صغيرة للغاية في حركة مستمرة ومستندبة ونتيجة لذلك فإن أي جسم من المادة إذا

**حَرَكِيَّةُ الصَّبْغِينَ :** حركة الصبغين وأخذة لأشكال مختلفة من الترتيب.

**حَرَمَانٌ دَرْقِي :** يصف تأثير، أو أعراض لزيادة الغدة الدرقية، أو إنباء وظيفتها.

**حَرْوَرِي :** منتج الحرارة، أو يخزنها، أو يحملها.

**حُرُوفُ اخْتِيارِ البَصَر :** بطانات بضاء، وحروف سوداء، مرور، أو أشكال أخرى طبع عليها بأحجام مختلفة وتستخدم كاختبار لقوة البصر، للمسافات القريبة والبعيدة.

**حُصُولُونَ :** ١- من اللدواء التي لا تتقاد. ٢- عديد في مقاومة العلاج. ٣- يدل على بطله، أو سلبية التعامل مع أي مؤشر فيزيائي، أو كيميائي، أو أي قوة، ج، ح، خرن.

**حُرْيرَة :** سحر، أو سحرة. وحدة تستخدم في دراسة التغذية، لقياس قيمة الطاقة التي ينتجها طعام ما، ومتطلب الطاقة لشخص ما. وهو يمثل مقدار الحرارة اللازمة لرفع درجة الحرارة كيلو غرام من الماء درجة واحدة بمقياس السنتيغراد. ومن الممكن أن يحصب مقدار الطاقة الذي يحتوي عليه طعام معين بمقياس مقدار الوحدات الحرارية التي ينتجها ذلك الطعام. وتختلف عمليات الهضم الطعام إلى وقود قابل للإستعمال. وهذا الوقود هو الذي يحركه الجسم أثناء التفاعلات الكيميائية المعقدة التي بواسطتها تتواصل الحياة. ويثبتان مقدار الطاقة الذي تتطلبه هذه العمليات من شخص لآخر، كما تثبتان حاجة الإنسان إلى السرعات حسب عمله ومكانه وما يبذل من طاقة.

**حُصْرِيَش :** حيوان من المفصليات، له جسم مسطح وزوج من السيقان لكل مقطع من الجسم. وهي

علق بسائل، فإن جزيئات السائل تتقاذفه ويتحرك بغير انتظام في السائل. وأصغر الجسيمات التي يمكن مشاهدتها بقرى مجهر تتحرك مثل هذه الحركة. ويلاحظ أن سرعة الجسيمات تزداد كلما نقص حجمها.

**حَرَكَة إِيكاسمية :** حركة غير إرادية، ناتجة عن مؤثر خارجي على جزء من الجهاز العصبي الوارد.

**حَرَكَة لميكانية :** حركة خلوية شبيهة لحركة الأميبا، حيث تتكون أرجل كاذبة جلوية، ويسهل الهبوط فيها فتفتتح تدريجياً.

**حَرَكَة تلقائية :** حركة نشطة، ليست تحت سيطرة إرادة صاحباها.

**حَرَكَة الجنين :** حركات عضلية يقوم بها الجنين وهو في الرحم، تحس بها الأم عادة ابتداء من الشهر الخامس.

**حَرَكَة تَلَوِيَة :** انقباض عضلي مستمر، غير إرادي، يسبب حركة مستمرة لجزء بعد وقف جهد شديد ضد مقاومة، عادة يشاهد في مد الذراع. (ظاهرة كوشنثام). طبيب ألماني ولد ١٨٧١.

**حَرَكي :** يتعلق بالحركة، أو يولدها.

**حَرَكي حَتَقِي :** يتعلق بحركة الحنطة.

**حَرَكي حَشَوِي :** ١- ينشط، أو يسيطر على الحركات الوظيفية للأعضاء من خلال الأعصاب المتورطة في حركة الأمعاء. ٢- أي حركة في جزء نتيجة إثارة انعكاسية من الأعضاء.

**حَرَكيَّات :** حركاته، علم يبحث في الحركة الناتجة في أجسام بواسطة قوى عاملة عليها.

**حَزْلَم :** ١- حزمة طويلة مثقبة من ترابط ألياف تقع ضمن لفافة الحزلم من نصف كرة الدماغ. ٢- ما يحزم به الشيء.

**حِزْلَم بطنِي :** حزام عريض لربط البطن، كحزام الولادة. وهو ما يربط حول البطن بعد الولادة، لمساعدة أجزاء البطن ومضلات البطن حتى ترتاح.

**حِزْلَم اللِّق :** حزام خارجي للسيطرة على اللق. وهناك حزام كبسي للم اللق الكبير، أو حزام مزدوج للقق المزدوج، أو على شكل حذوة الحصان للقق عند الأطفال، وأشكال تتكلم مع نوع اللق ومع المريض.

**حِزَّة :** حركة الفؤاد؛ إحصان بحركة في المريء، أو تحنت القص في منطقة القلب. وهو أحد الأعراض للشائعة لسوء الهضم. وتحدث الحزة غالباً حينما يكون هناك تسدد في جزء من المريء، وبصفة خاصة في جزئه السفلي، حين تقلس جزء ممن مستويات المعدة. نظراً لكون المادة حمضية، فإن تأثيرها يكون مهيجاً، ومن ثم يسبب أماً، أو مضايقة. وبالإضافة إلى العارض، فإن الاضطراب العاطفي والتعب والتوتر العصبي، كثيراً ما يحدث الحزة. وتجنح الحزة للحوث، في وقت متأخر من الليل، أو في الصباح الباكر. وهي منتشرة عند من يعاني من سرعة هضمية. ويجب علاجها بعلاج للسبب بد قصصه. انظر حركة الفؤاد.

**حِزْق :** ثقل في الحوض، آلام الحلق، اللشد على عضلات البطن أثناء الولادة.

**حُزْمَة :** ما حزم من كل شيء. ٢- مجموعة من الألياف العصبية من المحور المعني لشوكي، لها نص الوظائف، كما يطلق الاصطلاح على مجموعة ألياف "مس" في القلب.

تصرف بأمر أربعة وأربعين. وهي من الأنواع الأوسع إستوائية وعضها مؤلم، ولكنه ليس خطيراً، إلا إذا حصل تسمم. وتوجد لشكل صغيرة في التجويفت الألفية تكخلها خلال النوم.

**حَزْزُ المِفصل :** فصل، أو قطع في المفصل بدون القطع خلال النظم.

**حَزْزًا :** ١- الهسيرة في الراس، تشبه الانفالية. ولحنه حزازة، وهي ارتفاع حطاطي في الجلد، تنتشر ككتلشار الأثنية على الشجر، وتصف مجموعة من الأمراض يكون لها الحزاز؛ هو العرض الواضح، ويستمر خلال مسيرة المرض. ٢- نبات يعيش على الصنوبر وقشور الشجر، ويتألف من تكاثر فطر ولشدة.

**حَزْزًا إكزيمي :** اصطلاح غير متمم للإكزيمة الحطاطية.

**حَزْزٌ بسيط مزمن :** تعزز، حكاك محدود، ينتج عن ثخن في الجلد، ويمكن تمييز ثلاث مناطق؛ الخارجية وتظهر بعض التلون، وبعض الحطاطات، والوسطى؛ وفيها حطاطات معينة وبمبالغة الحدود الطبيعية وتكون-المركزة تظهر تلوناً وثخناً أكثر وبمبالغة شديدة للحدود الطبيعية، التي هي الحطاطات المعينية.

**حَزْزٌ مُخَفَّط :** مرض جلدي غير معروف السبب، يتميز بارتفاع حطاطات مسطحة الرأس ولها حد زلوي، ومظهر شمعي مميز عند مراقبتها بشكل مائل. والمرض مترافق مع حكة شديدة وانتشار في الارتفاع. وهناك أنواع كثيرة من الحزاز المسطح.

**حَزْزٌ أحمر مسطح :** انظر حزاز مسطح.

**حِمْزُ الحَرَارَةِ** : قدرة الإحساس بالحرارة والبرودة، وفترة معرفة التغيير في درجة الحرارة.  
**حِمْزٌ شَعْرِي** : ١- الإحساس بالشعر، أي عدد من الشعر. ٢- الإحساس بوجود شعر في الفم، أو العين، عندما لا يكون هناك سبب حقيقي لذلك.

**حِمْزٌ ضَوْئِي** : الاستجابة لمؤثرات ضوئية.  
**حِمْزٌ مَفْصَلِي** : الحس الذاتي للحركة في المفصل.  
**حِمْزُ الْوِزْنِ** : نوعية تقدير الوزن، أو الضغط.  
**حِصَانٌ** : قنار على استقبال الانطباعات من خلال الحواس، أو من خلال الإحساس النفسي بقوى خارقة غير عادية.

**حِصَانٌ لِلْأَشْعَةِ** : قابل للتعامل مع الطاقة الإشعاعية، أو أي شعاع مؤين، سواء مستقيماً، أو متضرراً.

**حِصَانٌ لِلْأَشْعَةِ فَوْقِ الْبِنْفَسِيَّةِ** : حساس لأثار الأشعة فوق البنفسجية.

**حِصَانٌ لِلضَّغْطِ** : قابلية إحساس التغيير في ضغط الدم، كما يشاهد في نهايات الأعصاب المستقلة في الأبهري والجيب السباتي. وتنبه هذه المراكز بارتفاع الضغط يؤدي إلى انخفاض الضغط.

**حِصَانِيَّةٌ** : ١- قدرة الكائن الحي على الشعور بما يحيط به من المؤثرات، أو تغيير يطرأ على حالة الجسم، من جراء كائنات حية دقيقة، أو مولد مهيجة، أو محسسة. ٢- القدرة التي تنقل أثار المبهات الخارجية، أو الداخلية إلى مراكز المخ، فتتحول إلى إحساسات، أي حالات شعورية نوعية بسيطة غير قابلة للتحويل بالاستبطان. وتنقسم الحساسية إلى ثلاثة

**حُزْمَةٌ إِسْفِينِيَّةٌ** : ألياف تهبط إلى الجزء الوحشي للأصعدة الخلفية في النخاع الشوكي. وتتشأ من خلايا في العقد الشوكية من مستوى المصالب الصدري والسلس وتمر من النخاع المستطيل، وتنتهي في اللواة الإسفينية.

**حُزْمَةٌ تَحْتَ الثَّلَاثِيَّةِ** : حزمة من الألياف تحت الجسم الثلثي. وتر على طول الحافة الطوية لجسم ورائس اللواة العذبية، وتشأ من قشرة الدماغ وتنتهي في الجسم المخطط.

**حُزْمَةٌ دَقِيقَةٌ** : ألياف تصعد إلى الجزء الوسطي للأصعدة الخلفية من النخاع الشوكي. وتشأ من خلايا في العقد الشوكية من مستوى المصالب الصدري السابع وما تحته، وتصعد إلى النخاع الشوكي، وتنتهي في اللواة الدقيقة.

**حُزْمَةٌ مَعْطَفِيَّةٌ** : الألياف المترابطة الصادرة من قشرة الدماغ على السطح الحجاجي للنفس الجبهي للدماغ، إلى قشرة الجزء الأمامي للنفس الصدغي.

**حِمْزٌ** : القدرة على إدراك المؤثرات الحسية، بواسطة الأعصاب الحسية المنتشرة في سطح الجلد، أو المؤثرات الماطفية.

**حِمْزُ الْإِعْتِلَالِ** : حالة من تغير مرضي في الوعي العام.

**حِمْزُ الْكَلَمِ** : الإحساس المفرد للمؤثرات الأكلية.

**حِمْزُ الْإِهْتِرَازِ** : تقدير الاختراز، ويمكن ملاحظة هذا الإحساس عندما توضع شوكاة رنانة فوق سطح عظمي يقع تحت الجلد.

**حِمْزُ الْقَشْيُوكِ** : إحساس خاطئ بالقتشوك بنقاط حادة.

**حَصِير** : شخص يشكو من حر، أو قصر البصر.

**حَصِيصُون** : إحصاس بالذنبة، أو الاعتزاز بواسطة اللبس.

**حَقْصِي** ١- كل عضو من أعضاء لتجليف المصلية؛ وهي الجمجمة والصدر والبطن والحوش؛ كاللماغ والرتنين والقلب والأعماء والحلح والكد والمثانة والرحم. ويتم تصويبها بواسطة أعصاب مستقلة. وهناك أعضاء تصب بطريقة مشابهة، ولكنها غير متصلة بتجريف مصلية؛ كالغدد اللعابية، تسمى أيضاً أعضاء.

**حَقْصَر** ١- لامتاع، حشد. ٢- احتكاك مناجين لجسمين مع بعضهما.

٣- وضع جزء في آخر؛ كالعظم مثلاً، بحيث يكون الجزآن مقلبين معاً.

**حَقْصَرَات** : صنف حيوانات صغيرة القد من المصليات القصصيات التنفس، شحبها وربتها وفصلاتها كثيرة العدد، تعمل زوجاً، أو زوجين من الأجنة، ولها ثلاثة أزواج من القوائم. تجاز دورتها الحياتية مراحل عديدة تسمى؛ السلائف. مظهرها يصي ش على السواد النباتية، وبعضها مفترس، أو لاحم. ولها حشرة.

**حَقْصَرَة** : حيوان مفصلي يتنفس في الهواء الجوي، من طائفة الحشرات. له رأس وصدر وبطن، وثلاثة أزواج من الأرجل وقرونا استشعار. وللشرة البالغة زوج، أو زوجان من الأجنة في العادة. وفي كثير من الحشرات؛ كابي نقيق، والفراش، والبعوض، والسحل، والذباب المنزلي، يكون التحول تاماً، يبدأ بالبيض، ثم اليرقة، ثم الطراء، ثم الحشرة البالغة.

**أصواع** ١- الحاصسية الخارجية؛ وتشمل البصرية والسمعية والشمية والذوقية واللمسية. (الإحساس باللمس والضغط والسخونة والبرودة). ٢- الحاصسية الحشوية؛ وتنقل التنبيهات التي تحدث في الأحشاء، كالإحساس بالجوع والعطش والإملاء والمغص. ٣- الحاصسية الخاصة؛ وتنقسم إلى حاسة الحركة وحاسة الاتزان. والحاصسية الخاصة هي التي تولد الإحساس بالمقاومة، مما يساعد الطفل على إدراك ذاته إزاء العالم الخارجي، الذي هو مصدر المقاومة. **حَصَانِيَّةُ الْأَشْجَةِ** : القدرة على الحس بالأشعة، حساس بالأشعة.

**حَصَر** عسر النظر، وفيه تقع صورة المرئي ألم الشبكية، نتيجة ازدياد طر العين الأمامي والخلفي، أو تحسنا الوجه الأمامي للقرنية، أو تكون قرنية تكسر الأوساط الشفافة للعين قوية. ومن أعراضه أن المريض لا يتمكن من الرؤيا من بعيد، ويمكن من الرؤيا الجيدة من مسافة قريبة. وقد يشكو المريض من نيباب طر، وتكون العين كبيرة وبارزة للألم. ويعالج الحصر بوصف عسلات تصحوية مناسبة.

**حَصَف** : صدفة، تجمع خلايا ظهارية تكون في البذلية متصلة بشكل غير محكم مع الجلد، وقد تتحلل وتتفصل.

**حَصِي** : يتعلق بالحس.

**حَصِي إحصاري** : يتعلق باستقبال الانطباعات البصرية.

**حَصِي حشوي** : يتعلق بالإحساس في الأحشاء، أو بألم لسي جزء يمكن نسبته إلى مرض في الأحشاء المتروضة تحت.



**حَشَوِي جنوبي** : يتعلق بذلك الجزء من الجنة، الذي يغطي جدار الرنة.

**حَشَوِي صفاقي** : يتعلق بذلك الجزء من الصفاق، الذي يتمكن فوق الأعضاء.

**حَشِيوش** : الاسم العربي لمادة مخدرة تحضر من نبات القنب، من الفصيلة القنبية. وتستعمل الأجزاء المختلفة من النبات، لتحضير مستحضرات تسمى بأسماء مختلفة، مثل البانج والكراس والخيجا والكيف. وأما لفظ حشيش، فيقتصر إطلاقه في بعض الأحيان على خلاصة مخدرة من الأورق. كما أنه يستعمل في بعض الأحيان للدلالة على اللقمة الزهرية للنبات. وتستعمل كل هذه المستحضرات، إما بالمضغ، أو بالتبخين، أو بتعطائها على هيئة سائل. وتؤثيرها ناتج عن وجود مواد راتنجية معينة. وفي بعض مناطق أمريكا الجنوبية والمكسيك والولايات المتحدة الأمريكية، تستعمل القمم الزهرية للنبات نفسه لتحضير ما يسمى "ماريجوانا".

**حَصَصِي** : صغار الحجارة، ولحبتها حماية. وهي كتلة حجرية شاذة، تتكون داخل الجسم؛ في الكلوئين، أو المثانة، أو المرارة. ويتركب الحصى غالباً من أملاح معدنية، عندما تحدث في الكلوئين، أو المثانة. ومن الكولسترول وخضاب المرارة والمعدنيات حين توجد في المرارة.

**حَصَصَاة** : ترسيب أملاح معدنية في جهات مختلفة من الجسم، مكونة حجارة صلبة. ويتكون الحصى عادة في الأعضاء الخازنة، أو ممراتها، كالمرارة وحوض الكلى والمثانة والمفاصل وفي مسالك غدد اللعاب. ويتكون حصى المرارة من الكولسترول وكربونات الكالسيوم وأصبغ الصفراء بنسب

أما في الجراد والنملطاط وبعض الحشرات البدائية غير المجنحة، فيكون التحول معدوماً. وتخرج الصفار في شكل الحشرة البالغة وتتو في الحجم لا غير. وتسل الأظفراء على أن الحشرات هي أقدم الحيوانات على سطح الأرض، وهي تكون ¼ أنواع المملكة الحيوانية تقريباً. والمعروف من الحشرات الآن حوالي ٧٠٠,٠٠٠ نوع، منها بضع مئات من الأنواع الضارة، وبكثير منها نافع في التلقيح الخلطي، وبعضها أعداء لحشرات ضارة.

**حَشْفَة ١-** أي جسم له شكل البلوطة. ٢- الجاف اليابس. ٣- ما يكثف عند الختان في عضو التذكير، وهو للنهاية التي تغطي لنهاية الجسم الإسفنجي للقصيب. ٤- اللتواء الصغير المدور من الأسبجة الناعمة، التي تكون للنهاية الحرة للبطار.

**حَشْفِي** : يتعلق بحشفة للقصيب، أو البطار.

**حَشْفِي قَلْبِي** : يتعلق بحشفة القصيب والقلعة.

**حَشْو** : ١- ما يحشى به الشيء. ٢- عملية إدخال مادة لحشو تجهيف مخضر في من، أو المادة للمستعملة في حشو تجويف سني، وهي عادة من الذهب، أو الإسمنت، أو المثلث أكريلات، أو الملمع.

**حَشْو الأسنان** : عملية إجراء حشو الأسنان عادة بمواد صلبة يصبح بعدها أكثر مقاومة لقوى المضغ. **حَشْوَة** : سدادة قطنية، أو سطم من الشاش، أو الصوف القطني. تستعمل لحشو فتحة كالأنف، أو المهبل، أو غيره من أجل وقف نزيف أو سائل.

**حَشَوِي** : متعلق بالأعضاء.

**حَشَوِي جداري** : يتعلق بأي حشى وجدار البطن، كان يثبت أي من الأعضاء على جدار البطن، كالأمعاء، أو المعدة، أو غيرها.

**حَصَاة كُولِستَرُولِيَّة :** حصاة تتكون من الكولسترول.

**حَصَاة مُتَابَوَة الطَّبَقَات :** حصاة بولية، تتكون من طبقات متآوبة من المواد المعدنية.

**حَصَاة مُثَابِيَّة :** حصاة تتكون في المثانة البولية.

**حَصَاة مُرْجَانِيَّة :** حصاة مرجانية بالغة في الحوض الحالب، لها فروع كثيرة تشبه قرن الدرع وتفرعات المرجان.

**حَصَاة مُعْكَئِيَّة :** حصاة تتكون في القناة المعكئية من كربونات الكالسيوم، أو أملاح للكسيوم الأخرى، ومواد عضوية.

**حَصَاة مُكَوِّنِيَّة :** حصاة مثنية مصورة في كيس مكون من جدار المثانة.

**حَصَاة مُؤَسِّيَّة :** حصاة تتكون في غدة للموثة، وتتكون من كربونات وفوسفات للكالسيوم.

**حَصَاة كَلَوِيَّة :** حصاة في الكوة، تتكون عادة في حوض الكوة من يورات وأكسالات وفوسفات للكالسيوم.

**حَصَاة لَعْبِيَّة :** حصاة تتكون في قناة غدة لعابية.

**حَصَاة يَوْرَانِيَّة :** حصاة بولائية، تتكون أساساً من اليورات (اليورات) وتصيب الأطفال الصغار.

**حَصَاة يَوْرِيكِيَّة :** حصاة تتكون من حمض البول، وتحدث بشكل حجارة مضمرة لاسية، في الجهاز البولي.

**حَصَاة بَرَالِيَّة :** كتلة صلبة من البراز تتكون في المصران.

**حَصَاة يَوْكِيَّة :** حصاة تتكون في الجهاز البولي.

مختلفة، كما يختلف عن عدد الحصوات وحجمها من مريض لأخر. وقد يمد الحمى قناة الصفراء؛ مما يسبب المغص وعصر الهضم ومرض الصفراء. وقد تمر الحصوات من القناة إلى الأمعاء الدقيقة. ووجود الحمى في حوض الكوة قد يؤدي إلى إلتئاقها. وإذا مرت في الحالب تسبب ألماً شديداً، هو المغص الكلوي. ويجب في الغالب إزالتها جراحياً. وتنتج حصاة المثانة بعد التهاب في المثانة، أو إصابتها بمرض البلهارسيا.

**حَصَاة أُكْسَالِيَّة :** حجر صلب يتكون من بلورات أكسالات للكالسيوم غير القابل للذوبان وهي مصدر لكثير الحمى الكلوية.

**حَصَاة يَوْكِيَّة :** حصاة تتكون في أي جزء من الجهاز البولي. وقد تتكون من اليورات، أو حمض اليوريك، أو أكسالات الكالسيوم، أو فوسفات الكالسيوم، أو مزيج مع فوسفات ثلاثي كربونات للكالسيوم، أو نواتج إيفيئة كالستين، أو الزانثين.

**حَصَاة زَنْثِينِيَّة :** حصاة بولية مكونها الأساسي هو الزنثين، ناتجة عن إبيض حامض اليوريك.

**حَصَاة سِيْمُونِيَّة :** نوع من حجارة ناعمة، تتكون من المستين، توجد في الجهاز البولي، كمستطب شاذ.

**حَصَاة صَفْرَاوِيَّة :** كتلة مدورة، أو وجبية، تتكون من مكونات الصفراء، خاصة الكولسترول وصباغ الصفراء، تترسب على مطرق بروتيني وتحدث فقط في غدة الصفراء أو للمررات الصفراوية. وقد تكون أحادية، أو متعددة.

**حَصَاة أُسْكَاتِيَّة :** حصاة ناعمة تتكون بشكل أساسي من الفوسفات، وتوجد في الجملة القتلية البولية.

**حَصَاة الحالب :** حصة تظهر في الحالب.

**حَصَاة رَجِيمِيَّة :** حصة تحدث في الرحم، أو عضلوم رحمي متكلس.

**حَصَاة قَصْبِيَّة :** حصة تتكون في القصب من الكالسيوم مثلاً من آفات شافية سابقاً في الرئة.

**حَصَاة لَوَلِيَّة :** حصة في خبة لوزة.

**حَصَاة مَكْوِيَّة :** حصة في قناة، أو حويصلة.

**حَصَاة وريدية :** تصلب حجري في وريد، نتج عن تكلس خثرة قديمة.

**حُصَّاف :** أي ارتفاع جلدي متميز بفقاع صغيرة، كما تظهر في الحصاف الصفي، وهي ارتفاعات تظهر في الصيف بشكل فقاعات، وتظهر في الصبا وتختفي عندما يكبر المريض. وتوجد الفقاعات في الأجزاء المعرضة لأشعة الشمس، ويحل محلها ندب. وفي بعض الحالات يكون هناك شذوذ في أيض البورفيرين.

**حُصْبِيَّة :** طلع حمى حاد، معدّي، يصيب الإنسان عادة قبل الثانية عشرة من عمره. ويعطي المريض بعد شفائه مناعة تبقى طيلة حياته، ويندر أن يصاب الشخص أكثر من مرة واحدة. يبدأ المرض بارتفاع في درجة الحرارة مع نزلة أنفية والتهاب نزلي في ملتحمة العين واحتقان في الأنشاء المبطن للمسالك التنفسية العليا. والأعراض الأولى للمرض، تدميع العين، وسقوط إفراز مائي من الأنف، مع عطس متكرر وبعض السعال. وبعد ثلاثة، أو أربعة أيام ينسر طلع المرض الجبهة وخلف الأنين، أو على الخدين يمتد إلى الرقبة فالصدر فيألي سطح الجسم في ظرف يومين، أو ثلاثة. وبعد ٣-٥ أيام يختفي

الطلع بالتدرج الذي بدأ به، ويترك قشراً خفيفاً أشبه بالبردة. مدة حضانة المرض حوالي عشرة أيام، قد تمتد إلى أسبوعين. وتتم علاؤه بواسطة الرذاذ المتناثر من لم وأنف المريض لإحتوائه على الحمة. ولأن المريض هو المصدر الوحيد للعوى، ولأن الدور الرشحي هو أخطر الأوبار وأهمها في نشر العدوى. فيجب منع الاختلاط بالأطفال المرضى. ومن المبادئ المستتر بها عدم منع محاولة الطفل المعرض للعدوى من الإصابة بها، إلا إذا كان يخشى على حياته إذا حسب. من مضاعفات المرض؛ ذات الرئة، والتهاب الأذن الوسطى، والتهاب الخناخ والنماغ. علاجه عرضي لتخفيف الأعراض. وليس هناك علاج سببي، ويعطى الإيمولوجوبولين لتخفيف الأعراض. ولللقاح المستعمل يعطي بعض المناعة.

**حَصْبِيَّة الأَمْنِيَّة :** حميراء. بعد فترة حضانة حوالي ١٨ يوماً، هناك ارتفاع في درجة الحرارة، وصداغ، وطفح أحمر وردي، وتورم في الخند اللمفاوية في العنق. وهو مرض يشبه الحصبة العادية، ويختلف عنها من ناحية الحمة والأعراض. فالدور الرشحي في الحصبة العادية يوجد في الحصبة الأمانية بشكل مخفف جداً، والطفح في الحصبة الأمانية يظهر في اليوم الأول، أو الثاني، وفي الحصبة العادية يظهر في الثالث، أو الرابع. والحصبة الأمانية أخف وطأة على المريض ومضاعفاتها الرئوية نادرة. إلا أن الحاصل إذا أصيب بها في الثلاثة أشهر الأولى من الحمل؛ جاء وليدها مصاباً بهامأة؛ كالصمم المصحوب بالسك، أو آفة قلبية وتختلف الحلق، الوفوات يمكن إهمالها. وليس هناك علاج ضروري.

**حُصْبِي :** يتعلق بالحصبة.

**حَصْنِي الشَّكْل :** يشبه ارتفاعات وطفح الحصبة.

**حَصْر :** ضبط النفس، أو الاعتدال في الانغماس الجنسي، خاصة الانغماس الجنسي غير الشرعي.

**حَصَفَ الحَرَّ :** حلة طفحية نفاطية في الجلد، ترافق للتمرق الغزير، نتيجة انسداد قنوات وغدد العرق.

**حَصَوِي :** صلب كالحصاة، سببه حصاة، أو يتميز بوجود حصي.

**حُصْوِيَّة :** حصاة صغيرة، كتلة صلبة من مادة غريبة موجودة في تجويف في الجسم، أو بداخل كائن حي.

**حُصْنُون :** ارتفاع مطول دائري يظهر في القرن المدمهي للبطين الوحشي للدماغ (قرن أمون)، ويتكون من منطقة غير عادية من قشرة الدماغ. وهو لقدم من ناحية للتطور من بقية المناطق، ومطلى بطبقة من الألياف النخاعية على سطحها للبطيني. وقد كان الاعتقاد سائداً بأنها مهمة وظيفياً بحس الشم. ولكن هذا موضع شك. ويضم الاصطلاح أيضاً اللغيف السنن والخل، كجزء من التشكيل العام للحصين، أو التشكيل الحصيني. وهي مفصلة عنه بمنطقة شفاقة من القشرة الركيزة.

**حُصْنُونِي :** يتعلق بالحصين.

**حُصْنَانِيَّة ١ -** القيام على تشئة الصغير وتربيته. ٢ - مدة الحضانه؛ هي المدة المنقضية بين دخول الكائن الحي لمرض مددي، إلى جسم المضيف وظهور العلامات السريرية الأولى للمرض. ٣ - العناية بالجراثيم، أو جنين الحوانات في ظروف ملائمة وحرارة دافئة ملائمة لنموها وتطورها.

**حُضُون :** طلعة، سيماء، وجود.

**حَطَّاط :** مرض نادر، يظهر فيه حطاط بحجم السبازيلاء ينخسف مركزها بعد أسابيع ويتخذ لوناً أبيض لامع. وبعد شهر، أو سنوات تظهر إحتشآت غالباً في الأضواء والتهاب في الصفاق، ونادراً احتشاء الدماغ. وتتميز هذه التغييرات إلى التهابات في الشجيرات ونخر فيها.

**حَطَّاطِي :** يشبه الحطاط ويتعلق به.

**حَطَّاطَة :** الاندفاع مرتفع عن سطح الجلد، تتكون في البشرة، نتيجة تكاثر خلايا الطبقة الشائكة، ويمكن أن تصل إلى الأدمة برشاحة حول الأوعية. ويختلف حجم الحطاطية من مرحلة لأخرى؛ من حجم رأس الدبوس، وحتى حبة الحمص. وتنبو الحطاطية دون أن تسترك مكانها أثراً، سوى بقعة صباغية ناقصة الصباغ، تنيب فيما بعد.

**حَطَّاطَة بَقَعِيَّة :** نقطة لها خصائص البقعة والحطاطية.

**حَطَّاطِي :** يتعلق بالحطاطية.

**حَطَّاطِي بِقَرِي :** يصف ارتفاع حطاطات وبيثرات.

**حَطَّاطِي حُمَامَوِي :** يتميز بارتفاع حطاطات على سطح حماموي.

**حَطَّاطِي حَوَيْصَلِي :** اصطلاح لوصف طفح جدي، يحتوي على حطاطات وحويصلات.

**حَطَّاطِي وَصَلِي :** ارتفاع حطاطي ووصفي.

**حَقَر :** حرم، منع، المنع والتحرير.

**حَقَار :** جنس من الموس من عائلة سوس الجبن.

**حَقَار :** مادة تؤدي إلى التعفيز، أي مساعدة وتسريع العمليات الكيميائية. أنظر تعفيز. وهناك حَقَار سلبي يخفف من سرعة التفاعل، وحَقَار إيجابي يزيد من سرعته.

**حَقْلَزُ ضُونِي :** حقلز يعتمد في عمله على تكثير الضوء له موجات بطول معين.

**حَقْلَافَ :** ١- ما يحف بالشئ. ٢- ذلك الجزء من الحلق، الذي يشمل اللهاة، القوس الحنكي السفلي، والقوس الحنكي العلوي.

**حَفْرَة :** انضغاط، أو نقرة، تحت مستوى السطح العام لجزء.

**حَفْرَة إِرْبِيَّة خارجية :** رطب صفالي في خلف الجدار الأمامي للبلطن، إلى الجانب الوحشي للشرين التشريعي السفلي.

**حَفْرَة إِرْبِيَّة داخلية :** رطب صفالي خلف الجدار الأمامي للبلطن، يقع بين الشرين السري السفلي والمریطاء.

**حَفْرَة إِرْبِيَّة إِمسية :** رطب صفالي خلف الجدار الأمامي للبلطن بين الشرين التشريعي السفلي والشرابين السرية العلوية.

**حَفْرَة إِرْبِيَّة وحشية :** الانضغاط الصفالي السطحي على الجدار الأمامي للبلطن بين الرباط الإربي الإنسي والوحشي.

**حَفْرَة بُؤْسُوِيَّة قَلبية :** انضغاط في الفشاء الجداري للأذين الأيمن، ويمثل مكان النقطة القلبية في الجنين.

**حَفْرَة حُرْقَلِيَّة :** الجزء العلوي المتعر للنامح الأمامي للسطح القولوني الحرقلي لعظم الحرقفة، وهي تشكل الجدار الوحشي للحوض الكاذب.

**حَفْرَة رُجُلجية :** ثغر السطح الأمامي للجسم للزجاجي، الذي يستقبل الحمة. الحفرة الحسية.

**حَفْرَة صَدْعِيَّة :** المنطقة على جانب الجمجمة تحت الخطوط الصدغية، التي تستمر صيفاً إلى القوس الوجنية مع الحفرة تحت الصدغية.

**حَفْرَة قَحْطِيَّة :** أي من الانضغاطات على الجانب الداخلي لقاعدة الجمجمة، وهي ثلاث؛ أمامية ووسطى وخلفية.

**حَفْرَة قَحْطِيَّة أمامية :** الحفرة الأكثر تقدماً إلى الأمام من الأقسام الثلاثة لقاعدة التجويف القحفي. وتحتوي على الأجزاء السفلية من الفصوص الجبهية للدماغ.

**حَفْرَة قَحْطِيَّة وِسطى :** الانضغاط المتوسط من الثلاثة في قاعدة للتجويف القحفي. وتحتوي على الخامسة في الوسط، وفي كل جانب الفصوص الصدغية للدماغ.

**حَفْرَة قَحْطِيَّة خَلْفِيَّة :** الحفرة الأكثر إلى الخلف من الأقسام الثلاثة لقاعدة التجويف القحفي، وتحتوي على الدماغ الخلفي.

**حَفْرَة قَلَمِيَّة :** حفرة عظم القمم، تحتوي على كيس الدمع.

**حَفْرَة مَعُونِيَّة :** قاعدة البلطن الرابع.

**حَفْرَة نَابِيَّة :** انضغاط ضحل على السطح الأمامي للفك العلوي، إلى الجانب الوحشي للحافة المكونة من جذر السن الثاني.

**حَفْرَة :** حفرة صغيرة.

**حَفْرَة التَلَفِذَةِ الدَّهْلِيَّة :** انضغاط صغير على الجدار الداخلي للعظم الصدغي.

**حَفْزَةٌ نالفة للوقعة :** الانصاف الصغير، الذي يشكل السيل الحزوني للتقي، على النهاية الخارجية للمسم المسمى الباطن.

**حُق :** الجيب المكون كالفنجان، على الجانب الخارجي للعظم الخف، حيث يجلس ويتحرك رأس الفخذ.

**حُقَاتِي :** شبه الجيب، أو انصاف ضحل، يتطوق بالتجويف، أو الحفرة الحفافية.

**حُقَّة :** حَق الطوب، وعلاه، جيب صغير.

**حَقْل :** ١- منطقة محددة. ٢- كهرومغناطيسياً؛ للمنطقة حول جسم مشحون، أو مغناطيس، حيث تعمل قوة على جسم آخر مشحون، أو مغناطيس. ٣ - في البصريات؛ مجال الرويا.

**حَقْن المثلثة :** عسر المثلثة البولية بواسطة حقنة، إما لفصلها، أو لمعالجها.

**حَقْنَة :** زرقاء؛ إدخال مادة سائلة إلى الجسم بواسطة حقنة، أو جهاز متصل بحفرة جوفاء، وذلك بقصد الكشف الطبي والتشخيص، أو للملاج، من غير طريق اللق. وهنا عدة طرق لإعطاء حقنة ١- في الجلد؛ غالباً لدراسة حساسية الجسم لبعض الأمراض، وهي دائماً للتشخيص وليس للملاج. ٢- تحت الجلد؛ وهي أكثر أنواع الحقن استعمالاً، تشمل أنواعاً لا حصر لها من الحقن. ويشترط في المواد الحقونة ألا تكون مهيجة للأنسجة الخلوية. ٣- في العضلات؛ وتستخدم لهذا الغرض عضلات كبيرة مثل عضلات الفخذ والإلية. ٤- داخل الأوردة؛ وتشمل محاليل وملح ومقادير كبيرة من الدم

والمصورة. وتوجد تعليمات خاصة يجب اتباعها عند الحقن في الأوردة. وتوجد أنواع أخرى كالحقن في الشخاخ الشوكي، أو المفاصل، أو التجاويف المختلفة والبطيات العفية.

**حَقْنَة شُرْجِيَّة :** وهي ما يحقن من السائل في المستقيم، بواسطة أنبوبة تدخل فيه، ويطلب أن يكون ذلك بقصد تليين محتويات الأمعاء في علاج الإمساك، أو غسل المستقيم وتطهيره، أو لإدخال أدوية، أو أغذية إلى الأمعاء، أو تعويض نقص في سوائل الجسم، أو لإجراء اختبار تشخيصي.

**حَقِي :** يتطوق بالحق.

**حَقِي عَاقِي :** يتطوق بالحق والمائة.

**حَقِي عَجْزِي :** يتطوق بالحق والمجز.

**حَقِيَقِي :** أصلي، الوضع الصحيح الثابت.

**حَقِيَقِي النَّوَاة :** كائن حي خلاياه تحتوي على نواة محاطة بششاء. وتكون الخلايا أكبر وأغنى من الخلايا بدائية النواة، وتصنوي على عضيات أخرى؛ كالمتقدرات وأقسام " غولفي"، والشبكة الهيولية الباطنة وفي خلايا التركيب الضوئي، صانعة الخضراء، وهذه الخلايا ممهزة للحيو والنبات والأولوت والفطريات وبعض الطحالب.

**حَكَّة :** أي إحساس، أو تهيج في الجلد، أو الأغشية المخاطية، يبطي السبب لتمرير اليد تمريراً قشراً متكرراً.

**حَكَاك :** ارتقاع حطاطي حَكَاك، والإسم يستعمل لمتلازمات غير معروفة السبب، يكون الحكاك أمم عرض فيها.

**حَلَّ العظم** : تحطم واستفصال الأنسجة العظمية بواسطة ناضجات العظم.

**حَلَّ القمة** : الإجراء العلاجي؛ بشق لجدار الأمامي للصدر، بحيث ينهار الجزء العلوي من الرئة وتبقى القمة.

**حَلَّ اللُّحَاط** : الإجراء الجراحي بقطع واحد من اللحائط والربط الجفني.

**حَلَّ المفصل** : الإجراء الجراحي في فك مفصل مضبوط بتكمير الاتصالات حول.

**حَلَّ الموق** : حل للحاظ.

**حَلًا** : اسم يطلق على أمراض حمية معينة، تسبب ظهور طفح أحمر والتهاب على الجلد. والحل البسيط ينشأ من حمة الحلا، ويوصف بالنفاعات حادة ذات سير محدد، تستجلى بحويصلات، أو فقاعات مائية صفراء لون أصفر يضرب إلى البياض، يطلب ظهورها على الشفتين، أو على مقربة منهما، أو في القدم. وقد تغزو الحمة قرنية العين، فيحدث التهاب القرنية الحثلي البسيط. ويوصف الحلا البسيط بميله للتشنج وإصابته لأي منطقة من مناطق الجسم، بالرغم من أن الشفة والأعضاء التناسلية من أكثر الأماكن توضعاً، كما يصيب مختلف الأعمار، إذ أنه يصيب الجنين داخل الرحم مودياً للإجهادات والإملاصات وولادة لطفل خدج، ويصيب الرضيع والطفل الصغير، متظاهراً عند أغلبهم بالتهاب اللثة والدم الحثلي. أما إصابته للكحول فتستجلى غالباً بالحلا الشلوي والتناسلي الفاكسات. وأخيراً فإن إصابته للأشخاص ذو المناعة المثبطة يؤدي إلى حلا بسيط موضع، أو منتشر مهد للحياة.

**حَكَّة** : عرض جلدي ذاتي، يولد الرغبة للحك. وتحدث حكة في جميع أنحاء الجسم، نتيجة مادة مهيجة، أو حرارة الجو، أو مواد سامة وأنواع كثيرة من الصبابة.

**حُكَم** : عملية تكوين رأي، عن طريق التمييز والمقارنة.

**حَكِي** : يتعلق بالحك، أو يسببه.

**حَلَّ** : تنويب المواد للخوية بواسطة عوامل كيميائية، أو فيزيائية، أو إنزيمات، أو أمصال حالة خاصة، أو عالية الجرثيم.

**حَلَّ التشنُّج** : وقف النوبات التشنجية، أو التشنج.

**حَلَّ الحصى** : تشكيل الحصى المتكون في الجسم، بواسطة عوامل كيميائية، أو فيزيائية.

**حَلَّ الخلية** : تدمير الخلايا الحية بالتنويب، لتحلل.

**حَلَّ للدم** : خروج الخضاب من الخلايا الحمراء، نتيجة تأثير أسموزي، أو تكسیر، أو تحليل اللون. ويحصل حل الدم في الحصى عادة، في الجملة الشبكية البطانية كجزء من تكون الدم. ولكن قد يحدث حل الدم غير عادي بعوامل مختلفة؛ تسبب فقر الدم "الحُمى"، التي تصنف حسب العامل المسبب. وقد يكون هذا سُمي، كالرصاص والفينيل هيدرازين والصبونين وسم الحية، أو إيثانلي كحالات الدم الجرثومية، التي تنشط بواسطة نقل الدم غير المتوافق، أو ولادياً. وفي الزواج (في المختبر) قد يحدث حل الدم نتيجة وضع الدم في محلول منخفض الضغط الأسموزي، بالتجميد والتفكك المتكررة للدم، أو بالتسكين أكثر من ٦٠م.

حَلَا منطقي : حلاً منطقي.

**حَلَا منطقي** : نخرج حسي للورقة الخارجية العصبية، يصيب عصباً، أو عدة أعصاب شوكة، أو طفنية، إنساقلة للجلد، أو الأغشية المخاطية التي تغطي. ويصف المرض بظهور حويصلات تتوضع بشكل زمر على جهة واحدة، وعلى مسار عصب معين، كما ويسبب الانفعالات، وتورعه خفيف، وبصلب محرق مع ألم موضع في الناحية التي ستظهر بها الإصابة، ثم لا يلبث أن تظهر سطوح حمامية، مرصعة بحويصلات تجتمع بشكل مجموعات. تكون الحويصلات رافقة في البداية وتحتوي على الحمة، لكنها لا تلبث أن تتحمر وتتهجر، ثم تجف وتكتسي بقشرة، كما أنه من النادر أن يتنكس للمرض، أو يصيب الرضيع. وقد تصاب الأغشية المخاطية، خاصة القلبية للحناك واللسان وغشاء بلطن الفم المخاطي. وذلك عند إصابة الفرعين الثاني والثالث من عصب مثلث التوائم. هذا وقد تدمد آلام الحلا أشهر، أو سنين حتى بعد شفاء الآفة الجلدية. علاج المرض هو علاج الأعراض وتخفيف آثارة، ولا يوجد علاج نوعي.

**حَلَاة** : أي نظام غرواني، تكون مرحلته المبعثرة؛ صلب ذائب في مرحلة سهولة مستمرة. وهذه الغروانيات مهمة حياتياً لمساهمتها في بروتين الأمية.

**حَلَاة ملحية** : أي ذوبان غرواني لمادة صلبة في الماء، كالحللة المائية الذهبية، التي استعملت سابقاً في علاج كل شيء، وتستعمل الآن في فحص السائل النخاعي للشوكي.

**حَلَاة** : نتاج الحلمية، حلالة مائية البروتين، وهي الناتج الحامض الأميني لبروتين تعرض لتحلل بالحلمية. وهذا الناتج قد يكون أفضل للطعام من البروتين الأصلي.

**حَلْب** : عملية إستفراج الحليب من ضرع، بواسطة المصير المتكرر للشيء، أو لأي عضو قابل للضغط.

**حَلْتوت** : صمغ راتنجي، يستخرج من سيقان وجذور نبات الأجلان، وربما من بعض النباتات الأخرى. والحلتوت كريحه الرائحة، ويستعمل عادة على هيئة صيغة باستخلاصه بالكحول ٧٠%، وهذه إذا خففت تخفيفاً كبيراً، فهي من المطور، أو المواد التي تستعمل لتكبتها، ويحتوي الحلتوت على كبريتيدات وهي التي تسبب الرائحة الكريهة للعقل. ويحضر الحلتوت من نباتاته التي تنمو في إيران وأفغانستان ويستعمل في بلاد الشرق من للتوابل، كما يستعمل في بعض الأحيان كملين وملفت، وكذلك كمهدئ. ومن الخرافات للشامة في بعض البلدان، أنه إذا علق الحلتوت في كيس صغير حول الرقبة، فإنه يبعد الأمراض عن حامله.

**حَلْجَة** : ١- إزالة عن الموضوع. ٢- اصطلاح عام للتفاعلات في طبيعة التفتن المزوج، الذي يحصل في المحاليل، مثلاً في الحلمية. ٣- تأثير تأين سائل المنب على تفاعل المادة الذائبة فيه.

**حَلْمسي** : أي عامل له القدرة على تدمير الكريات الحمراء، وكل ما له علاقة بالدم.

**حَلْز** : ١- حتر الأذن. ٢- من الرجال، التقصير، الجحيل، السوء الخلق. ٣- المظلة النووية للحمت المتناظرة الحزلات، كما تشاهد في المجهر الإلكتروني.



في منتصف الطريق بين الشوكة الحرقفية الأمامية والظهرية، والارتفاق العاني، بالضغط فوق الرباط الأربي.

**حَلَقَة سُرِّيَّة** : خال في الخط الأبيض الجيني، الذي ينقل الشرايين والوريد السرية والسقاء. وبعد الولادة تتحول إلى ندبة.

**حَلَقَة طَبَائِيَّة** : أنبورة غير مكتملة من الحظم، الذي يدعم الغشاء الطبلي في الجنين والوليد، ومنه تتطور القفاة السمية الخارجية عند الكبار.

**حَلَقَة فَعْنِيَّة** : الفتحة التي تؤدي إلى العيز الإنسي للبعد الفخذي.

**حَلَقَة قَرَحِيَّة صَغِيرَة** : المنطقة الدخالية المدورة على الحافة الداخلية للقرحة.

**حَلَقَة قَرَحِيَّة كَبِيرَة** : المنطقة الخارجية المدورة على طرف القرحة.

**حَلَقَة لُفِيَّة قَلْبِيَّة** : حلقات تحيط بالفتحات الأذنية البطينية، والتي تشكل الصمامات. وتشكل جزءاً من هيكل القلب.

**حَلَقَة الْمُتَحَمَّة** : منطقة اتصال الملحمة وطرف القرية.

**حَلَقَة وَكْرِيَّة مُشْرَكَة** : حلقة ليفية تلتف للثقب البصري، والنهاية الإنسية للشق المعجالي العلوي.

**حَلَقُوم** : ١- مجرى لتفسي من الجوف. ج١ حلاهم وحلاهم. ٢- ذلك الجزء من البلوم، الذي يقع تحت الحنك العلوي وخلف الفم، الجزء القوي من البلوم.

**حَلَقِي** : المنسوب إلى الحلقة.

**حَلَقِي** : المنسوب إلى الحلق.

**حَلَزُون - قَلْبَا** : التكوين الملف لمعد الببتيد المرتبط بواسطة ارتباط من قيود الببتيد، في التلاقيف القريبة وفي عديد CO,NH هيدروجيني بين الببتيد العادية، يكون الحاز يعني اليد.

**حَلَزُون** : القوقع، وهو جنس حيوانات من الرخويات التي تعيش في صدفه. والحلزونات فصيلة حيوانية من الرخويات المعية الرنوية. أجناسها ولواحها عديدة، تتميز بختواتها الطويلة وبدروعها الصدفية المختلفة الأحجام والأشكال والألوان. وهي مضييف متوسط لبعض اللبدان المثقوبة الطفيلية.

**حَلَزُونِي** : منسوب إلى الحلزون، لولبي الشكل.

**حَلَقِي** : زور، الجزء من البلوم، الذي يقع خلف الفم، ويفصل بين الفم والحلق برزخ يحده اللسان من أسفل، والحنك العلوي من أعلى، وتحدّه من كل جانب طيات من الغشاء المخاطي، الأمامية تمتد من الحنك واللسان، وتمتد الخلفية من الحنك إلى البلوم. وترتكب الوزة بين الوزتين. والحلق عرضة للالتهاب نتيجة التفسي من الفم، لأي سبب من الأسباب.

**حَلَقَة** : الدائرة، كل شيء استدار.

**حَلَقَة إِرْبِيَّة سطحية** : الفتحة المائلة الشكل في سفاف المضلة المائلة الخارجية في البطن. وتقع مباشرة فوق وإلى الجانب الوحشي من الفتوة المعاني. ويمر فيها الحبل المنوي في الذكر، والرباط المدور للرحم في الأنثى.

**حَلَقَة إِرْبِيَّة عميقة** : المنطقة التي يمر بها الحبل المنوي في الذكر والرباط المدور في الأنثى، خلال الغلالة المستعرضة، وهي تتميز بانخفاض يوضاوي على الجانب العميق لجذر البطن الأمامي،

**حَلَقِي** : يتعلق بالفضروف الحلقى، يشبه الحلقة.

**حَلَقِي بِلْعُومِي** : يتعلق بالفضروف الحلقى والبُلْعوم.

**حَلَقِي طَرَجَهَالِي** : يتعلق، أو يمتد بين الضاريف الحلقية والطرجهالية.

**حَلَبَكَة** : تفاعل شبيه بالحلمة، حيث يحل حمض الكبريت محل الماء.

**حَلَم** : عنكيت من فصيلة البراد، ذققة الحجم، كثيرة الأنواع، ووليمة الانتشار. أغلبها طفيلية على الإنسان والحيوان والنبات، ومنها حلم جرب الإنسان والحيوان، وفلس الحجاج والحلم. وكثير منها يتخذ بصارة الفيت ويسبب أضراراً جسيمة لمحصل الحقل والبيتان. ومنها العنكبوت الأحمر على القطن وبعض الفخسار. وحلم الموالح، وحلم الطب، وحلم الحلويات، وحلم الزيتون والمالجو والبنورة (الطامل).

**حَلَم** : نشاط ذهني أثناء النوم على شكل صور بصرية عادة. والحلم شبيه بالهلوسة، لأنه لا يثيره في المادة للتبهيئات الحسية الملائمة. وفي مرحلة ما تكون الاستتارة عضوية؛ مثل ألم الأسنان، أو عسر في الهضم، أو بوساطة منه حسي خارجي. فإن هذه العوامل للمضوية، أو الحسية تغير شكل الحلم لا مضونه. أما المثير الذي يغير مضمون الحلم ويحدد دلالة بالنسبة إلى شخصية لائق فهو في المادة رغبة مكتوبة. ويرمي الحلم إلى إشباع هذه الرغبة، التي قد تكون جنسية، أو عدوانية، بطريقة رمزية. وقام اسرويد بأول دراسة علمية لتصيير الأحلام؛ فميز بين المضمون الصريح للحلم، ومضمونه للكامن، ولكد أن الحلم هو الطريق المودي إلى اللاتشور، وأنه يمكن بتأويل رمز الحلم عن طريق للتداعي الحر،

الكشف عن المضمون للكامن، أي مكونات اللاتشور من عقد وصراعات. وليس الحلم في نظر العلم أي قيمة تنبؤية، أما قيمته التلقوية فهي بلا شك لئل مما لدى الذي يفكر ويستدل بطريقة علمية.

**حَلَم مَرَضِي** : نوم له ميزت سفينة، أو مرضية. **حَلَمَة** : فتوة مستدير في ثدي المرأة، وهي ليست في وسطه تماماً، ولكنها إلى أحد جانبيه، ويتناسب حجمها مع حجم الثدي. وحلمة الرجل صغيرة دائماً. ويحيط بالحلمة منطقة داكنة اللون هي؛ الهالة. ويختلف لون الهالة تبعاً للون البشرة. وهي حمراء في الفتاة البكر، تزداد مساحتها ويمكن لونها أثناء الحمل، ويخف لونها بعد انتهاء الرضاعة. وأعلى للحلمة فتحات القنوات الحليبية، لذلك يجب العناية بها أثناء الحمل، إذا استقرت الأم لإرضاع ولدها. ج؛ حلمات.

**حَلَمَة** : حلّ مائي، طراز من التفاعل الكيميائي يشمل تذلل الماء فيه، بعد انضمامه إلى أيونات هيدروجين وهيدروكسيل. والتفاعل المذكور شائع في عمليات حيوية؛ كالهضم، الذي تتحول فيه المواد الغذائية (الكربونات، والدهون والبروتينات)، بتأثير الماء في وجود الإنزيمات. والنتائج النهائية لتحلله النشا هو الجلوكوز. ولتحلله البروتينات هو؛ الأحماض الأمينية، أما الزيوت والدهون فتتحولها هي؛ الغليسرين والأحماض الدهنية. وتحلله بعض الأسلاح في محلولها المائي، ولا يحلله بعضها الآخر. وهناك تفاعلات يسم فيها الماء، ولكنها ليست حلمة، كما في تفاعل فلز الصوديوم مع الماء لإخراج الهيدروجين، وتكوين قاعدة، أو كتصاد جزئيات الماء مع جزئيات ملح ماء، في أثناء تبلوره من محلول مائي.

**حَلْمَة** : تَفَالُسية : تفاعل تحللي يحدث في

البروتينات في محاليل متعذلة.

**حَلَمِي** : يتعلق بالحلمة.

**حَلَمِي الشَّكَل** : شكله كالحلمة.

**حَلَوَة** : ١- حَلَامَة ، نتائج الحلمة . غالباً حلمة

البروتين - ٢- نتائج تنويب أنسجة ، أو خلايا حيوية

بفعل كيماويات ؛ إنخيمات ، عاثيات الجرثيم ، لملاح

فوق صوتية وغيرها .

**حَلِي** : يؤثر في التحلل ، أو يشكل حالات .

**حَلِيب** : اللبن المحلوب من الثدي ، أو الضرع ، في

الثدييات لتغذية أطفالها ، حتى تستطيع أن تغذي

نفسها . وهو طعام كامل تقريباً ، يحتوي على المواد

الضرورية للنمو ، وخاصة الكربوهيدرات

والبروتينات والدهون والعناصر والأملاح غير

المضوية والفيتامينات . كما يحتوي حليب الأم على

كمية من المضادات ، تعطي للطفل مناعة ، ضد

أمراض معينة لفترة من الوقت . وهو بذلك أفضل

غذاء للطفل ، وأفضل من جميع البدائل المختلفة ؛

سواء الحليب الحيواني ، أو المواد الأخرى

المتعملة .

**حَلِيبِي** : المظهر الحليبي ، الذي يشبه الحليب .

**حَلَوَة** : جنس من الجرثيم من عائلة الحلزونيات

« من رتبة الزواحف . ويجب تمييزها عن المتلويث .

وهي عادة رامة .

**حَلَوَة صغيرة** : نوع من الحلزونيات ، يوجد عند

الجرذان ، وقوارض أخرى . وهي سبب لأحد أشكال

حمى عضه الجرذ عند الإنسان . وهو مرض حمي

ملتكس مع آفة حالية ، وتضم في الخد المنطقية .

**حَلْمَة** : ارتفاع صغير يشبه الحلمة .

**حَلْمَة تحت لسانية** : نتوء صغير تفتح عليه

القناة تحت اللسانية ، وتقع على جانبي اللسان .

**حَلْمَة خيطية** : بروزات متعددة نقطية للشاه

المخاطي للسطح الظهري لثاني اللسان الأمامي ،

وتغطي هذا الجزء من اللسان خشونته .

**حَلْمَة دمعية** : ارتفاع مخروطي على حد كل من

الجفنين في نهايته الإسمية مشتركاً القنية الدمعية .

**حَلْمَة سنوية** : لب ، الأديم المتوسط لمن . جرثومة

السن ، أو المينا ، الجرسية للشكل .

**حَلْمَة الشعرة** : الجزء المركزي لللب الشعرة .

**حَلْمَة عذبية صغيرة** : ارتفاع صغير مدور ،

يفتح عليه القناة العذبية المساعدة .

**حَلْمَة عذبية كبيرة** : نتوء صغير على الجدار

الإسمي للجزء الثاني للمفج ، تفتح على قمته أنبورة

القناة الصفراوية .

**حَلْمَة العصب البصري** : القرص البصري .

**حَلْمَة قاطعية** : نتوء صغير وسطي ، على الجزء

الأمامي الخارجي للحنك الطري ، خلف الفراغ بين

الأسنان القاطعة الوسطية .

**حَلْمَة الكلوة** : رؤوس مخروطية للأهرامات

الكلوية ، تظهر في الكلوس الصغيرة .

**حَلْمَة كلسية** : نتوءات مدورة عصرية للشكل

للشاه المخاطي للسان ، متوضعة بشكل أساسي على

رأس اللسان وجوانبه .

**حَلْمَات لسانية** : الحليمات الموجودة على اللسان ،

وهي الحليمات الخيطية والمخروطية والكمية

والمعولة والورقية .

**حَسَمَات مُحَوَّلَة :** حوالي عشرة ثلثات كبيرة كالأزرار للششاء المخاطي للسان، وهي غنية بالبراميد الفوسفية، وهي متوازنة وأسام الثلثة الانتهازية. وكل ثلثه محوط بالخصاف دلتري.

**حَسَمَات مُحَوَّلَة :** حليمات صغيرة موجودة على النتوء الأمامي الشبيهة بالحلقة على لثة الجلد، باتجاه السطح، وتتقلب الظهارة فوقها.

**حَسَمَات وَرَقِيَّة :** حليمات رديمة، بشكل ثلثات على جانبي اللسان.

**حَلِيمَة :** ورم يريء على سطح الظهارة المبطنية، ويمكن أن يتطور في أي جزء من الجسم.

**حَلِيمَة :** يتنقل بالمعوم، أو له شكله.

**حَلِيمَة :** يتنقل بالحليمية، أو يشبهها.

**حَلِيمَة الشَّكْل :** شكله يشبه الحليمية.

**حَمَى :** ارتفاع في درجة حرارة الجسم عن الحد الطبيعي. وهي تقلس بقياس الحرارة (الترمومتر)، وتستعمل وحدة "مليزويس" في المستنخراد، أو الوحدة الأمريكية "الفهرنهايت". والحرارة العادية للإنسان السوي هي في الصباح 36-37.5 م (درجة مئوية). ومساءً 37 م، أو بقياس الفهرنهايت 98.6 صباحاً و98.7 في مساء. تقلس درجة الحرارة عادة بوضع مقياس الحرارة في الفم، ويوضع في الشرج في حالة الرضع وصغار الأطفال وبعض المرضى.

إلا أن درجة الحرارة بواسطة الشرج تكون أعلى منها بواسطة الفم بمقدار حَمَى إلى حَمَى درجة مئوية، أو درجة كاملة بمقياس فهرنهايت. وتقلس درجة الحرارة بواسطة الإبط، أو ثنية الفخذ غير دقيق، كما أنه يجب إلقاء المقياس في الفم، أو الشرج

معدة لا تقل عن أربع، أو خمس دقائق. ويعد ارتفاع درجة الحرارة من أعراض كثير من الأمراض، كالأمراض المعدية، والتهابات الأعضاء وغيرها من الأمراض. وتترك الحمى أثراً في الجسم المعوم، كالوهن والوجع في العضلات والعظام، وقد يكون هناك إصايل بالبرودة والرضة بالصداق، أو الحشش وقندان الشبيهة بالإمساك. كما يكون اللسان مكسواً بطبقة من الإلراز، ويكون الجلد جافاً. وفي الأطفال، قد يتسبب من اللبدة الفجائية لحمى مرتفعة، تشنجات وهنيلان. كما يزداد معدل النبض ويزداد معدل الأيض. وارتفاع درجة الحرارة في الأمراض المعدية إجراء وقائي، يتخذ الجسم ضد الجراثيم المضرة، التي لا تعيش ولا تتكاثر في درجة حرارة عالية. كما أن سرعة سريان الدم للنتجة عن ارتفاع درجة الحرارة، تساعد في القضاء على هذه الجراثيم.

**حَمَى الأَرَنْب :** مرض يصيب الأرناب والقوارض الأخرى. ونظراً لاكتشاف الجراثيم المسببة له في منطقة "تولاز" بولاية كاليفورنيا في الولايات المتحدة الأمريكية، سمي المرض "تولازيميا" (انظر هناك). يصيب الإنسان عند اتصاله بالحيوانات المصابة، فيظهر على شكل حمى يصحبها لتهابات في العينين، أو الفم والحلق والرتنكين، وقد ينتهي بالموت ويعالج بالمضادات الحيوية.

**حَمَى البهقَاء :** مرض حاد ذو حلالة بالطيور. يصيب خلاصة البهقاء. تشبه حمى راشعة. وينتقل إلى جسم الإنسان. وهو يشبه الحمى التيفية. يبدأ المرض متكرراً بعد حضنة أسبوع إلى أسبوعين، بسعال وحمى وصداق ودعث ووجع ظهر. ويبقى

والتهاب النكفية. وقد تؤدي الإنتكسة في الأسبوع الأول إلى ألمساج أي عضو في البدن. وقد ذكرت ذات الرئة والتهاب المرارة مع تشكل حصيات والتهاب السحايا والتهاب القلبية. وقد تحدث خراجات في العظم والتهاب السحايا والتهابات المفاصل. يعالج المرض بالكورتيكوستيروئيد. ويوجد لقاح للمرض. (انظر تيفوئيد).

**حُمى الضَّنَك** : حمى كسر العظام. وهو مرض حمى تنقله البعوضة " الزاعجة المصرية"، وتبقى نقلته مدى حياتها. يبدأ المرض بشكل مفاجئ، بارتفاع الحمى السريع، دون تشعيرة واضحة مع صداع شديد والتهاب بالعم وآلام في الحجاب، وخصوصاً عند تحريك المقلتين، وآلام في العضلات والمفاصل ينتج عنه يوسعة ومشية متصلة -مشية السندور- وآلم في العظام. ويشاهد طفح نطفي، أو لمرار في الوجه والحق والصدر وتوجد ضخامة في الكبد والطحال. تهبط الحرارة في اليوم الرابع لمدة ساعات، وتكون سبعة أيام. ويحدث الانقاع الثاني في اليوم الرابع، وهو بقي حططي، يبدأ في الأطراف فالجذع، وينتشر إلى الوجه. وقد يدوم إلى ما بعد هبوط الحرارة. وقد يظهر بشكل حبرات، ويهبط تعداد الكريات البيض مع تقدم المرض. وأسوأ أنواع الضنك، هو النوع النزلي، ويبدأ بالطفح الحبري، الذي يتحول إلى كدمات مع رعاف وتغوط أسود. ويصل إلى قصور الدوران الحاد والظاهر أن التفش داخل العائلي المنتشر وتصلب المتمة، يؤديان إلى غلب الأوعية بسبب التحسس للحمة.

**حُمى صفراء** : نمرض تشبه حمة الـ توكا، من مجموعة حمات الـ "أربو". وتنتقل بواسطة البعوض،

النبض بطيئاً بالنسبة للحرارة، إلا في الحالات الخاطفة ذات الإكثار السيئ، فإن الحرارة وسرعة التنفس والنبض تزداد مع دخول المريض في الهذيان ثم السبات. ولا تدل العلامات السريرية على التصاد الرئوي، إلا أن الصور الشعاعية تظهر بيلت ذات الرئة الممتد من الغنير الرئوي نحو المحيط، ويبقى تعداد الكريات البيض منخفضاً، أو سويّاً. ويكون النقص من المرض بطيئاً ويعالج بالتقريبين.

**حُمى تيفوية** : عدوى جرثومية ينقلها الماء الملوث بجرثائم السالمونيلات قريبة الصلة من بعضها. وهي صيات قصيرة غليظة متحركة، سلبية الغرام. يمكن تمييزها عن معظم الجرثائم غير الممرضة في زمرة الجرثائم القولونية بعدم قدرتها على تخمير اللاكتوز. وتشاهد التيفية ونظيرة التيفية في كل أصقاع العالم. أما نظيرة التيفية + تشاهد في الشرق، وهي نادرة جداً. تنتشر الحمى التيفية بتلوث الطعام والماء من براز المرضى، أو حملة الجرثوم. وهي منتشرة لذلك في الأقطار والأماكن ذات المستوى الصحي المنخفض. ويميز انخفاض عدد الحالات والوفيات، إلى تقدم الوسائل الصحية وسبل التخلص من الفضلات وحفظ الأطعمة من التلوث. (انظر تيفوئيد) للملحح السريرية. مضاعفات المرض خطيرة، ويحتل تعرض المريض في الأسبوع الثالث من المرض، عندما تنفصل النغمة من لطخات "باير" في اللقائ، مخلفة وراءها قروحاً صعبة، يمكن أن تنقب، أو تؤدي إلى نزف خطر وشحوب وتسارع في النبض والتنفس وظهور ليلام ضحيف في البطن. ومن المضاعفات الأخرى: الخثار الوريدي وخصوصاً في الوريد الفخذي،

والجفاف ، ويتبع توزع الفاصدة النافذة حول شواطئ البحر الأبيض المتوسط والبحر الأسود وشمال غرب الهند. يدوم ثلاثة أيام وينتهي كالضئك التقليدي بالشفاء، وتسببه حمتان مختلفتان؛ حمة صقلية، وحمة نابولي، وهناك حمة روسية ثلاثة. يوجد لقاح للمرض، ويمالج عرضياً.

**حُمى كولورادو القُرانية** : أكثر أمراض الحماات انتشاراً في الولايات المتحدة الأمريكية. وشبه الضئك إلى حد كبير، دون انتفاع، أو طغح جلدي، ينتقل بواسطة القرادة الملتصقة بالجلد ويصحب لنتراعاها.

**حُمى رجعية** : وتسمى أيضاً، حمى المجاعة. تسببها مستويات من جنس البوريليا. ينقلها القمل والقرادة، ويشاهد المرض في أمريكا الجنوبية وأفريقيا والهند والشرق الأوسط. وتتراوح الحضانة بين ١-١٥ يوماً وهي في المتوسط أسبوع واحد . يكون البدء مفاجئاً، بحمى وتشنج وصداع ودوخ والآلم في الظهر والأطراف وأحياناً إقياء. وتستمر للحرارة عدة أيام، تشك لثناها علة للمريض، فيتمثلل وبهذي، ويتضخم كبد وطحال، ويصاب أحياناً بالفرغرية، أو اليرقان. وتهبط الحرارة بعد خمسة أيام، أو مئة ويتحسن المريض بشكل مشير. وبعد أسبوع ترجع الحرارة إلى سلسلة من الهجمات المعالودة؛ تكون كل واحدة أخف من التي سبقتها وتصل إلى أربع هجمات. تختلف نسبة الوفيات وقد تبلغ الثلاثين بالمائة ولكنها عادة ٥%. تشاهد البوريليات في مسحة الدم المأخوذة أثناء الهمة الحرارية. ويمالج بالمضادات الحيوية.

تسببها في المدينة بعوضة " الزاعجة المصرية" وفي الأديغال بعوضة أخرى. وهو مرض حيواني في السعدان، الذي يمكن الذبابات في أفريقيا الوسطى والغربية وأمريكا الجنوبية والوسطى. والحة منحازة للأعصاب والأحشاء، وولوعة بالكبد بشكل خاص. يكتسب سكان البلاد مناعة نوعية. وأعراض الحمى عند السكان الأصليين لا تختلف عن النزلة للولدة، ولذلك تدعى حمى الرجل الأبيض الكبرى، وحمى الرجل الأسود الصغرى. يبدأ المرض مفاجئاً بتشنج وحرارة تكون أعلى مستوى في اليوم الأول، ثم تهبط، وصداع فوق حاجبي، وآلم المظالم والظهر واحتقان الوجه والملتمة وإقياء يحتوي على الصفراء، أو دم متخثر. فإذا استمر أصبح من علامات الإنذار السيئ. ويحتوي البول على بروتين بكسبات متزايدة مع إسطوانات دموية ونقص في حجمه. ويبدأ الشفاء بعد أربعة إلى خمسة أيام. والقاعدة أن كل ما كان محتقناً في الطور الأول ينزف في النهاية. ويقال أن كل من يمض ١٢ يوماً لا يموت من الحمى الصفراء. وفي الحالات الشديدة؛ يدخل المريض الطور الثالث، طور الإسمام، فترتفع درجة الحرارة مع إقياء اسود، ومتلازمة نزغية حشوية واضطرابات بول. وقد ينتهي هذا الدور بالشفاء، أو بانقضاء البول والموت، يستعمل لقاح تحت الجلد، وتبدأ مناعته بعد أسبوع، وتقوم عشر سنوات. ويمالج بالراحة ومكافحة الأعراض وتناول الفيتامين ج.

**حُمى الفاصدة الباهاطاسية** : مرض تسببه حمة من مجموعة حمت لا "لربو". ويتصف بصداع وآلم واحتقان الملتمة، ويحدث في أصول الحر

**حُمَى رُثْوِيَّة :** مرض يصيب الأنسجة الضامة في الجسم، كمضاعفة لحوى سابقة بالمكورات السبحية « بعد عشرين يوماً من النفاضة من خمخ للوزتين والبلعوم والحمى القرمزية والتهابات الأذن. وتحدث في المناطق المعتدلة في جميع القارات، ولا تشاهد بين المنمحين من الناس؛ فهو مرض الفقر وسوء التغذية والإزحام، وهو من أمراض الطفولة تظهر الأعراض بعد العدوى السبحية بأسبوع واحد إلى أربعة أسابيع. وتكون البداية تدريجية، أو فجائية. وتختلف شدتها من حالة إلى أخرى. تبدأ الحالات الرثوية متكرجة بالأم غامضة في الأطراف مع قُتور والتهاب بلعوم، ثم تصعد الحرارة بسرعة حتى الأربعين. ومن ظواهر المرض الوصفية؛ انتقل التهاب من مفصل إلى آخر، فهي متعددة المفاصل ومتنقلة. ويصيب اللداء المفاصل الكبيرة؛ كالركبتين والخصبين وعقبي القدمين والرسغين، ويوفر المفاصل الصغيرة عادة. ويصاب المريض وخاصة الكهل؛ بتعرق غزير، وتظهر عليه حملى منتشرة بشكل بقع مسحجة الحوافي؛ الحملى الهامشية. وقد تشاهد نادراً العماسى العقدية، فُحص تحت الجلد ككتل صغيرة، بحجم حبة الفاصوليا، تسمى العقيدات الرثوية. الوفيات المباشرة من الحمى الرثوية قليلة جداً، غير أن نسبة الوفيات في المقابل القلبية مرتفعة. يبالغ المرض بالكورتيزونات والمضادات الحيوية لمكافحة المكورات السبحية، بالإضافة إلى علاج الأعراض من مضاعفات الحمى الرثوية؛ إصابات الكلى والجذبة والرئة.

**حُمَى لَامَا :** تسببه حمة من زمرة "أرينا". وهي زمرة مسؤولة عن حمىات الأرجنتين وبوليفيا

للزفية. والداء منتشر في أفريقيا أيضاً. وينتقل للإنسان عن طريق التلوث بهول الجرد، المستودع الأصلي، ثم من إنسان إلى آخر. صفات المرض؛ كأي مرض حملى؛ حمى مرتفعة، آلام وريية، وبطء النبض، وهبوط الضغط، وشاهد نتج أصفر لاصق في البلعوم. تكوم الحمى من ٧-١٧ يوماً. ويحدث في الحالات للشديدة قصور في الكبد والكولوتين، مع اضطراب شاردي ونزوف، مع قصور دوراني، وترتفع نسبة الوفيات إلى ٥٠%. ويجب عزل المريض. وليس للداء معالجة، ويشفى من إعطاء مصورة الناقبين.

**حُمَى مَلطِيَّة :** الحمى المتوجة.

**حُمَى مَمَّوَجَة :** داء البروسيلات. مرض يصيب الماشية من أبقار، ويحدث لها إجهاداً، أو تسبب الحمى الملطية؛ وتنقل بطيب الماعز، أما بروسيلات الفخزير فلا تنتقل للإنسان إلا نادراً. تبدأ الحمى بد حضقة أسبوع إلى ثلاثة أسابيع مع صداع وقشعريرة وتعرق وإسهال، وتشتد اللوبة عشرة أيام، تزول بعدها بالتحال. ويتراقق هذا الدور مع السعال والتعرق الغزير، ويصبح الطحال مصحوساً. وبعد أن تستقر الحرارة بضعة أيام، يبدأ دور حموي آخر، وتكرر هذه الأنوار الحموية معلودة بفترة قصيرة لعدة أشهر. وكثيراً ما تصاب المفاصل بالتهاب. ومن مضاعفاته؛ التهاب الأعصاب والتهاب الخصية. والحمى المتوجة المجهضة؛ أخف أعراضاً، وتنقل بطيب البقر، وتأخذ سبواً بطويلاً حتى يمكن تسميتها بداء البروسيلات المزمن. وقد يقتصر المرض على التعرق الليالي المفرق، دون توقع مهم. ولا يشاهد بالقص الفيزيائي غير تورم المخذ اللغوية في نصف الحالات

لهذا المرض مضاعفات خطيرة أهمها التهاب صديدي بالأذن الوسطى، أو التهاب رئوي حاد، أو التهاب قحبي بفند المنيق . وقد يصاب القلب والكلى بتغيرات مرضية. تتم العدوى، إما مباشرة من الرذاز المتطاول من المرضى، أو حلي الجراثيم، أو غير مباشرة، بواسطة الأدوات والأشياء، التي يستعملها ويولتها المريض. يعالج المرض بالمضادات الحيوية والراحة التامة مع تناول الموائع وفيتامين "ج".

**حُمى الحَنَاق** : وتسببها شبه ريكتسية، تسمى "روكيميا كوينتانا" وينقلها قمل البدن وربما بالاستئشق. ويمكن زرعها على أوساط الخاصة. ولم يكشف لها مستودع في الطبيعة غير الإنسان، وتحدث أثناء الحروب والمجاعات. (انظر ريكتسية).

**حُمى الاستسقاء** : نوع من حمى التيفوس. وتسببها كوكسيلات بوليتي . وتشبه الريكتسية أيضاً، ولكنها تقوّم الجفاف أكثر منها ومستودعها في الطبيعة هو الأبقار والخراف. وتكثر في الريف وبين المتعاملين مع هذه الحيوانات. ولا يعرف كيف تنتقل، ويتم بذلك القرد وعدد من الحشرات، وربما مباشرة بالاستئشق، وشرب الحليب. وتختلف أعراضها من لشكال تحت سريرية، أو ما يشبه النزلة الوافدة مع صداع وسعال وآلام عضلية، إلى لشكال خطيرة كالتهاب حمى للناخ والشغاف. ويعالج بالمضادات الحيوية.

**حُمى غَضَّة الجَرَّة** : مرض حموي غير شائع، تسببه ملتوية صغيرة تسمى؛ الحوازنة الناقصة، أو تسببه العصيات السبحية موليفورميس "وتكون حضلة النوع الأول من أسبوع إلى أربعة أسابيع.

وتتسبب الطحال وربما ضخامة الكبد. تحدث العدوى مباشرة من الحيوانات المصابة بالملاسية، كما تحدث للأشياء البيطريين والعمال الزراعيين، خاصة فترة إجهاض الحيوانات، والقربة التي تتصاعد من أرض المزارع والإسطبلات التي تلوي هذه الحيوانات، بواسطة الهواء الملوث، وكذلك من الطوب ومشتقاته غير المبصرة. يشخص المرض؛ بحزل الجرثومة من الدم والسائل الشوكي والبول ونقي العظم، بلكراً أثناء الفحص، ولا تكفي لزروع السلبية للتشخيص. ويبنى التشخيص الفيزيقي على التعب الشديد والحمى والتهرق الليلي وشمول المفصل والحمى المتقطعة، واحتلال العقد اللمفية للرقبة والإبط، وبضخامة الكبد والطحال. يعالج بالمضادات الحيوية المناسبة. ويمكن الوقاية منه بتجنب الطيب الملوث، وبسترته، أو غليه. إنذار المرض بعد استعمال المضادات، أصبح غير خطير.

**حُمى القُرْمِزِيَّة** : مرض حاد يصيب الأطفال بعد الشهر السادس من العمر. نظراً لما يرثه من والنته من حصانة ضد المرض قبل هذا العمر. والقرمزية من مظاهر العدوى بنوع خاص من المكورات السبحية؛ هي السبحيات المائلة للدم. يبدأ المرض بارتفاع فجائي في درجة الحرارة، مع احقان شديد في الحلق مصحوب بجفاف وصعوبة في البلع. وقد تلتبب للوزتان وتتضخمان. وفي مدى يومين يظهر طفح وردي على الجلد، قد يشمل الجسم كله، ويبقى الوجه خالياً من الطفح إلا في الحالات الشديدة. ومن الملاحظات المميزة للقرمزية شحوب جلد الوجه، أسفل طاقسي الأنف إلى الذقن وظهور اللسان محمراً ومحبباً. تستمر هذه الحال بضعة أيام، تنخفض بعدها الحرارة، ويبدأ الحلق بالتقشر لإذناً بزوال المرض.



تسبب تجاه مواد معينة، كحبوب القاح (الطلع) وأنواع الحن القطري، وهي غبار دقيق يسهل حمله بالهواء، ويدخل الجسم بالاستنشاق. وهي ترتبط غالباً بفصل الربيع، حيث تخرج حبوب القاح من الحشائش والأشجار. وحصى الطلع تسبب فقدان الشهية وإزعاج في النوم والتهاب في الأنف وجيوب الأنف والحلق ولشعب الرئوية وكثيراً ما يؤدي إلى الإصابة بالربو. يمكن علاجه بمضادات الهيستامين، والابتعاد عن العثريات ومسببات الحساسية.

**حُمى الصحراء** : ويسببها الفطار الكرواني. ويدخل عن طريق التنفس مسبباً ذات القصب والربو. ويشاهد أنواع الفطار الكرواني في الترع والمفرزات القحوية الأخرى. وتظهر تمسكات جلدية، وينتشر للشكل المعم إلى الرئة والعلماخ والأحشاء والدماع. ولا يختلف الشكل الرئوي عن أعراض السكتن الرئوي. العلاج يكون بالراحة بالفراش، وربما تعيد المضادات الحيوية.

**حُمى تَزَلْجِيَّة** : التهاب منتشر للأوعية الشعرية، سببه حُمَات لـ "لُربو" ومثلها المشهور "لحمي الصفراء". وإلى جانب الحمى، فإن هناك اتجاه للزحف، وإلى تلف الكبد، الذي يقيق صلوة للتغش. وهناك نوبات نزفية مع أمراض حمات لـ "لُربو" القاتلة، شوكونفراء الحمى الكريمية، الضنك، حمى لومسك النزفية، والحمى الصفراء.

**حُمى عَشْنَن** : هجمة حمى قصيرة، تشبه حمى الفاصدة (بالطالسي). تحدث في أوقات معينة من السنة في مدينة عدن اليمنية في العادة بعد رياح تهب من الساحل الصومالي المقابل، وهي حمى من مجموعة الضنك، تنتقل بموامل الرياح عبر المحيط.

ويطلق عليها الاسم الياباني "مونيكو". لما حضنة النوع المسبب من الجراثيم فهي قلل من عشرة أيام. تحدث في مكان عضه الجرذ، ونمة والتهاب العقد اللمفية الناحية، مع قشيرة وحصى مرتفعة، قد تبلغ الأربعين. يقبها بحران في اليوم الثالث وهدوء من ٥-١٠ أيام. ثم تعود بهجمات متكررة بالشكل نفسه. وقد يترافق ذلك بانفادح حطاطي أرجواني للشكل، كما قد يترافق بزيادة المنمكيات والألم العضلي ولسرط الحس والونمات. ويشاهد المرض بين سكان الأكواخ وعمل المخازن. ويعالج بالمضادات الحيوية ومعالجة الأعراض.

**حُمى عُذِيَّة** : داء بكثرة الوحيدات الخمجية. وهو مرض حمي تسببه حمة (لِشْتِيلَيْن - بلر)، وهي حمة حلنية. ويصاب به المراهقون والتهاب من الجنسين، فرادى، أو بشكل أوبئة صغيرة. وينتشر عادة بالتماس الحموي للبشر - داء القبل -، وتكون الحضنة من لسبوع إلى عشرة أيام وكثير. أهم أعراضه القصور والتهب والصداع والحمى وتضخم الغدد اللمفية السطحية، خاصة الرقية الخلفية ونزوف حبرية في موصل الحنك العظيم بالحفاف (شراع الحنك)، ويتبع ذلك التهاب الحلق مع نتح، أو بدونه. ويظهر عند ١٠% من المرضى طلع حطاطي في العشرة أيام الأولى، ويتضخم الطحال دون إيلام بالحمى، ويبقى تعداد الكريات البيض سوياً، أو ناقصاً قليلاً. تُعدي حمة لِشْتِيلَيْن "ب" لمفويات بصورة إنتقائية وتكمن فيها لتنتقل من جديد خصوصاً عند مستضعفي الصناعة فتحدث التهاباً في السحايا، أو الدماغ. للمعالجة عرضية والإنذار سليم.

**حُمى الطَّلَع** : نوع من الحصبة تنسم بالعلس، ودعمان العينين وجريان الأنف، وحرقة الحنك. وهي

حُصْلَةُ المَرَضِ، ثَلَاثَةُ أَيَّامٍ إِلَى سَبْعٍ، وَتَبْدَأُ  
الْأَعْرَاضُ فَجَاءَ بِقَشَعِرِيرَةٍ وَحُمَى وَصَدَاعٍ وَكَلِمٌ فِي  
لِحْجَاجٍ وَالْمَفَاصِلِ وَالْحُصْلَاتِ وَرَهَابِ النُّعْوَةِ  
وَعُشْيَانٍ وَكَيْسٍ وَالتَّهَابِ فِي الْحَلْقِ وَكَلِمٌ فِي الْبَطْنِ.  
وَيَصَابُ الْمَرَضَى بِهَيْجَانٍ، أَوْ سَبَاتٍ عَمِيقٍ. وَيُظْهِرُ  
طَفَحَ بَعْدَ ثَلَاثَةِ أَيَّامٍ إِلَى خَمْسَةٍ عَلَى الْمَصْمُومِينَ  
وَأَسْفَلَ الْقَدَمَيْنِ، ثُمَّ يَمْتَدُّ إِلَى الْجَذَعِ وَالْأَطْرَافِ وَقَلِيلًا  
مَا يَصِلُ إِلَى الْوَجْهِ. وَتَمِيزُ هَذِهِ الْبَقْعُ، هَذِهِ الْحُمَى مِنْ  
الْحُمْسَةِ وَالتَّنْفِيذِ وَالتَّيْفُوسِ. تَمَاجِجُ بِالْمُضَادَّاتِ  
الْحَيَوِيَّةِ، هُنَاكَ تَحْصِينٌ ضَدَّ الْمَرَضِ.

حُمَى مُتَوَسِّطِيَّةٌ عَائِلِيَّةٌ: مَرَضٌ جَبَنِي وَرَثَانِي،  
يُشَاهَدُ عِنْدَ الْيَهُودِ الْإِسْرَائِيلِيِّينَ وَالْأَرْمَنِ وَالْعَرَبِ.  
وَيَسَبِّبُ هَجَمَاتٍ حَرَارِيَّةً مُنْقَطِعَةً مُتَرَفِّقَةً مَعَ أَلَمٍ  
بَطْنِيٍّ حَادٍّ أَوْ أَلَمٍ عَصَبِيٍّ، وَأَقْلَبُ مَفْصَلِيَّةٌ تَكَثَّرَ  
بِالتَّهَابِ الْمَفَاصِلَ الرَّثَوِيَّ. وَقَدْ يَتَضَخَّمُ الطَّحَالُ. يَبْدَأُ  
الْمَرَضُ بَيْنَ سَنَةِ الْعِشْرَةِ وَالْعِشْرِينَ. وَمِنْ أَمٍّ  
مُضَاعَفَتِ الْمَرَضِ؛ إِدَاءُ النُّشَوَانِيِّ الْكُلَوِيِّ، الَّذِي  
يَسَبِّبُ مِتْلَازِمَةً كُلَوِيَّةً مِمِيتَةً، وَقَدْ يَكُونُ الدَّاءُ  
النُّشَوَانِيُّ هُوَ الْإِثْبَاتُ الْوَحِيدُ. وَلَا يَوْجَدُ عِلَاجٌ لِفَعَالٍ.  
وَقَدْ تَخَفَّفَ الْأَعْرَاضُ مُضَادَّاتِ الرُّثِيَّةِ.

حُمَى اللَّتْعَبِ : حُمَى تَحْدَثُ بَعْدَ تَمَرِينٍ عَنيفٍ.

حُمَى مُتَوَسِّطِيَّةٌ : الْحُمَى الْمَالِيَّةِ.

حُمَى أُنْصِبِيَّةٌ : لِسْتِجَابَةٍ مُعَقَّدَةٍ لِلْجَسْمِ عَلَى تَغْيِيرَاتٍ  
فِي الْأَيُّسِ. وَإِلْحَادِي هَذِهِ الْإِسْتِجَابَاتِ؛ ارْتِقَاعُ  
الْحَرَارَةِ، نَتِيجَةُ اضْطِرَابٍ فِي ظُرُوفٍ عَمَلِيَّةٍ تَنْظِيمِ  
الْحَرَارَةِ. كَذَلِكَ يُمْكِنُ حُدُوثُ جَفَافٍ، وَاضْطِرَابٍ فِي  
تَوَازُنِ الشُّوَارِدِ فِي الدَّمِ وَتَغْيِيرَاتٍ فِي نِسْبَةِ الْبَيَضِ  
وَالْتَنَفُّسِ.

حُمَى قِلَاصِيَّةٌ : حُمَى الْفَمِ وَالْقَدَمِ، سَبَبُهُ حُمَةٌ، وَهُوَ  
مَرَضٌ مَعْدِيٌّ وَيَالِيٌّ يَصِيبُ الْبَقَرِ وَالْغَنَمَ وَالْجَمَالَ  
وَالْخِلَازِيرَ، كَمَا يَمِصُّ الْإِنْسَانُ. مَدَّةُ حُصْلَتِهِ ٨  
سَاعَاتٍ إِلَى ثَلَاثَةِ سَاعَاتٍ وَسِيرَ الْمَرَضُ مِنْ ١١-١٥  
يَوْمًا. تَنْشَأُ الْمَدَى مِنْ اللَّعَابِ وَمَا تُحَوِيهِ  
الْحَوِصَلَاتُ الْجِلْدِيَّةُ، أَوْ الْقَفَاقِيعُ، الَّتِي تَظْهَرُ عَلَى  
الْفُتَاءِ الْمُخْطَلِيِّ لِلدَّمِ، خَاصَّةً، أَوْ بَيْنَ الْأُظْلَافِ، أَوْ  
عَلَى الضَّرْعِ. وَيَنْتَشِرُ الْمَرَضُ بِالْمَلَامَةِ، وَيَنْتَقِلُ  
بِالْيَدِي الرَّعَاةِ، وَأحيانًا يَصِيبُ الْإِنْسَانَ، وَلَكِنَّهُ يَكُونُ  
بَسِيطًا فِي الْكِبَارِ. وَيَسَبِّبُ خِصَارَ جَسَدِيَّةٍ فِي الْمَائِيَّةِ.  
الطَّرِيقَةُ الْوَحِيدَةُ لِمَقْوَمَتِهِ، هِيَ ذَبْحُ دِفَانِ الْحَيَوَانَاتِ  
الْمَرِيضَةِ، وَالتَّطْهِيرُ الشَّامِلُ لِجَمِيعِ الْأَمْكَةِ وَالتَّكْفِيقِ  
الشَّدِيدِ فِي الْحَجَرِ الصَّخْبِيِّ. وَيَمَاجِجُ عَرْضِيًّا. وَيَجِبُ  
عِزْلُ الْمَرَضِيِّ.

حُمَى الْبُولِ الْأَسْوَدُ : وَهِيَ عِبَارَةٌ عَنِ الْخِلَالِ  
نَمُوي حَادٍّ مَعَ بَهْلَةٍ هِيمُولُوبِيَّةٍ، يُشَاهَدُ عِنْدَ  
الْمَصَابِينِ بِالثَّلَاثَةِ الْخَفِيَّةِ (الْمَنْجَلِيَّةِ)، لِلَّذِينَ عَوَّلُوا  
بَصُورَةً غَيْرَ مُنْتَظِمَةٍ وَكَافِيَّةٍ بِالْكِبَا. يُشْكُو الْمَصَابِ  
مِنَ الْحُمَى وَالْقَشَعِرِيرَةِ وَالْإِهْيَاءِ. وَيُظْهِرُ لَدَيْهِ الْبُرْقَانُ  
خِلَالَ ٢٤ سَاعَةٍ تَقْرِيبًا. وَيَطْرَحُ بُولًا قَلْتًا يَحْتَوِي  
عَلَى الْأَكْسِي هِيمُولُوبِينَ، وَيَشُحُّ الْبُولُ فِي الْحَالَاتِ  
الشَّدِيدَةِ، أَوْ يَسْقُطُ. وَقَدْ يَصْبِحُ الدِّوَالُ، هُوَ الْمُنْقَذُ  
الْوَحِيدُ لِلْحَيَاةِ.

حُمَى زَرْقَاءُ : الْحُمَى الْمَبْقِيَّةُ، وَهِيَ مَرَضٌ يَتَمِيزُ  
بِحُمَى وَصَدَاعٍ وَأَلَمٍ عَضَلِيٍّ وَطَفَحٍ. وَيَسْمَى أَيْضًا  
حُمَى الْقَرَادِ، وَهُوَ أَمَدُ أَمْرَاضِ الرِّبَكْتِيَّاتِ، وَلَتَكَلُّهَا  
الْحُشْرَاتِ. وَتَوْجَدُ هَذِهِ الْجَرَاثِيمُ فِي الْقَوَارِضِ،  
كَالْفَلَرَانِ. وَيَنْتَقِلُ الْإِنْسَانُ بِوَسَاطَةِ الْقَرَادِ، مَدَّةُ

كالتهاب المفاصل الروثي والحمى الروثية والفرنولية والتهابت المصمران. ٥- الفبلة؛ كالمفوسات وسرطان الكوة والكبد. ٦- الأمراض الوراثية؛ كالحصى المتوسطة العائلية، ولداء التنشواني وغيرهما. ٧- الحمى المصطنعة؛ يجب أخذها أيضاً بعين الاعتبار، خاصة في حالات نفسية، أو لذهاتية. ويجب الحلية عند استجواب المريض بالأعراض وتاريخ المرض، وإذا كان قد سافر إلى الخارج، في مناطق موبوءة، ووظيفته وأعراضه السابقة الجسدية والنفسية، ثم استعمال كافة الاستقصاءات الممكنة، بالتدريج، حتى الوصول إلى الخزعة، أو شق البطن والتصوير الشعاعي الطبقي وغيره. وتعالج الحالة بداية باستعمال المضادات الحيوية، واستعمال الوقت، كعامل تشخيص، واستعمال التحزير، مع توظيف نتائج التشخيص.

هَمَّة : كتكتات حية دقيقة حجمها بين (٠.٠٠٠٠٠٠١-٠.٠٠٠٠٠٠٢ ملم) ولا ترى إلا بالمجهر الإلكتروني. يمكنها النفاذ من الروائح الجرثومية العادية، ولا يمكنها النفاذ من الروائح الدقيقة للمسلم. لها خصائص الكتكتات الحية، سوى أنها لا تتكاثر إلا في داخل خلايا حية، وليس لها تمثيل ذاتي مستقل. وبيلما تحتوي جميع الخلايا الحية على الحمض النووي فإن الحمض لا تحتوي DNA و RNA لريبي وللأكسودي، إلا على واحد من المضمين، محاط بطبقة من البروتين وتشمل فصائل الـ "DNA" المهمة؛ الحمض الباهولية، التي تشبه التؤلؤل. والحمض اللبوية، التي تسبب أضغاجاً تنفسية. والحمض الجدرية، التي تسبب الوقس، أو جدري البقر، والجدري. والأورف والحمض الجلدية، التي

حُمى السلفوناميد : إن استمرار إعطاء أدوية السلفوناميد يؤدي إلى ارتفاع الحرارة إلى ٣٨.٥ بد ٤-٨ أيام. ويمكن غلط هذا مع العدوى الأصلية، التي أصلي الدواء من أجلها. وفي المانة فإن السلفوناميد يؤدي إلى خفض الحرارة بعد ثلاثة أيام من إعطائه. ويجب اعتبار الارتفاع المستمر للحرارة بعد هذا الوقت ناتجاً عن الدواء. ويجب وقف الدواء فوراً، أو قد تحدث أعراض تسمى حادة، وتختفي حرارة الدواء بعد ٤٨ ساعة عادة، ولا يوجد أعراض أخرى.

حُمى جراحية : حمى تحدث بعد العمليات الجراحية، قبل إعطاء المضادات الحيوية.

حُمى مُبَقَّعة : الحمى الزرقاء.

حُمى إستوائية : البرداء.

حُمى رضعية : الحمى بعد رضع، أو حادث.

حُمى مجهولة المنشأ P.U.O. : استمرار ارتفاع درجة الحرارة فوق ٣٨ لمدة أكثر من أسبوعين بالرغم من استخدام وسائل التشخيص المتاحة في المستشفيات. وهناك أسباب متعددة يجب أخذها بعين الاعتبار أهمها: ١- الإنتانات الجرثومية في الجملة البولية والحرارة والبروسيللات والبيوريللات والزهرري والحميات الكثيرة؛ حمى الاستفهام وغيرها. ٢- والإنتانات الحموية، التي تسبب الحمى؛ كالإنفلونزا والذئب ومرض نقص المناعة والتهاب الكبد. ٣- الإنتانات الفطرية؛ خاصة عند المدمنين، حيث يمكن أن يكون هناك نقيلة فطرية، أو التهاب بطانة القلب الفطرية. ٤- اضطرابات النسيج الضام والحالات المشابهة؛

تسبب الحما البسيط، والحما الحثي النطاقي. والحما المضغمة للخلايا. وحما إشتاين - سار المسببة لداء وحيدات النوى الضخمي. أما الحما الريبية (RNA) فهي أكثر عدداً، وتشمل الحما "الريوية"، التي تحتوي على حما "الروثا"، المسببة لإسهالات الأطفال. والأوربي، المسببة لحما كولسورادو القردية. وتحوي فصيلة الحما "البنيكو رناوية"، وحما الإنسان المعوية وللتهاب سنجابية الدماغ، أو شلل الأطفال. وحما كوكسكسكي<sup>١</sup>، التي تسبب ذات الجذب وللتهاب العضلة القلبية، وللتهاب التامور. وحما الـ "يكو" التي تسبب إلتهاب السحايا وإلتهاب الكبد<sup>٢</sup>. والحما الأنفية، التي تسبب الزكام. وتسبب حما النظائر المخاطية، نظيرة الإنفلونزا. وتسبب حما الـ "رايدو"، داء الكلب، أو السعار. وتشارك حمة "ترو" مع ليضاض الدم ومتلازمة عوز المناعة المكتسب. ومن فصائل حما الـ "RNA"، حما الـ "ريذا"، التي تسبب حما "السا". وحما الأرجنتين وبوليفيا النزفية، والتهابات السحايا المشيمية. وأخيراً حما الـ "توكا"، التي تشمل أغلب أخماج حما الـ "دربو"، وتسبب الحمى، أو الحصبة الألمانية أيضاً. ولم تصنف بعد الحما، التي تسبب التهاب الكبد<sup>٣</sup>، وحما مابورغ، وحما "ميبولا"، والتهابات الدماغ المسببة بالحما البيطونية. كما تقسم الحما تبعا لميلها لخلايا معينة في الإنسان، كذات الميل للخلايا الحسبية، أو الجلدية، أو للجهاز التنفسي، أو خلايا الأعضاء. ويتوفر حالياً علاج نوعي لمعظم أمراض الحما، كما يوجد لقاح ضد بعضها، من حما مبيئة، أو موهلة.

**حما الإيكو** : ECHO كلمة إيكو مشتقة من IE معوي (ENTERIC) و IC من سيتوتوكسيك (CYTOYTOXIC) أي سام للخلاية والـ HU من هومان (HUMAN)، و IO من أورفان (ORPHAN)، بئمة، أي الحما المعوية السامة للخلاية الإنسانية البئمة. وهي من الحما الريبية (RNA) من مجموعة الحما المعوية، من فصيلة الحما الـ "بيكورنلوية". وقد عزل لها لغاية الآن، أكثر من ثلاثين نوعاً مصلياً. وتسبب هذه الحما التهاب السحايا العقيم وأخماجاً رئوية تشبه الزكام الأنفي، وأخماجاً معوية، من أعراضها الإسهال، وأخماجاً رئوية من أعراضها طلع جدي مع دعث وحى خفيفة. يمكن تشخيصها بالمجهر الإلكتروني، ومصلياً بإختبار الممانلة. وعلاجها عرضي.

**حمة راشعة** : تنظر التعريف الرئيس؛ حما.

**حمة كوكسكسكية** : من الحما الريبية (RNA) المعوية، التي تصيب الإنسان. وتشمل ٣٠ نوعاً مصلياً. تقسم إلى مجموعتين<sup>١</sup> و<sup>٢</sup> و<sup>٣</sup>. وهي تغزو أساساً خلايا المصرا. وربما تسبب مرضاً حرارياً عاماً من أمراضها؛ النزلة الصفوية والنزاح وللتهاب السحايا العقيم، وللتهاب التامور الحاد غير النوعي، والتهاب العضلة القلبية، وداء اليد والقدم والفم، وألم الجنبية الوبائي، أو داء "مورنولم" (التهاب الجنبية الجانب). وكوكسكسكي هو اسم القرية التي عزل فيها المرض لأول مرة بعد وباء في ولاية نيويورك، الولايات المتحدة الأمريكية.

**حمة موهنة** : حمة أضغمت قدرتها السمية لكائنات معينة، إما بوسائل فيزيائية، أو كيميائية، أو من خلال

وحى وادي الريف وحملت القرم والكولفو وكوريا  
الزرقية. تكون الحصانة في أغلب الأحماج أقل من  
أسبوع. ومن الأعراض الباردة: الحمى التي قد  
تختفي بعد بضعة أيام، أو تعود. ويوجد في كثير  
منها: طفح بقعي حطاطي، واحتقان ملتصق،  
ورهاب الضوء، وآلام حجاجي. يكثر ألم المفاصل  
والعضلات. وبعض الأحماج يرافقها اعتلال لمفي.  
أخطر المضاعفات في أحماج الـ "لربو" هو التهاب  
الدماغ واللفز، الذي قد يؤدي إلى قصور دوري  
حاد. ويمكن مكافحة هذه الأمراض من خلال مكافحة  
الحشرات الناقلة، واستعمال التلقيح الموجود لبعضها.  
حمى مَنَـة: حمى السمار بعد اضطلاعها من خلال  
المسور المتكرر بالربلن حتى تستنفذ بعد خمسة إلى  
سنة أيام، وتصبح فترة قتلها للربلن ثابتة، حيث  
تستعمل بعدها في التحصين ضد السمار.  
حمى مَنَـة: حمى أصبحت منسجمة في خلايا  
الثوي، بحيث لا يمكن اكتشافها. ولكنها يمكن  
تشخيصها في ظروف معينة.  
حمى عُـة: حمى تحتوي على حمض اللاكتيد  
(DNA)، حجمها حوالي ٦٥ نانومتر. وهناك حوالي  
٣٣ نوع تمرض الإنسان وتسبب التهاباً في الطرق  
التفسيقية العليا. وقد تأتي بشكل أوبئة بين المجندين  
والطلاب. ولا علاقة لها بحمات الإنفلونزا، ولكن  
الأوبئة المسببة بهذه الحمات قد تأتي في أعقابها.  
ومن أهم أعراض المرض: صعود الحمى المتكررة  
في ثلثي الحالات، والمفاجئة في الثلث الآخر. وقد  
تبلغ الأربعين وتعود من ٢-١٢ يوماً. وتراجع  
بالتهاب البلعوم والسعال، وبعضها بالأم عضلية  
وبطنية، أو بخراخر وتكتف رئوي، كما يحدث في

مرورها المتكرر في كفتك معينة، ويمكن من خلال  
هذه العملية اختيار طافرات جديدة بسمية مخفضة،  
ويمكن تشخيصها بطفرات كيميائية.

حمى عُـة: تشمل الحمات المعوية زمراً مختلفة،  
تتكرر داخل الجهاز الهضمي في الفم والبلعوم  
والأمعاء الدقيقة. وهي عموماً الوجود، وتشمل  
حمات البوليو (مثل الأطفال)، وحمات كوكسكي،  
وحمات الإيكس. وتحدث أعراضاً معوية كالإسهال  
وأعراض أخرى.

حمات "لربو": وتطلي الـ "لربو" محمولة بنوات  
الأرجل المفصلة مجموعة كبيرة من الحمات الريبية  
(RNA)، تستقل بواسطة الحشرات، أو ذات الأرجل  
المفصلة، أو المفصلات. وتحتوي المجموعة على  
نحو مائة حمى: تضم سحب صفاتها  
للمستندية، وهي: زمرة "أ"، وهي من حمات التوكا،  
ينقلها البعوض، وتسبب ثلاثة أنواع من التهاب  
الدماغ الخفيل، في العالم الجديد للشرقي والغربي  
وعدد من الحمات الأفريقية. وزمرة "ب"، وهي  
أيضاً من حمات التوكا، وتسبب عدداً من التهابات  
الدماغ، والحمات الزرقية، والحمى الصفراء،  
والضنك، والتهاب الدماغ الليباني وحمات النيل  
الغربي، وينقلها كلها البعوض. أما التهاب الدماغ  
الريبي المصيفي، الروسي والأوروبي، وحمى  
"أومسك" الزرقية، وداء غلبة كيلمانور في الهند  
فيقلها جميعاً للقراد. وزمرة حمات البوتنوم  
ويراها جميعاً البعوض. وتشمل عدداً كبيراً من  
الحمات، منها: التهاب دماغ كاليفورنيا. أما بقية  
حمات الـ "لربو" وعدد كبير منها من زمرة اليونان،  
فتوضع في زمرة صغيرة، وتشمل حمات اللواصد

معدل حجم الحماح حوالي ٢٠٠ نانومتر. وأعضاه المجموعة التي تعدي الإنسان هي نظائر الإنفلونزا، والسكاف، ومرض نيوكاسل أما الحصبة التي لا تختلف تشريحياً، ولكنها تختلف وظيفياً ومستضدياً، وليست عضواً في المجموعة.

**حُمَة المخاط القوية :** أي حمة تجذب إلى مستقبلات البروتين المخاطي في الخلايا الحمراء، وهي تصيب الإنفلونزا "أ" و"ب" و"ج".

**حُمَة الرابدية :** جنس من الحماح التي تحتوي على حمض الرئيسية، شكلها كالتضبيب، أو الرصاصية. وتشارك جميعها في شكلها، ولكن ليس جميعها منتظمة الشكل، وتصيب معظمها الحيوانات، أو النسل؛ كحمة السمك، وحمة ماربورغ، وإلتهاب الدم الفقاهي.

**حُمَة "أريفا" :** جنس من الحماح، التي تحتوي على حمض الرينية (RNA) للظفة قطرها حوالي ١٠٠ نانومتر، ويشمل أعضاؤها حميات الأرجنتين وبوليسيا النزفية والتهابات السحايا المثوية وحى "ألسا".

**حُمَة "توكا" :** حمة "أربو".

**حُمَة مثل الأطفال :** واحدة من أصغر الحماح المبروفة، قطرها ٢٥-٣٢ نانومتر. وهناك ثلاثة أنواع، أو مجموعات من هذه الحمة، تتكون كل منها من عدة مجموعات: النوع ١، النوع ٢، والنوع ٣.

**حُمَة السمك :** تصيب داء الكلب؛ وهي حمة من للفصيلة الرابية. وهي تخضع الجملة العصبية ويحد للصاب، وتؤدي إلى التهاب دماغ مميت، بعد بضعة أيام من ظهور الأعراض. وقد تم صنع لقاح ضد

ذات اللنة اللاصافية. ولا يمكن تفريق الحالات الطفيفة عن الزكام العاد. ويبقى الإنذار صناً. ولا تختلف المعالجة المرضية عما ذكر في معالجة الزكام العاد.

**حُمَة هابوفية :** عائلة من الحماح؛ تتكون من حمة الحليموم، وتتكون من حمض اللاكسيد "دنا"، ولها قلبية لبده أورام حميدة مع الأنواع النقية، وخبيثة مع الأنواع الأكثر دقة.

**حُمَات حللية :** مجموعة من الحماح تحتوي على حمض اللاكسيد (DNA) لها صفات مقاربة، وتسبب أمراضاً مختلفة، لها غلاف مشابه قطرها حوالي ١٠٠ نانومتر، محاط بغلاف خارجي. وتشمل حمة الحل البسيطة والحل النطاقي والمضخمة للخلايا وإشتاين- بار وكلها تعدي الإنسان وعبداً من الحيوانات.

**حُمَة ريو :** مجموعة من الحماح الكروية، قطرها ٧٥ نانومتر، تحتوي على حل ريني مزدوج (RNA) وهي مجموعة خاصة لها ثلاثة أنواع من المستضدات. وهي تحتوي على حمات؛ ألت "روتا" المسببة لإسهالات الأطفال.

**حُمَة بيكورنا :** عائلة من الحماح الصغيرة ٢٠-٣٠ نانومتر. تحتوي على الحمض الريني (RNA)، بدون غلاف، وتشمل على الحماح المعوية والحماح الأنفية، وبعض الحماح الرينية الحيوانية الصغيرة.

**حُمَة لنظائر المخاطية :** جنس من الحماح التي تحتوي على أحماض رينية (RNA) مخلقة، وتظهر تحت المجهر الإلكتروني متعددة الأشكال، وعل معظمها مستضدات راصة دموية ونور لمينداز.

المرض؛ من الفلوبيوليس الإنساني ضد السموم. وهناك أيضاً «المصل الخلوي المضاد، الذي قلّ استعماله.

**حُمَة الورم :** حمة قادرة على البدء بتشكيل ورم، إما بطريقة مباشرة (زراعة حمة في حيوان تجريبي يؤدي إلى نشوء ورم)، أو غير مباشرة (أن تحول الحمة، لخلايا العلية إلى غير عادية قادرة على إنتاج ورم عندما تزرع في حيوان مناسب). وفي الحالة غير المباشرة، فإن الحمة قد تصبح متكاملة مع الخلية المفعولة، ولا يسهل اكتشافها. وقد تكون حمات الورم إما محتوية على الريبية (RNA) أو للأكسيدية (DNA). ولها قابلية تكوين الورم كشيء مشترك بينها. معظم الحمات المحتوية على حمض الريبية (RNA) ظهر أنها لا تحتوي على اللاكسيدية (DNA). وعلى إنظيم للترانسكريبتاز ، الذي قد تكون وظيفته: تكامل الحمة مع خلايا الثدي، كجزء مهم من عملية التحول. والأورام المتسببة من الحمات في الإنسان جميعها حميدة.

**حُمَة أليفة :** جنس من الحمات الدائرية الصغيرة، المحتوية على الريبية RNA (قطرها ٢٥ نانومتر). تشكل جزءاً من عائلة حمة الببوكرونا، وهي سبب رئيس لمتلازمة البرد. وتسبب عادة الأنف والحلق. وتنتقل بواسطة الرذاذ. وهناك مائة نوع تقريباً، تجعل إنتاج لقاح ضدها أمر صعب للغاية.

**حُمَة جذرية :** جنس من الحمات المحتوية على اللاكسيدية "DNA"، مع ألفة خاصة للسطوح الظهارية. وتظهر أعضاء المجموعة تغافراً كبيراً في الصفات. يوجد في معظمها مستند بروتين نووي يحتاج إلى إنبات. ويمكن تقسيم المجموعة إلى قسمين

صعب المظهر؛ الأكثرية، وتشمل حمة الجذري والوقس. شكل جسمهما الحموي، كالطوب (٢٠٠ x ٢٥٠ نانومتر) ولهما بنىة خطية الشكل، مرتبة بشكل عشوائي على السطح. والأخرى تحت مجموعة نظير الوقس، وتشمل شبيه الوقس. لها جسم حموي بوضاوي ومطول لكثير (١٥٠ x ٢٥٠ نانومتر) وخيوط سطحية مرتبة بشكل منتظم. ويمكن التعرف على أعضاء مجموعة الحمة الجذرية؛ إما مصلياً، أو عن طريق الصفات التالية؛ ١- شكلها جذرية وحرارة سقوية عند نموها على غشاء مشيمي لبيضة ملحة. ٢- مجال ثوي؛ في الحوصلات، أو مستببت خلايا. وأعضاء المجموعة ضارة بالإنسان ومن ضمنها للجذري والوقس وغيرها. وللقاح قريب من حمة الجذري ويستعمل ضدها.

**حُمَة السنجابية :** السبب الأكثر تكراراً لمرض شلل الأطفال، وهي حمة صغيرة ٢٥ نانومتر، تحتوي على الريبية (RNA) من جنس الحمات الموية. وهناك ثلاثة أنواع مصلية منها للأنواع ١، الذي يسبب على الأرجح إثنان للشلل. وقد أنتجت ذرية موهنة من خلال المرور المتكرر في خلايا كلوسة القرد في المستبب، واستخدمت كلقاح لموي، والأنواع الثلاثة ١، أثبت أنه أصعب الأنواع على التوهين، ويؤدي لأضعف رد على اللقاح الثلاثي، الذي يحتوي على الأنواع الثلاثة. وقد أنتج لقاح آخر؛ بمستصل معطل بالفورمالين. ويعطى بالزرق العضلي قبل اللقاح الأول. ويعطى هذا اللقاح حماية فردية من المرض، ولكنه لا يمنع لانتشار الحمات في المجتمع.





تركيز كبرونات البلازما (المصورة) ٣-٤ مولي متكافئ /ل . أما في الحماض التنفسي المزمع لفزادة ملم زئبق واحد من الضغط الجزئي لثاني أكسيد الكربون، تتوافق مع زيادة ٠.٠٤-٠.٠٥ مولي متكافئ /ل من الكبرونات. يشاهد الحماض التنفسي الحاد في المصابين بانسداد الطرق التنفسية، ولتسمم بالمهدئات، ووذمة للرئة الشديدة وتوقف القلب - الرئة. أما السبب الرئيس للحماض التنفسي المزمن؛ فهو الأمراض الرئوية السادة المزمنة. ومما يجدر ذكره في هذا المجال؛ هو أن قلة الأكسجين المرافقة لهذه الأمراض، تعرض للتهوية. ولذلك فإن استئصال الأكسجين بحماس، قد يؤدي إلى تدهور الحالة السريرية واحتباس إضافي لثاني أكسيد الكربون، وزيادة الحماض. يجب أن لا يعاد ضغط ثاني أكسيد الكربون في الدم إلى الحد السوي بسرعة، لأن المرضى المتكيفين كلياً لفوط ثاني أكسيد الكربون في الدم، قد يصابون بقلاء استقلابي ما بعد فوط ثاني أكسيد الكربون في الدم عندما يحصل ذلك. ويستمر هذا الشكل من القلاء حتى تعطى كميات مناسبة من الكالور.

**حُماضٌ مُقاوِضٌ :** حالة يحافظ فيها على باهات الدم في حدود مقبولة، بالرغم من أن بيكربونات الدم، أقل من العادة.

**حُماضٌ لامقاوِضٌ :** شكل من الحماض في الدم، حيث تكون فيها بيكربونات الدم منخفضة.

**حُماضي :** يتصف بالحماض.

**حُمَاقٌ :** جذري الماء. آفة طفحية معدية، تصيب غالباً الأطفال بين الثالثة والماشرة. واندفاعات الحماق تشبه اندفاعات الجدري، ولكن المرضى

ضغط ثاني أكسيد الكربون. ينجم نقص بيكربونات المصورة، إما من فقدان بيكربونات الجسم، وإما من إضافة حمض قوي إلى الجسم. ومن الممكن التمييز بين هاتين الزمرتين من الأسباب، بتحديد تركيز الصواعد اللا محددة (فجوة الصواعد). ففي الحماض الاستقلابي الناجم عن فقدان البيكربونات، لا يتأثر مستوى تركيز الصواعد اللامحددة (فجوة صواعد سوية)، بينما يزداد مستوى هذا التركيز، عندما ينجم الحماض الاستقلابي عن زيادة إنتاج حمض داخلي المنشأ. وهذه الزيادة تكمن تجمع صواعد هذا الحمض (فجوة صواعد زائدة). يشاهد الحماض الاستقلابي ذو فجوة الصواعد السوية (مفرط كالور الدم) في الإسهالات الغزيرة، وبعد تصريف عصارة المعثكلة، وبعد فقدان البيكربونات في الكالوة. إضافة لذلك، يشاهد الحماض الاستقلابي في الحماض الألبوميني الكالوي، وفي أثناء تناول بعض الحموض الأمينية، التي يؤدي استقلابها في الجسم، إلى زيادة تركيب حمض للكلور المائي. أما الحماض الاستقلابي ذو فجوة الصواعد الزائدة، فيشاهد في حماض حمض اللبن (تفتتي)، قلة الأكسجين للأكسجة، العلاج بمركبات الباكوكايد، الكحولية الحادة المزمنة، الداء السكري مع حماض خلواني، أو بدونه. المسبب، الحماض الكيتونسي الكالوي، والحماض الخلواني السكري ولتسمم بالمساقيلات). يعالج الحماض بإعطاء بيكربونات الصوديوم وريدياً.

**حُماضٌ تنفسي :** يبدأ هذا الإضطراب، بزيادة ضغط ثاني أكسيد الكربون في الدم . لا يرافق ارتفاع الضغط الجزئي الفجائي لثاني أكسيد الكربون إلى مستويات ٨٠-٩٠ ملم، إلا زيادة خفيفة في

**حَمَامٌ روسي** : حمام بخار سلخن مع فرك الجلد، ويتمه غطس في ماء بارد.

**حَمَامٌ فنلندي** : تطوير للحمام الروسي.

**حَمَامٌ كهربي** : حمام يشكل فيه المحيط جزء من دائرة كهربية ، ويعرض المريض لإخراج تيار كهربى.

**حَمَامٌ طونسي** : طريقة لتوظيف الوحل علاجياً، يستعمل تراب حين بالينابيع الحرارية، أو اصطناعياً.

**حَمَامٌ زلي** : حمام في زيت زيتون ساخن لغاية علاجية.

**حَمَامٌ رملي** : وضع رمل جاف، أو رطب سلخن على الجسم لغاية علاجية.

**حَمَامٌ صاوناً** : حمام بخاري على طريقة الحمام الفنلندي. والصاوناء قد تكون رطبة بالبخار الساخن، أو جافة بالهواء الساخن.

**حَمَامٌ كيزيوتسي** : حمام يحتوي على كيزيوتيد الصوديوم، أو كيزيوت غرواني. يستعمل لعلاج لأمراض جلدية معينة.

**حَمَامِي** : يطلق بالحمام.

**حَمَامِي ج** : حَمَامِيات. احمرار الجلد نتيجة تبيخ، أو احتقان، لأسباب حركية، أو فيزيقية، أو كيميائية، أو خارجية.

**حَمَامِي جاسية** : مرض بازين. تدرن جلدي تحت جلدي، وهو مرض مزمن متكرر يحدث غالباً عند الإناث الصغيرات، ويتميز بتشكيل عقد تحت جلدية، تنكس وتقرح. وتكون الأطراف السفلى أكثر إصابة. (الطوبان بازين. اختصاصي أمراض جلدية فرنسي ١٨٠٧-١٨٧٨).

مختلفان تماماً، وليس بينهما مناعة متصالبة. يتصف الإنسان بحساسية تمتد حوالي الأسبوعين، ثم ترتفع الحرارة. وتتلوها الانفجاعات بشكل يقع حطاطية، لا تلبث أن تتقلب إلى حويصلات، لكنها لا تنفج ولا تترك أثراً بعد شفائها. وتتصف هذه الانفجاعات بأنها متتالية. وتستغرق كل واحدة بارتفاع في درجة الحرارة. يختبر الحماق أفة قليلة المضاعفات، لكنها محدية بشدة، لا سيما في مرحلة ظهور الانفجاعات. طريق العدوى غير معروفة، ومن المرجح أنها عن طريق مخاطبات الجهاز التنفسي العلوي ، تنتقل الحمة بعدها إلى الدورة الدموية، ثم تستقر في الجلد ترتفع نسبة الوفيات، إذا حصلت العدوى للجنتين قبل الولادة، أو الوليد بعد الولادة إلى ٢٠ ٪. كذلك ترتفع النسبة في ليوفضانات الدم. والإصابة تطوي المصاب مناعة دائمة.

**حَمَالِي الشكل** : تشبه فقاعات الحماق في الحجم والمظهر.

**حَمَام** : ١- غسل الجسم في سائل؛ كالماء، أو غيره، بهدف النظافة، أو بهدف علاجى؛ مثل تبريده للماء البارد، أو الساخن، أو البخار، أو أشعة الشمس. ٢- الفرفة أو المكان الذي يتم فيه هذا الإجراء. ٣- في الكيمياء: جهاز لتوظيف حرارة مقننة على شيء، يوضعه في محيط حار؛ كالماء، أو للرمل، أو للشمع إلخ.

**حَمَامٌ ثركي** : حمام يعبر فيه المريض من غرفة إلى أخرى ذات حرارة متزايدة، ثم يعرض لتلكيك. ينتهي بعدها الحمام بنظ مل ماء ساخن، ثم بارد.

**حَمَامٌ شَمَمِي** : تبريض الجسم للشمس، لغاية علاجية.

**حُمُرُ القَيْسِيَّةُ** : إبتنان إنساني غير معدي بحصية الخنزير. تظهر كالتهاب جلدي على جهة القطع، أو السحج على جلد اليد، أو الذراع. والسبب هو التلعمل مع سمك معدي ومع الجثث. ويمكن أن تصبح الحالة عامة ومنقّنة. وتسمى أيضاً مرض السالكين. **حُمُرُ اَوِي** : لونه أحمر.

**حُمُرُ قَرِي** : أحمر اللون، أو محمر. **حُمُرَة** : إبتنان حاد بالمكورات السبحية، تصيب الجلد والأنسجة تحته والأوعية اللمفية للأدمة السطحية. تبدأ عادة في جرح، أو قرحة على الوجه، ولكنها تصيب أي جزء من الجسم. الأعراض المرئية؛ هي بقع بيضوية، أو مستديرة تظهر على الجلد وتكر وتكثر بسرعة متراصة إلى التورم والإيلام والاحمرار والسفونة. في أحيان كثيرة تظهر فقاعية على الجلد المجاور، ويحدث صداع وقيء وإحساس بالبرودة وحصى، وخور تام في اللقوى. يزداد عدد الكريات البيضاء إلى ٢٠٠٠٠. وقد تحدث إصابات وعائية تسبب عن الصمة وإنتامية. كثيراً ما كانت تؤدي قبل اكتشاف المضادات، إلى الوفاة. ومن مضاعفاتها، خاصة للناكسة منها؛ وذمة موضعية ثلابة لامتداد الأوعية اللمفية، وبالتالي إلى حدوث تليف ضفاسمي يدهي بالثلث. يتم التأكد من تشخيص هذه الآفة بالزرع. تعالج الحُمرة بالرعاية التامة، وإعطاء المضادات الحيوية المناسبة، وخاصة البنسلين، وذلك بكميات كبيرة ولمدة ٧-١٠ أيام، ثم تخفض الكميات، وتستمر ما بين ٤-٨ أسابيع.

**حُمُص** : نبات قرني، إسمه العلمي "سوسر لرستينوم" موطنه الأصلي بلاد القوقاز وآسيا

**حُمُصِي حَلَقِيَّة** : نوع من الحُماسي متعدد الأشكال، تكون الآفة فيه دائرية، أو حلقة، مع مركز شاحب وحولف محمرة.

**حُمُصِي رَاحِيَّة** : حالة مترافقة أحياناً مع وعلاوات دموية نجمية، ممكن أن تكون ناتجة عن ارتفاع الأستروجين في الدم. يمكن أن تحدث أثناء الحمل، أمراض الكبد، التهاب المفاصل الروثي، أو أثناء التمتع بالصحة الكاملة، كحالة وراثية.

**حُمُصِي عَدِيَّة الأشكال** : مرض التهابي حاد، يتميز ببقع حمراء أرجوانية مختلفة الأحجام. وتظهر فقاعات أحياناً وحويصلات، وقد تتوزع الآفات المستعدة، أو تتجمع. ويترافق الطفح مع اضطرابات نبوية.

**حُمُصِي عَقْدَة** : مرض التهابي حاد في الجلد يتميز بتشكيل تورمات دائرية، أو بيضوية، حمراء مؤلمة. وتتوضع على السطح الأمامي للأطراف السفلى. وتترافق عادة مع حمى وآلم في المفاصل. وهي تترافق عادة مع مرض إتهابي، أو حُمص، كالتهنكون الروثي أو للفرناوية.

**حُمُصِي مَرْتَقَعَة دَائِمَة** : طفح مزمن غير مؤلم، يعتد لها شكل من الحبيبات الحلقية.

**حُمُصِي هَلْمُصِيَّة** : نوع من الحُماسي عديدة الأشكال، حيث تتجمع البقع الحُماسية في المركز، تاركة رباطات مرتفعة على الحلقية.

**حُمُصِي تَنَدُّبِيَّة** : اسم وظيفي لأي طفح يتميز بتندب مترافق مع حماسي. **حُمُصَات** : جمع حُمَة. (انظر هناك).

يمتزج بالماء بأي نسبة ويطلق الحرارة. إذا كان نقياً بنسبة ٩٩,٥% سمي حمض الخليك الثلجي، يتجمد في درجة ١٧- أسئوية. يحضر ببتاج لأديد الخليك من الأسيتيلين وأكسدة إلى حمض الخليك، أو من مقلط الفشب المحقوي على حمض الليبرو ليجينوز. يستخدم لإزالة التآكل، وينيب الزيوت والراتنج والمسلط.

**حَمَضُ الأسيتيك** : حمض الخليك.

**حَمَضُ حَلِّ الخليك** : حمض الأسيتواسيتيك. حمض خلي مزدوج. مستقلب دهني ينتج أثناء مرض السكري وبسبب إنتاج أجسام الأسيتون في البول.

**حَمَضُ الأسيتيل ساليسيليك** : الأسبرين. بلورات لائوية، لا تذوب بسهولة في الماء، وتكوب في الكحول. تنمو بالقلويات، وببطء عند تعرضها للهواء. وهو أفضل مسكن من الساليسيلات. يثبط المهاد البصري، ولذلك فهو مفيد في علاج الصداع العصبي، ألم الأعصاب والآلام الروثوية.

**حَمَضُ الأيدونيليك** : حمض الأيدونزين وحيد الفوسفور، ويشكل الزويد من الأيدونزين بالأمترية مع جزء من حمض الفوسفوريك.

**حَمَضُ ألفالاسي** : حمض عضوي، ينحدر من ألفينات الهيدروكربون، له سلسلة مفتوحة. حموض دهنية.

**حَمَضُ أميني** : حمض من مجموعة حموض عضوية لازمة لعمليات الحياة. تتكون من المجموعتين الأمين والكربوكسيل، يحصل عليها الجسم من البروتينات بعد هضمها وتهشيمها، ويبنى منها الجسم بروتينات جديدة. تحتوي البروتينات الشائعة على أكثر من عشرين نوعاً من الحموض

المصغرى وشرق إيران. أدخلت زراعته إلى الشرق الأوسط من اليونان في العصر الروماني. والحمص من البقوليات عالية القيمة الغذائية (٢٢% بروتين، ٥٢% كربوهيدرات). وتنتشر زراعته بالمناطق الجافة وشبه الجافة من العالم، ويحتاج إلى جو معتدل يميل إلى الجفاف.

**حَمَضِي الشكل** : يشبه الحُمضة.

**حَمَضُ** : ج؛ حموض :حامض ، هو المركب الذي ينتج بمحلوله المائي شوارد الهيدروجين، التي تحمل خواص الأحماض، كالطعم الحامضي في المقلط المتقي، وتغيير لون ورقة عباد الشمس الأزرق إلى الأحمر، والتفاعل مع القواعد والأكسيد القاعدية لتكوين أملاح وماء. والحموض توصل التيار الكهربائي وتتحلل به، فيطلق الهيدروجين. وتحتضر بمدة طرق؛ إما بتفاعل الماء من الأندريدات الحامضية، أو بتفاعل حامض الكبريتيك مع ملح الحامض المراد تحضيره. أغلب الحموض صلب، ولها سائل وأندرها غازي. وتنقسم الحموض طبقاً لعدد شوارد الهيدروجين القابلة لأن يحل محلها في جزيئاتها، فيقال أن حمض النتريك أحادي القاعدية، والكبريتيك ثلاثي القاعدية والفوسفوريك ثلاثي القاعدية. والحموض إما غير عضوية كالصايق ذكرها، أو عضوية كحموض اللبومنيك والخليك والطرطريك. وتتميز بوجود مجموعة الكربوكسي فيها. وتشتمل الحموض في التحضريرات الكيميائية والميلدين الطبية والصناعية والزراعية.

**حَمَضُ الخليك** : حمض الأسيتك. حمض عضوي ضئيف، وهو المكون الأساسي للخل، سائل لائوني، ذو رائحة نفائنة، يذلي في درجة ١١٨,٥ مئوية،

**حَمْضُ الأَسْبَرْتِيك** : حمض ألفا - أميني يوجد في كثير من البروتينات؛ كأميد وهليونين في بذور الحبوب. وهو ضروري كنقل للأمينة، لإنتاج الحموض الأمينية أثناء الاستقلاب.

**حَمْضُ البَرِبَرِيك** : يورنيد دائري بصفات حمضية، يكون أملاح صوديوم وبوتاسيوم أكثر ثباتاً وقابلية للذوبان. وقد أمكن تركيب عاقلة واسعة من المعلومات (البارييتورات) بتعويض جذور عضوية مختلفة محل الذرئين من الهيدروجين في  $CH_2$ .

**حَمْضُ البَنْزُونِيك** : حمض عضوي مقبول. لا يذوب في الماء، يذوب في الكحول والكلوروفورم والأثير والدهون والزيوت. يوجد في حمض السنطلمي، في بنزوين المطاط، ويركب من هيدروكربون طمران الفحم الحجري؛ للتولين. يستخدم كمحافظ ومطهر في علاج الدودة المسفة وفي علاج التهاب القصبات المقطع.

**حَمْضُ البِيْتَا هِيْدروكسي بوتيريك** : حمض يوجد كجسم أسيتوني رئيس في البيلة الكيتونية.

**حَمْضُ صَفْرَائِي** : حمض يشق من حمض الكوليك. (انظر هناك).

**حَمْضُ البُورِيك** : بورات بيضاء تذوب في الماء، الكحول، والغلوسرين. وهو مطهر ضعيف، يستخدم في إستنكات المسالك البولية، والأكزما وأمراض الجلد الجاف. كذلك في تنظيف الجروح وغسل العينين وحفظ الأغذية.

**حَمْضُ الكَبْرِيك** : حمض دهني مشبع، يوجد في الزبدة ودهون حيوانية أخرى.

الأمينية، بعضها يمكن إنتاجه لدخل الجسم وبعضها لا يمكن للإنسان إنتاجه، ويجب التزود بها من الأطعمة البروتينية، وتسمى حموض جوهريّة.

**حَمْضُ القَامَا أَمِينو بوتريك** : حمض ألفا أميني يوجد في البروتين.

**حَمْضُ أَمِينو كبرويك** : عامل ضد حَلّ اللينين، يمنع منشطات موله البلازمين. يستخدم في علاج الزيف نظراً لمرط انحلال اللينين.

**حَمْضُ الأَرَكُونِيك** : حمض دهني غير مشبع، يوجد في دهن الحيوانات؛ في اللينتين والسلائين، كإستر الغلوسرول. وهو ضروري للنمو المادي، ويلعب دوراً هاماً في الاستقلاب الكبدى للدهن.

**حَمْضُ عَطْرِي** : حمض عضوي يحتوي على واحد، أو أكثر من حلقات البنزان، أو حلقات أخرى مغلقة ومشبعة. ويوجد بشكل طبيعي في البلسم والراتنج. ويستخدم الاصطناع في الصبغة للحموض غير العضوية المخلوطة بمادة عطرية.

**حَمْضُ الأَسْكُورِيك** : فيتامين "ج". يوجد في الحمضيات والخضروات الطازجة والفولكه. وكذلك في الكبد والمليب الطازج. وهو شبيه بـحمض الهكسورونيك من قسرة الكظر، ويمكن تركيبه اصطناعياً. وهو مركب لالوني يدور إلى اليمين، يذوب في الماء، ولكنه غير ثابت، ويعتقد أنه فاعل في تركيب اليخضور والكاروتينات في النبات. وفي الحيوانات فإنه ضروري لبناء وصيانة العظام والمغراء والأسنان. وهو عاملاً مهم في شفاء الجروح. ويسهل في استقلاب البروتين. ويؤدي نقسه إلى البقع (الأسقربوط).

**حمض اللبنة** : حمض سائل دهني مشبع، يوجد في دهون الحيوانات، وقاعدة لعدد من الأحماض الأمينية الطبيعية الهامة.

**حمض الكبريتيك** : حمض صلب دهني مشبع، يوجد في الزبدة ويستخدم كمبيد للفطريات.

**حمض الكريمويك** : حمض أميني الشكل، أبسط الحموض الأمينية، وإستراتها اليورثان وهي مهمة كمنومات.

**حمض الكاربوكسليك** : الفول، بوليفت لالوية تذوب في الماء بسهولة، وأسرع في الكحول، للكلوروفورم، الأثير، والغليسرين. تستخرج من قطران الفحم، ويستخدم كمطهر ومعقم، وفي المفرطات والأصبغ.

**حمض الكاربونيك** : محلول ثاني أكسيد الكربون في الماء، حمض ضعيف، يستخدم في المشروبات الغازية، ويطلق الكربونات.

**حمض الكلوريدريك** : المحلول المائي للكلوريد الهيدروجين. وهو حمض قوي عظيم الأهمية التجارية. يتفاعل مع الفلزات، ومع أكاسيدها، وهيدروكسيدات تكوين الكلوريدات. يستخدم لتنظيف المعادن، وتخصير الكلوريدات والفراء والأصبغ والجلوكوز وفي الطب. يحتوي الحمض المركب على ٣٠-٣٥ % من وزنه كلوريد الهيدروجين.

**حمض الكوليك** : حمض يوجد في الصفراء مرتبط مع الفوسفين واليوتين ليكون ببتيدات.

**حمض اللايوتيك** : حمض عضوي، أبيض بلوري، يذوب في الماء. ذو طعم حريف. يوجد في الفواكه. يكون مع القلويات والفلزات أملاحاً تسمى ليمونات (إسترات)، تستعمل مسهلاً. يستخدم الحمض

مادلاً للقلوية ضد التخثر وعرق... كما يستخدم في الأشربة غير المسكرة بدلاً لمصير الليمون، ويمكن تحضيره بتخمير السكر.

**حمض المسيتالديك** : حمض البروسيك، الهيدروسيتيك. سائل عديم اللون متطاير، سام جداً، رائحة تشبه رائحة اللوز، محلوله المائي، حمضي ضعيف. أملاحه تسمى سبيدات. يوجد في اللوزيات، ولورقه تختبر سماً قاتلاً، يؤثر على تنفس الخلايا. محلوله المخفف ٢% يستخدم كمهدئ للمعدة، وضد الغثاس، ولوقف القيء، ويستخدم كغاز لقتل الحشرات.

**حمض الميسيتليك** : حمض ينتج عن أكسدة الحمض الأميني المسيتين، وينتج التاورين عند أكسدته.

**حمض الديوكسي ريبونوكليك** : أساس المادة الخلقية. وهو متكون من مكنور نوويدي ويحتوي على قواعد وبقايا ديوكسي ريبوز ومجموعات فوسفاتية بنسبة ١:١، والقواعد هي الأدينين والغوانين والثيمين والسيتوزين. ويتكون الجزيء في الكائنات العليا من حازون مزدوج من سلسلتين متوازيتين ورباطات هيدروجينية بينها القواعد المتقابلة؛ الأدينين مع الثيمين والغوانين مع السيتوزين.

**حمض الإيدوتيك** : حمض له خواص قوية في أملاحه للصوديوم، كامل عازل لشوارد المعادن. ويستخدم في علاج تسمم الرصاص.

**حمض الإيثانديك** : حمض مدر للبول، يعمل بمنع إعادة امتصاص النيكات للصوديوم والكلوريد، وقد يكون له فرياً. ويتم فقدان كميته البوتاسيوم كأحد المخاطر. ويطلق عن طريق الدم، أو في الوريد.

**حمض اللايوتيك** : حمض عضوي، أبيض بلوري، يذوب في الماء. ذو طعم حريف. يوجد في الفواكه. يكون مع القلويات والفلزات أملاحاً تسمى ليمونات (إسترات)، تستعمل مسهلاً. يستخدم الحمض

مرتبط مع الفوسفين واليوتين ليكون ببتيدات.

**حمض اللايوتيك** : حمض عضوي، أبيض بلوري، يذوب في الماء. ذو طعم حريف. يوجد في الفواكه. يكون مع القلويات والفلزات أملاحاً تسمى ليمونات (إسترات)، تستعمل مسهلاً. يستخدم الحمض

**حَمَضُ الفلوايك :** أحد أفراد مجموعة فيتامين 'ب' عديد البيتيد من حمض الجلوتاميك والبترويك. يوجد في الأوراق الخضراء، والفطريات والخمائر والكبد والكلوة. ضروري لنمو الجردان والخمائر وبعض الكائنات الحية. وقد تم التعرف عليه، كعامل مضاد لنقر الدم. يتم امتصاصه في القسم العلوي من الأمعاء الدقيقة. وهو ضروري للحفاظ على الطبقة المخاطية للصائم.

**حَمَضُ الفلوراميك :** حمض الإثيلين الديكاربوكسيلي. حمض موجود مع حمض الستريك (حمض شمع الصل) في حمض الأئنة من وحل ليلنداء، وفي نبات بقلة الملك، وهو مشابه لحمض المالفونك. وتتكون عائلة الفلوراميك من حموض مزدوجة القاعدة تحتوي على رابط مزدوج، أهم أعضائها الفلوراميك والمالفونك والمسترلكونيك.

**حَمَضُ الفلوكونيك :** حمض سكري نموذجي، ينتج بأكسدة سكر الجلوكوز، أو سكر القصب، وينتج في تغييرات الأكسدة في الجلوكوز الناتجة من بعض الجراثيم، أو الفعن.

**حَمَضُ الفلوكورونيك :** أهم حمض في مجموعة الليورونيك. يظهر في البول مرتبط مع الكافور، أو الفينول، أو الكحولات العالية عندما تمتصه الأخيرة. ولهذا يستخدم كعامل ضد التسمم. يوجد في مجموعة البروتينات السكرية، في المادة مرتبط مع مجموعة الأمين السداسي.

**حَمَضُ الفلوتاميك :** حمض أميني، مركب عام للبروتين ووسيط استقلابي مهم.

**حَمَضُ دهني :** الحموض الدهنية الحرة في المصورة، التي يحملها الألبومين المصورة، والتي تمثل شكل النقل غير المؤسّر للحموض الدهنية في المصورة. تنضاف إلى الألبومين بواسطة النسيج الدهني، وتزال للاستهلاك بواسطة العضل، الكبد، وأنسجة أخرى. تنقسم إلى مجموعتين هما: الحموض الدهنية المشبعة، ومنشوها حيواني، مثل حمض الكبريليك وحمض الخليك وحمض المستاريك، واللامشبعة مع واحدة من الرابطات المزدوجة، أو أكثر مثل: حمض الزيتيك. ومتعددة اللائسابع، حيث تفصل الرابطات المزدوجة ربطاً كربونيا مزدوجاً كحمض اللينول واللينولين. واللامشبعة مصدرها نباتي، توجد في زيت الزيتون وفول الصويا والذرة وبذرة الكتان. ويستخدم في علاج المصابين بتصلب المصودي، لأنها تنقص من مستوى الكولسترول في الدم. وتقوم الحموض الدهنية بدور فيولوجي هام في تركيب البروستاغلاندين.

**حَمَضُ دهني ضروري :** ما يسمى فيتامين 'ف' وهو حمض دهني له اثنين أو ثلاثة رابطات مزدوجة. لا يركب في الجسم، لهذا يجب أن يؤخذ مع الغذاء مثل حمض الأراضيدون واللينول واللينولين. والحموض اللاشبعة الأعلى تبنى في الجسم بواسطة التحول، توجد في القنادا، وهي الدهون الهيكلية للخلايا وفي جدران المقدرات. ويظهر نقص الحموض الضرورية عند تناول الغذاء بدون دهون أو عند التخنية الوريدية. ويؤدي إلى أمراض جلدية (فطر السقرن، الحاصة) وقلة الصفائح، واضطرابات في النمو.

**حَمْضُ الثَّلَاسِيهِ وَخَمْسِينَ** : حمض يوجد في شكلين، ينتج منهما "ألفا" و "بيتا" إيسيتين، حيث يكونان مرتبطان مع حموض دهنية وكولين. وتغطي أملاح الثليسروفسفات، كمقوي للأعصاب.

**حَمْضُ الثَّقَوِيَّاتِ** : أحادي النوكليوتيد، ينشأ من الثغوانين والثيوسفات والريبوفورائوز الخماسي. يوجد في الخمائر، والكبد والمشكلة والطحال.

**حَمْضُ الهِيلُورُونِيك** : حمض يوجد في مجموعة ضميم البروتينات المخاطية، التي توجد في العناب، السائل الزجاجي والجلد والغضروف. ويتكون من وحدات الأسيتيل غلوكزامين مع حمض النلوكورونيك.

**حَمْضُ كَيْتُونِي** : حمض عضوي، يحتوي في تركيبه على كل من مجموعة الكربوكسيل ومجموعة الكيتون الثنائية للتكاثر.

**حَمْضُ اللَّكْتِيك** : يتشكل من الليبوفات، بفعل الليبيدروغيناز. ويوجد في جميع الأنسجة. وهو ناتج نهائي من تحلل السكر في العضل، وهو وسيط في دائرة كولي\* وهو حمض عضوي لالوني، يوجد في اللبن الحمض.

**حَمْضُ اللَّيْثُولُونِيك** : حمض الأسيتيل بروبيونيك، حمض يتشكل من سكر القصب، الليثولوز، المطاط، والنشأ، بفعل حموض قوية، ويوجد أيضاً في حطام الحموض النووية في التوتة.

**حَمْضُ اللَّيْثُولُونِيك** : حمض الليثوليك، حمض دهني لامشبع يوجد كخليسريد في الزيوت الجافة، بزر الكتان والقنب، والفشخاش، وزيت السمك.

**حَمْضُ اللَّيْثُولُونِيك** : حمض دهني لامشبع له ثلاثة رابطات مزدوجة. يوجد كخليسريد في بزر الكتان.

**حَمْضُ اللَّيْثُمِيك** : حمض أحادي القاعدة في نبات الجودرا، حيث يرتبط بالسكريين الهادئ والنشيط من القلويدات.

**حَمْضُ اللَّيْثُونِيك** : حمض كحولي، بلوري عديم اللون، طعمه حريف. يوجد في التفاح الحامض، الرولند، والطيب والسفرجل، يستخدم كدزلاء في التهابات الحلق. ويسمى حمض التفاحيك.

**حَمْضُ اللَّيْثُونِيك** : ولد من حموض الأكساليك المشبعة، يوجد في ملح الكالسيوم وفي الشمندر.

**حَمْضُ اللَّيْثُونِيك** : حمض يحضر من تمييه النلوكوزيد- اللوزين، ويستخدم في علاج الأحياء المعدية في البول، ولعلاج آفات المعدة والأمعاء. حمض للوزيك.

**حَمْضُ اللَّيْثُونِيك** : حمض مضاد للجراثيم، يستخدم كمضاد حيوي.

**حَمْضُ اللَّيْثُونِيك** : حمض البيتا كربوكسيل الليبريدين، الثيامين. المضاد للبلفرة. يوجد في الحبوب واللحم والقشح والكبد والكلوة والخمائر والفيزنقصه في الطعام يؤدي إلى مرض عوز الغذاء البلفرة. مركب الأميد منه عضو في مجموعة الفيتامين ب<sup>٦</sup>. وهو مستخدم في المحافظة على سلامة النشاء المخاطي للجهاز الهضمي.

**حَمْضُ اللَّيْثُونِيك** : حمض الأروت، الماء القوي، مائع لالوني، يطلق أبخرة خافتة في الهواء موصل



خاصة زيت الزيتون واللوز، كالألغين استرالغوسيرول. وهو مثل زيتي شاحب، لا يذوب في الماء، ولكنه يذوب في الكحول والأثير والكلوروفورم والزيوت الأساسية، ويمتص بسهولة من الجلد. يستخدم في صنع الصابون والبرام والمواد الملونة.

**حَمَضُ عَضَوِي** : مركب كربوني له خواص الحمض، ويحتوي على مجموعة، أو أكثر من الكربوكسيل، ويظهر ذلك من أسما الذي يحتوي على الكربوكسيل.

**حَمَضُ الأَكْسَالِيك** : حمض عضوي قوي. وهو بلورات اللوسية سامة، ذات طعم حريف. يوجد بكميات لا تضر في نباتات عديدة على صورة حمض، أو أحد أملاحه العديدة. يستخدم لقصر الألوان، وفي الطباعة على الأغشية ولإزالة البقع والتصوير.

**حَمَضُ الهَلْمِيَتِيك** : حمض التخليك. حمض دهني مشبع. يوجد مترافقاً مع حمض الزيتيك والستيريك (الدهنيك) في دهون الحيوان والنبات على شكل غليسريدات، ويستخدم لصناعة الصابون والشموع.

**حَمَضُ بِلَا-أَمْنُوئِيذِيك** : حمض يوجد في الخمائر والكبد. وهو عضو في مركب عوامل النمو. يعتقد أنه ضروري لنمو الكائنات الدقيقة. ويمكن النظر إليه كفيتامين جرتومي، وهو لهذا يمنع بواسطة السلفات.

**حَمَضُ الفِينِيل بِيروفيك** : نتج عن نزع الأمين من الفينيل-الأمين، وهو متوسط في استقلاب الأخير، وهو يفرز كما هو في الحالة الوراثية الفينيل كيتونورية.

جيد للكهرباء، ويتأين بسرعة. فهو عامل مؤكسد قوي؛ يتفاعل مع الفلزات والأكاسيد والهيدروكسيدات، ليكون النترات. يستخدم لصنع المفرعات، والأصباغ وبعض المركبات العضوية، والماء الملكي مع حمض الكلورديك، لإذابة الذهب والبلاتين. يستخدم محلوله المخفف كمقوي ومنه للصفراء.

**حَمَضُ دِهْنِي لَامُؤَسَّر** : الحموض الدهنية الحرة. انظر حمض دهني.

**حَمَضُ نَوَوِي** : واحد من الحموض التي توجد متحدة مع البروتينات، كبروتينات نووية في نويا الخلايا وجلباتها. وهي مكونة من جزئين من البورينات وجزئين من البوريميدينات، مع أربعة جزيئات من البنزوز، وجميعها مرتبطة مع أربعة جزيئات من حمض الفوسفوريك. وبالرغم من أن ترتيب هذه الوحدات في سلاسل يعطي إمكانات كثيرة، إلا أن هناك نوعين من الترتيب أكثر حدوثاً من غيرها وهي ١- للحمض النووي للتويمي الموجود في التوتة، واللحاح وغيرها من الأسجة الخفية، ويتكون من السيوتزين والثومين والأدين والفولييس وسكر الديوكسيبروز متحدة مع حمض الفوسفوريك. ٢- الحمض النووي الخماري، حمض نووي البنزوز. ويوجد في الخمائر وبراعم القمح، ويتكون من السيوتزين، والأوراسيل، والأدين، والفولييس، والريبوز، مع حمض الفوسفوريك. وتويمي الحمض النووي، يؤدي إلى النوويدات، التي هي وحدات النكليوزيد.

**حَمَضُ الأُولِيك** : حمض الزيتيك، أكثر الحموض الدهنية انتشاراً. يوجد في جميع الدهون والزيوت،

وبعض أملاحه مخفضات الحرارة، وللتقويم وعلاج التآكل والحدود. ويستعمل الحمض في المروخات، لصنع الأصباغ وأمراض الجلد.

**حَمَضُ المِسْكِيَارِيك** : حمض الدهنيك. حمض منتشر بالترافق مع حمض البلمتيك والأولنيك؛ كجليسريد في دهون النبات والحيوان، ويستخدم في صناعة الصابون .

**حَمَضُ المِسْكُونِيك** : حمض مشبع من سلسلة الأكسالات، يوجد في الكريمان والراتنج وفحم اللجنيت. يوجد خلال التفحير الكحولي، وفي أنسجة الحيوان. ويستخدم كمدر للبول.

**حَمَضُ الكَبْرِيَتِيك** : حمض قوي، غير عضوي، زيتي - قابل لالوني. ويتركب من الكبريت والهيدروجين والأكسجين. ويتأين بسرعة. الحمض للمركب يسمى زيت الزاج، ويستخدم كماد محفزة وعامل مؤكسد. وفي حمض الكبريتيك نرتان هيدروجين قابلتان للاستبدال (ثلاثي القاعدة)، فيكون أملاحاً عادية وحمضية. وهو حمض ثابت من المواد الكيميائية الهامة، يستخدم لصناعة الصباغ والعقاقير والمحفزات والأسمدة والبلاستيك وتكرير البترول. ومطلوه المحفزة يستخدم في التطهير ضد الإسهال وإنتاجات الميكروبات الحفوية.

**حَمَضُ البُورِيك** : حمض البوليوك. حمض عضوي ضعيف بلوري، يذوب قليلاً في الماء، ويذوب في القلويات. وهو موجود في بول الحيوانات للولحم، وبدرجة أقل في بول الإنسان. كاتج لاستقلاب البورينات من البورينات، فيقوم الكبد بفرازه إلى الدم، وتفرزه الكلى إلى البول عند اختلال استقلاب البورين، كما في النقرس. يزداد إفرازه ويترسب في المفاصل، مسبباً التهاباً جاداً.

**حَمَضُ الفُوسفورِيك** : يطلق على ثلاثة لحمض معروفة ومشتقة من خامس أكسيد الفوسفور، بالإضافة للماء إليه. ينتج حمض الميتا فوسفوريك بالإضافة جزئياً من المادة إلى جزئياً من الأكسيد المتأثر إليه. وينتج البيروفوسفوريك بالإضافة جزئياً من الماء وحمض الأرتوفوسفوريك بالإضافة ثلاثة. والحمض الأخير أهمها وأكثرها شيوعاً. وهو جسم متبلور، أو مائع كثيف تستخدم أملاحه في الطب؛ كمقوي للأعصاب، وملح مع الكالسيوم، يستخدم في بناء العظام والتخذية العامة.

**حَمَضُ البِيرِيُفِيك** : حمض ينتج من تسخين حمض الترتريك، وهو ناتج متوسط في إنتاج الكحول من تخمير الفلوكوز، كما يظهر في دائرة الفوسفات لانتقائض المضلات، ويتجمع في الدم والبول والمسائل الشوكي، في مرضى البري بري، ويقل فوراً عند إعطاء فيتامين ب<sup>١</sup>.

**حَمَضُ الرِيبُونُوكلِيكِيك** : (RNA) حمض الريبوز النووي، والـ "RNA" مكثورات أحادي فوسفات الأدينوزين والغوانوزين والسيتيدين واليوردين. والـ "RNA" للمرسال؛ ويتكون من نسخ من الـ "DNA" النووي ورموز لتكوين البروتينات في عملية النقل. والـ "RNA" الريبوزومي؛ وله وزن جزيئي مرتفع، مع بناء ريبوزومي. وهو أقل تحولاً من بقية الـ رنات. والـ "RNA" الذائب، أو المحلول؛ وزنه الجزيئي تقريباً ثمانون ألفاً، وهو آخر مستقبل حمضي أميني، قبل ربط الببتيد خلال النقل.

**حَمَضُ المَالِيكِيك** : حمض عضوي، أبيض متبلور عديم الرائحة، طعمه حلو. يستخدم لحفظ الأطعمة، لأنه يمنع نمو الجرثوم، وتستخدم خلته

**حَمَضِي** : مادة لها طعم حامض قادرة على معادلة للمواد القلوية.

**حَمَلٌ** : حمل، مسؤولية. مقدار الكتل المؤثرة على المنشأ. وهناك نوعان من الحمل؛ حمل السكون؛ وهو ثابت في المقدار كوزن المنشأ. وحمل الحركة؛ وهو متغير المقدار، كالأحمال الناشئة من حركة المرور على قنطرة. والحمل يكون مركزياً، أو موزعاً، أو يجمع بين الحالتين.

**حَمَلٌ** : المدة بين الإخصاب إلى الولادة. ينمو أثنائها الجنين في الرحم، ومدته حوالي ٢٨٠ يوماً، أو تسعة أشهر شمسية ولسبوع، أو عشرة أشهر قمرية، وقد تزيد، أو تنقص. وتدل على الحمل علامات عدة؛ كأنقطاع الحيض، والغثاين الصباحي، وكبر الثديين وتلون حلماتيهما، واستلقاء البطن تدريجياً. أما علامات الحمل المؤكدة فهي؛ إحساس أجزاء جسم الحمل لدى جس بطن الأم، وإحساس حركته بواسطة يد الفاحص، وسماع ضربات قلبه، والفحص بتخطيط الصدى والأشعة السينية، أو بالفحوصات المخبرية لبول الحامل. يبدأ الحمل بعد الإخصاب وانطمار البويضة المخصبة في بطانة الرحم. ونظراً لصعوبة تحديد موعد الإخصاب بالضبط فإن الطبيب يحسب موعد الميلاد على وجه التقريب، وذلك بإضافة سبعة أيام إلى أول أيام الطمث الأخير، ثم تسعة أشهر إلى ذلك. وهذه طريقة تقريبية، فقد تقصر، أو تزيد. في نهاية الشهر الأول؛ يمكن رؤية الجنين وتمييزه بسهولة بالعين المجردة. وتحس الأم بالرغبة في التماس المبكر وبكثرة للتبول، وكبر الثديين وسواد حلماتيهما، وقد تشكو من الغثاين والقيء. وفي نهاية الشهر الثاني؛ يبلغ طول الجنين

**حَمَضُ اللَّفَاتِيلِ مِنْطَلِيك** : مستقلب من الأدينين والنورأدينين.

**حَمَضُ السُّكْرِيك** : تري نثرو فينول. بلورات صفراء، يذوب قليلاً في الماء. يستخدم؛ كمتفجر، كصبغة صفراء، كلون في المجهز لترسيب البروتين، وللكشف عن الفلوكوز في البول. ولم يستخدم في البرداء نتيجة سُموميته. وهو مطهر قوي، ويستخدم في تسميد الجروح مع مراعاة خطر الامتصاص.

**حَمَضُ اللَّفَاتِيك** : مركب لابلوري، قليل الذوبان في الماء، يوجد في كثير من النباتات، ويستخدم لتحويل بعض البروتينات غير القابلة للذوبان في جلود الحيوانات إلى مركبات غير قابلة للتحلل. وبذلك تتم عملية تباعة للجلود. ويستخدم الحمض في الطب كدواء قابضة، وفي الصباغة مثبتاً للألوان. ويتفاعله مع أملاح الحديد يكون مركباً أزرق أسود، أو أخضر، يستخدم في صناعة الحبر، ويدخل في تركيب الشاي واللبن واللوز.

**حَمِضٌ** : ١- اصطلاح لوصف الأحياء الدقيقة، التي تنمو في وسط حمضي. ٢- لوصف صبغة حمضية.

**حَمِضَةٌ** : ١- مادة لها ألفة خاصة وقادرة على امتصاص المحوض ٢ - خلية حمضية الصبغة من الصب الأساسي للأنغامي. خلية حمضية. ٣- أي كائن حي ينمو في وسط حمضي.

**حَمَضَمِين** : حمض أميني.

**حَمَضُ مِثْنِيَّة** : حالة وجود المحوض الأمينية في الدم.

للحرارة تقل كثافتها فترتفع إلى أعلى، لتحل محلها جزيئات أخرى أثقل منها، وهذه بدورها تسخن فترتفع إلى أعلى. وب تكرار هذه العملية تنتقل الحرارة خلال السائل نتيجة لحركة الجزيئات داخله. ويحدث نفس الشيء داخل الفلزات. تستخدم تيارات الحملان في التهوئة والتسخين والتبريد، ولتوزيع الفلزات والسوائل توزيعاً منتظماً داخل المباني والملاج.

**حَمَقَّة** : فتح العين بشدة، وهي علامة مميزة في التهاب السحايا بعد القاعدي، والتهاب الغدة الدرقية.

**حُمُوضَة** : ١- الاحتواء على حمض، وامتلاك طعمه. ٢- في الكيمياء : قابلية مركب لتحرير شوارد الهيدروجين في محلول مائي، أو حالة التفكك، حيث تزيد نسبة شوارد الهيدروجين عن ١٠-٧ غم /ل.

**حَمُول** : تحميلة. دواء مخروطي الشكل، قاعته من الدهن، أو الجيلاتين. يستعمل في الغالب لعلاج آفات متوضعة في الشرج. وقاعته تكون صلبة في حرارة الغرفة، ولكنها تذوب عادة في حرارة الجسم. وقد عرفت الحملات منذ قديم الزمان من الحضارات المصرية والرافدية القديمة.

**حُمُوي** : يتعلق بالحمات، أو للبروسات. **حُمُسي** : مرتفع الحرارة، يتعلق، أو له صفات الحمى.

**حَمِيد** : ١- الممرض الحميد. البطيء للتطور، غير الخبيث، الذي يفضل الشفاء. ٢- الورم الحميد الذي لا يعود، ولا ينتقل.

**حُمُيراء** : الحصبه الألمانية. (انظر هناك).

أربعة سنتيمترات، ويمتيز وجهه وأطرافه. وفي نهاية الشهر الثالث، يبلغ طول الجنين تسعة سنتيمترات ويوزن ثلاثين غراماً وتتميز أصابعه ولثاه وأعضائه التنفسية الظاهرة، ويكر بطن الأم، ويترك لون فحة المهبل، وقد تصم الأم برغبة بتناول أطعمة غريبة. وفي نهاية الشهر الرابع، يبلغ طوله ستة عشر سنتيمتراً وتصح الأم بحركته، ويمتيز حاجباه وخديه، ويحول النملس والفتيان. وفي نهاية الشهر الخامس، يبلغ طوله ثلاثين سنتيمتراً ويظهر شعر فروة رأسه وتظهر ثلثا في جسمه وجسم الأم. وفي نهاية الشهر السابع، يبلغ طوله أربعين سنتيمتراً وتظهر الخصيتان، ويمكنه الحياة إذا ولد. ويبلغ طوله في نهاية الشهر التاسع خمسين سنتيمتراً. وتصح الأم برغبة في كثرة التبول وتصح بارتكاض الجنين في بطنها.

**حَمَلٌ بَوَاقِي** : الحمل في أبواب الرحم قالوب.

**حَمَلٌ كَاذِبٌ** : حدوث أعراض ذاتية للحمل مع زيادة حجم البطن وانقطاع الحيض. ولكن الرحم تبقى على حجمها الطبيعي، وتكون فارغة، ولا تكون أي علامة من علامات الحمل المؤكدة.

**حَمَلٌ مَبْيُضِي** : حمل يتطور في داخل المبيض.

**حَمَلٌ مُنْتَبِذٌ** : حمل يتم فيه زرع البويضة المخصبة في مكان آخر غير الرحم.

**حَمَلٌ خَارِجَ الرَّحِمِ** : حمل منتبذ.

**حَمَلٌ مُتَعَدِّدٌ** : تطور عوي لجنينين، أو أكثر.

**حَمَلٌ مُشَبِّهٌ** : حمل كاذب.

**حَمَلَانٌ** : لد وسائل انتقال الحرارة، خلال السوائل والغازات. إذا سخن السائل، فإن الجزيئات المعروضة

**حَنْجَرِي** : يتعلق بالحجارة.

**حَنْجَرِي رِغَامِي** : يتلق بالحجارة والرغامي مماً.

**حَنْظَل** : نبات محمر من الفصيلة القرعية، تنبت في صحارى أفريقيا وآسيا، منبسط مداد جزره عميق. ورقه متبادل خشن، شره لبني كروي للشكل شديد المرارة، يستعمل كمسهل شديد.

**حَنْفَا** : اعوجاج في شكل القدم، ينتج عن أسباب خلقية، أو من بعض إصابات القدم أو شلل في العضلات المحركة لمفاصل القدم خصوصاً شلل الأطفال. في الحالات البسيطة تكون للتغيرات بالقدم قاصرة على قصر وانكماش في بعض الأربطة بالمفاصل التي بين عظام القدم وفي مفصل الكعب. أما في الحالات الواضحة، أو التي لم تعالج لمدة طويلة، فتحدث تغيرات واضحة في تركيب المفاصل. وكذلك في شكل المظلم الصغيرة في القدم. وفي هذه الحالة الأخيرة، لا يمكن للقدم أن يرجع إلى حالتها الأصلية تماماً. ويأخذ القدم في هذه الحالة أربعة أشكال حسب اتجاه الاعوجاج: إلى الداخل، أو الخارج، أو إلى أعلى، أو إلى أسفل. ويعالج اعوجاج القدم بنفس الأسس والطرق التي تعالج بها التشوهات التي تصيب المفاصل والأوتار؛ إما بالمعالجة اليدوية، أو توضع القدم والساق في أجهزة خاصة، أو جبس، بعد تصليحها تحت مخدر، أو بإجراء تصليح بواسطة عمليات جراحية، تعمل على عظام ومفاصل القدم، في الحالات المتقدمة، أو في بعض البالغين.

**حَنْفَ الْأُخْصَصِي** : قدد، تشوه تكون فيه القدم مثنية في وضع الإعتطاف الأخصص، بحيث يمشي المريض على أصابع القدم المصابة.

**حَنْفَا** : شجرة معمرة متسلطة الأوراق اسمها العلمي "لاسونيا ألبا"، نقلها المصريون القدماء إلى أوروبا، استعملها المصريون للتحنيط والتجميل واستخراج العطور. واللحاء التجارية مسحوق الأوراق المجففة، تستعمل للتزيين وصبغ الشعر وتقوية جلد الرأس. وتستخدم في صناعة الجلود وصيغلت الشعر، ولأوية الاستهبات الجلدية. ويستخلص من الأزهار زيت الحناء، ويخلط في صناعة العطور.

**حَنْبُول** : نتاج الحيوان الولود، قبل أن يترك الرحم وبعد الأسابيع الإثني عشر الأولى. أما في مرحلة هذه الأسابيع فيطلق عليه اسم الجنين الصغير.

**حَنْجَرَة** : جزء من مجرى التنفس، وعضو في الجهاز الصوتي. تقع في مقدم العنق، وتتصل بالبلعوم من أعلى وبالقصبة الهوائية من أسفل. ومجرى الحنجرة مفتوح على الدوام، بسبب وجود بعض اللغزاري في جدرانها. والضرروف الدرقي أحدهما، وهو الذي يحدث النتوء البارز على مقدم العنق والمعروف بتقاحة آدم. ويشرق على الفتحة العليا جسم غضروفي يتصل بمؤخرة اللسان، ويسمى بلسان المزمار؛ وهو يساعد على منع دخول الطعام من البلعوم إلى الحنجرة. ويوجد داخل الحنجرة طيرتان في كل منهما حزمة من الألياف المرنة، تصرف بالحبل الصوتي، بينهما فتحة مستطيلة، يسيطر على سمها عدد من العضلات الصغيرة. ويؤدي التهاب الحنجرة وتورم بطانتها إلى انقطاع الصوت، كما أن انسداد مجراها لأي سبب من الأسباب يؤدي إلى الاختناق، ويؤدي دخول جسم غريب في الحنجرة إلى التشنج الذي يسبب معالاً شديداً.

**حَنَفُ** الولادة، فإن البالغ يتحذر ويلزم للتدخل الجراحي في الحالة الثانية. وارتقاء الحنك الطري أثناء النوم؛ بسبب الشخير، كما أن ضعف عضلاته يسبب الخنف عند الكلام.

**حَنْفٌ رَخُو** : إغراق شراع الحنك، وهي الثانية من الحد الخلفي للحنك العظمي التي تمتد إلى البلعوم. **حَنْفٌ عَظْمِي** : الجزء الأمامي من الحنك، مكون من اللثة الحنكي لذلك الملوي والصفيحة الألفية للعظم الحنكي.

**حَنْفٌ قَوَطِي** : حنك عالي للقوس. **حَنْفٌ مَشْقُوقِي** : شق ولادي في منتصف الحنك العظمي.

**حَنْكِي** : يتعلق بالحنك، أو عظم الحنك. **حَنْكِي أَلْفِي** : يتعلق بالحنك والألف. **حَنْكِي بَلْعُومِي** : يتعلق بالحنك والبلعوم. **حَنْكِي الشَّكَل** : يشبه الحنك.

**حَنْكِي فِكِي عُلُوي** : يتعلق بالحنك واللف الملوي. **حَنْكِي لَمَسَاتِي** : يتعلق بالحنك واللسان. **حَنْوُنِي** : يتعلق بالأم الحنون.

**حَنْوُنِيَّةٌ عَنَكِبُوتِيَّةٌ** : الأم الحنون والأم العنكبوتية محببة كغشاء واحد. **حَنْوِيَّةٌ** : انحناء، أو زلوية، أو ثنية.

**حَسَبِيَّةٌ** : انحناء عادي أو غير عادي في خط عن الاتجاه المستقيم، كما في الحنك. **حَسَبِيَّةٌ مَعْبِيَّةٌ كَثْرَى** : الخط المحنك للمعدة الذي يستند بين السلسلة الفوقانية في قوس إلى الخلف والأعلى، ثم إلى الأسفل إلى البواب.

**حَنْفٌ خَمَصِي** : قدم مقوسة إلى الأعلى بشكل غير عادية.

**حَنْفٌ رَوَحِي** : تشوه بالقدم، يضطر المريض أن يمشي على الجانب الداخلي لقدم.

**حَنْفٌ عَقَبِي** : حنك تكون فيه العقب منخفضة، ومقدمة القدم مرفوعة، بحيث يمشي المريض على عقبه، وهي نتيجة شلل عضلات للربلة.

**حَنْفٌ عَقَبِي رَوَحِي** : تشوه يجمع بين الحنف العقبى والروحي.

**حَنْفٌ عَقَبِي فَحَجِي** : تشوه يجمع بين الحنف العقبى والفحجي.

**حَنْفٌ فَحَجِي** : تشوه في القدم، يمشي فيه المريض على الحد الخارجي للقدم، وتكون مقدمة القدم مدورة إلى الداخل.

**حَنْفٌ قَلْدِي رَوَحِي** : تشوه يجمع بين الحنف القلدي والروحي.

**حَنْفٌ قَلْدِي فَحَجِي** : تشوه يجمع بين الحنف القلدي والفحجي، وهو ولادي.

**حَنْفٌ لُيْدٌ** : سقوط اللبد، تشوه يشبه حنف القدم. **حَنْفٌ** : سقف الفم، ويتألف من جزئين؛ الأمامي منها به بعض العظم لذلك سمي الحنك الصلب. أما الخلفي فلا عظم فيه، ويسمى الحنك الطري، وهو ينتهي من الخلف بزائدة تسمى اللسان. والحنك يفصل بين تجويفين؛ الألفي والقوسي. والحنك الطري له وظيفة هامة جداً؛ هي أنه في أثناء البلع يرتفع فيفصل بين البلعوم الألفي والبلعوم القوسي، وبذلك يمنع دخول الطعام إلى الألف من الخلف. فلو أن ذلك الحنك أصابه الشلل، لو كان ناقص التكوين

**حُصُونُ** : تقلص غير عادي للشق الجفني، ورثي ومكتسب.

**حَوْضٌ لِلْكَلْوَةِ** : لتوسع المحقاني للشكل في النهاية العليا للحالب.

**حَوْضٌ حَنْفِيٌّ** : الحوض في الحنف الشديد ، حيث يأخذ المز وضع غير عادي مؤدياً إلى عدم تناظر خفيف في الحوض.

**حَوْضٌ مُتَجَمِدٌ** : نتيجة التهاب مزمن، ورم، أو انتباز بطاني رحمي، حيث تتجمد أحياء الحوض معاً، وتصبح غير قابلة للحركة.

**حَوْضِيٌّ** : يتعلق بالحوض.

**حَوْضِيٌّ لُحْذِيٌّ** : يتعلق بالفخذ والحوض.

**حَوْطٌ** : الناحية والجانب، جـ أحواف.

**حَوْطٌ الْقُرْنِيَّةُ** : حافة القرنية، التي تحد الصلبة.

**حَوَى** : الحاقة الغلافية المرتفعة لحشفة القضيب.

**حَوَى** : حوالى، على جوانب الشيء.

**حَوَى الْأُتُنَ** : يحيط بمحارة الأذن.

**حَوَى الْأُتَيْنِ** : يحيط باثنين القلب.

**حَوَى الْبَابِي** : يحيط بالوريد البابي، خاصة في داخل الكبد.

**حَوَى الْبَطْطَةِ الْعَصْبِيَّةِ** : يحيط بالبطانة العصبية.

**حَوَى الْبَوَابِ** : متوضع، أو محيط بالبواب.

**حَوَى الْبُورَةِ** : متوضع حول بورة إبتنائية.

**حَوَى النَّاجِ** : محيط بتاج السن.

**حَوَى الْجَافِيَةِ** : محيط بالألم الجافية.

**حَنْيَةٌ مَخْبِيَّةٌ صُفْرَى** : الخط المقعر المعدة، الذي يمتد بين الفتحات الفؤادية والبوابية، ويشكل الحد الخلفي، أو اليميني منتهياً بالبواب.

**حَنْيْنٌ بِنِ إِسْحَاقَ** : (٨١٠-٨٧٦ م) طبيب ومترجم ينسب إلى المباد، وهم قوم من العرب النصراني، الذين انفردوا عن الناس في قصور بظواهر الحيرة، وسمو بالمعادين نسبة إلى عباد الله. نستطوري تتلمذ على يحيى بن ماسويه، وترجم عن اليونانية إلى السريانية والعربية. خدم في عصر الخليفة الممتولك. لخص كتب أبقراط وجالينوس، وله كتب كثيرة في الطب؛ منها في الأغذية، وفي تدبير النالكين، وكتاب في الأدوية المسهلة، وله كتاب المسائل على شكل سؤال وجواب في الطب. يستمر من أهم المترجمين العرب في المصور الإسلامية.

**حَوْلِجٌ** : جمع حاجز. (انظر هناك).

**حَوْلَى** : إلى جانب، خلف أمام، قرب.

**حَوْلَى الرَّحِمِ** : يتعلق بالرحم وما حوله.

**حَوْلَى الْمَسْنِ** : الفشاء حول السن، ويشمل الاصطلاح أيضاً العظم السنخي واللثة المحيطة بجذر السن.

**حَوْلَى السَّرَجِ** : قريب من سرج الغدة النخامية.

**حَوْلَى الْوِلَادَةِ** : حول وقت الولادة، ويشمل الاصطلاح، الوقت قبل وبعد الولادة.

**حَوْجَلَةٌ** : ١- القارورة المنظمة السفلى جـ ١ حواجل، تستخدم في الكمياء لغمي السوائل ٢- حاوي محض لصناعة الأسنان.

**حَوْزَاءٌ** : البيضاء، الحشرة في طور انتقالها من يرقة إلى حشرة كاملة.

حَوَّلَ الحجاج : محيط بالحجاج، أو يتعلق به، أو متوضع حوله.

حَوَّلَ الخلية : يقع حول الخلية، أو في محيطها.

حَوَّلَ الرحم : المحيط الصفلي للرحم.

حَوَّلَ الرغامي : متوضع حول الرغامي.

حَوَّلَ الزائدة : متوضع حول الزائدة الدودية.

حَوَّلَ المن : متوضع حول المن كالغشاء حول السني، الذي يصل المن بالعظم السنخي.

حَوَّلَ الشرج : يحيط بالشرج.

حَوَّلَ الشريان : متوضع حول الشريان.

حَوَّلَ الطحال : متوضع حول الطحال، أو يحدث في جواره.

حَوَّلَ العصب : متوضع حول العصب.

حَوَّلَ العين : متوضع، أو يحدث حول العين.

حَوَّلَ الغدة : يحيط بغدة، أو عقدة.

حَوَّلَ الفقار : متوضع حول فقرة.

حَوَّلَ الفم : يحيط أو يحول الفم.

حَوَّلَ القرنية : يحيط بالقرنية.

حَوَّلَ القصبية : متوضع حول قصبه هوائية، أو أحد فروعها.

حَوَّلَ القصبية : يحيط بقصبية هوائية.

حَوَّلَ القمة : يحيط بقمة جذر سن.

حَوَّلَ الكبد : يحيط بالكبد، أو يطلق بالخلايا المحيطة به.

حَوَّلَ الكلوة : متوضع حول الكلوة، أو يحيط بها.

حَوَّلَ للوزة : يحيط بالوزة.

حَوَّلَ المحارة : يحيط بمحارة الأذن.

حَوَّلَ المحفظة : يحدث، أو يقع في محيط محفظة.

حول المحور : يحيط بمحور عضو، أو شيء.

حَوَّلَ المركز : يحيط بمركز عضو، أو شيء.

حَوَّلَ المستقيم : يحيط بالمستقيم في داخل الحوض.

حَوَّلَ المعدة : يحيط بالمعدة، ويتعلق بالجزء من الصفاق، الذي يقع فوق المعدة.

حَوَّلَ المفصل : يحيط بالمفصل، أو يقع في الخلايا والأنسجة الليفية التي تحيط بالمفصل.

حَوَّلَ الملاط : يحيط بالملاط الأنسجة الضامة بين جذر السن والعظم السنخي.

حَوَّلَ التواء : يحيط بالتواء في داخل الخلية.

حَوَّلَ الوعاء : يحيط بوعاء دموي، أو يحدث حوله.

حَوَّلَ : تعبير عام يطلق على جميع الحالات التي يتخذ فيها محوراً الإحصار بالمسبة لكليهما، أوضاعاً تختلف عن الحالة السوية . ويتخذ أشكالاً عديدة، منها الحول الشللي والحول للقراني والحول الخفي. وسببه إما خلل في أعصاب العضلات المحركة للعين، أو ضعف بها، أو أخطاء في انكسار الأشعة الضوئية الداخلة في العين، أو ضعف في مركز تثبيت الإبصار في المخ. ويعالج بعضها بالنظارة والتمرين وبعضها بالجراحة.

حَوَّلَ إقامي داخلي : حول يكون فيه إتجاه العين والنظرة إلى الدلفل بإتجاه الأنف.



**حَوَكٌ وَحَشِي :** حول تتجه فيه العينان إلى الخارج، ويحدث هذا في عين عصاب، أو متأثرة بالصر.

**حَوَكٌ عَضَوِي :** حول يكون فيه تغيير الاتجاه عامودي، ويكون السبب هو فرط نشاط العضلات المائلة السفلية واحدة، أو الإثنين.

**حَوَكٌ تَحَلُّقِي :** حالة تدور فيها العين المتأثرة إلى الأسفل، حتى عند فتح العينين الإثنين.

**حَوَكٌ تَكْوِيرِي :** حالة من الاحوال التكويري، التدوير للخارج، يكون فيها المحور الساعة ٦-١٢ في للقرنية إلى الخارج. وفي التدوير الداخلي يتجه المحور في الاتجاه المعاكس، أي إلى الداخل.

**حَوَكٌ تَكْوِيرِي خَارِجِي :** حالة يكون فيها المحور العمودي لكلا العينين متباعد عندما ترفع من تحت إلى فوق.

**حَوَكٌ خَارِجِي :** حول وحشي.

**حَوَكٌ دَاخِلِي :** حول إمسي ثابت، وعندما يتحول محور عين، أو أخرى إلى للداخل، بحيث لا يمر خلال الشيء المثبت، لا يتم تحفيز النقاط الشبكية المرافقة، ولا يمكن تكوين رؤيا مزدوجة الحتمات.

**حَوَكٌ فَوْقِي :** مد البصر.

**حَوَكٌ كَلْبِي :** حول قابل للإعادة، وهو إما نفسي، بسبب اضطرابات نفسية، أو إرادي بتغيير اتجاه العين.

**حَوَكِي :** يطلق بالحوول، أو له صفاته.

**حَوُول :** تحويل نوع نسيج إلى نوع آخر خلال الحياة الناضجة، كما في بعض الأورام. وفي الأمراض المعدية والتسممات، تعاني مختلف أنسجة

الجسم اضطرابات في التغذية، يؤدي إلى تغييرات في وظائفها، وكذلك في مظهر خلاياها. وشدة أنواع عدة من هذه التغييرات من أمثلتها الانتفاخ المسحلي والحوول الدهني والمخاطي، والغروي، والنشوي، والشفوفي، ومنه أيضاً ترسب ملاح الكالسيوم والأصبغ. إما في داخل الخلايا، وإما فيما بينها، أو بين مجموعات منها. ويكثر حدوث الحوول الدهني في عضلات الحميات المرتفعة الحرارة الطويلة الأمد. وكثيراً ما يصيب القلب. ومن الممكن أن ينعكس الحوول، إذا ما اقتصر على درجة معينة في معظم أنواع الأنسجة. ولكن في الحالات الشديدة يؤدي إلى موت الخلايا.

**حَوَيْجَر :** حاجز صغير.

**حَوَيْصَلَة -١ :** كيس غشائي يشبه الحوصلة الصغيرة، تحتوي على سائل، إما على سطح الجلد كالتفاعلت الناتجة عن حروق، أو في داخل الجسم، كالحويصلة المنوية.

**حَوَيْصَلَة مَسْمَعِيَة :** حويصلة الجنين السمعية؛ وهي حويصلة محاطة بالأديم الظاهر على جانب الدماغ الخلفي للجنين. وتتطور إلى الحدود وظهارة حية خاصة في الأذن الداخلية.

**حَوَيْصَلَة عَرَقِيَة :** حويصلة بوضاء دقيقة غير التهابية، تستقر في قنوات الغدد العرقية، أو تحت البشرة، بعد الحمى، أو التلحق الشديد.

**حَوَيْصَلَة مَسْنُونِيَة :** واحدة من زوج من الرئوج المنكوسة، تنموضع بين كساعة المثانة والبنورة المستقيم. ولهيتها السفلية تتحد مع لبنورة الأسهر في زاوية حادة.

واحدة، الوظائف الحيوية المقابلة لتلك التي تبشرها الأعضاء والأنسجة المركبة في الإنسان، والكانات عالية التكوين. والمادة الحية التي تشترك فيها أنسجة الحيوان والنبات هي الجيلة.

**حَيَاة حَيَوَانِيَّة** : في مقابل الحياة النباتية ، تلك الحياة التي يكون فيها أعمال ذاتية واعية، إرادية، واستعمال الأحاسيس إرادية.

**حَيَاة فِكْرِيَّة** : تلك التي تعبر عن نفسها باستعمال الإرادة والانفعال والأسباب.

**حَيَاة رَحِمِيَّة** : حياة الجنين داخل الرحم.

**حَيَاة نَبَاتِيَّة** : تلك التي تتميز بالنشاطات الأيضية، والسنكثورية، وغيرها من النشاطات الذاتية اللازمة لاستمرار الوجود.

**حَيَاة مُعَقَّلة** : للتوقف المؤقت لوظائف الحياة.

**حياتي** : مهم للحياة.

**حَيَاط** : الحد المادي للجسم، أو أحد أجزائه.

**حَيَّة** : زواحف ذات جسم مطول حراشف، عديم الأطراف. الحيدان مغطتان بحراشف شفاقة بدل جفون متحركة، والأذنن غائبتان. وتوجد رئة واحدة فقط. يتسلط الجلد مرة كل عام. وتحرك الحية

بعضلات الجسم، مستعينة بالحراشف المطولة الموجودة على البطن، وبالأطراف الضلوع. والحيت غير الصلبة تمثل حوالي ٢٠% من حوالي ٢٥٠٠ نوع. يتكون السم من غدة لعابية متحركة، ثم يمر في ميزاب في أنياب السم إلى القرينة.

**حَيَظ** : حافلة، لارتفاع خطي، أو بروز. ج؛ حَيَظ وأحياد.

**حَوَيْصَلِي** : يتعلق بالحويصلة مكون من حويصلات.

**حَوَيْصَلِي أَتُوبِي** : له خواص الحويصلة والأنبوب.

**حَوَيْصَلِي بَثْرِي** : له خواص الحويصلة والبثرة.

**حَوَيْصَلِي حَطَاطِي** : لوصف جلد له صفات الحويصلة والحطاطة.

**حَوَيْصَلِي الشَّكَل** : يشبه شكل الحويصلة.

**حَوَيْصَلِي طَبَلِي** : له صفات الحويصلة والطبلية، وصوت عند القرق.

**حَوَيْصَلِي قَصَبِي** : له صفات الحويصلة والقصبات، كالمصوت التنفسي.

**حَوَيْصَلِي كَهْفِي** : له صفات الحويصلة والكهف؛ كالمصوت التنفسي، الذي يدل على وجود تجويف في أنسجة رئوية سليمة.

**حَوَيْصِي** : يتعلق بحوض الكلوة.

**حَوَيْن** : أي كائن حيواني دقيق، كالأولي.

**حَسِي** : نقبض الميت، ما يتمتع بصفات الحياة من الأبيض والإحساس والتفاعل.

**حَسِي مَجْهَرِي** : أي كائن حي له حجم مجهرى؛ كالأولي، الفطريات، الجراثيم، أو الحماض.

**حَيَاة** : الطاقة الضرورية للوجود. وليس هناك اتفاق على تعريف الحياة، ولكن المتفق عليه أن مظاهر الحياة هي؛ القدرة الوحدة العضوية على مباشرة الوظائف الضرورية لحفظ الذات؛ كالأبيض والتطور والسنكث والتمز. وتبأثر الأولي بواسطة خلية

اللفافسي للمضلات الخراطيمية الثانية والثالثة والرابعة، وعلوياً مع حيز 'هرونا'.

**حَيَزْ رَاحِي** : الأحيار وسط الراحي والرافعة.

**حَيَزْ تَحْتِ الحَجَابِ** : الأتلام الصفاقية التي تقع بين السطح العلوي للكبد، والسطح السفلي للحجاب الحاجز، ويقع واحد على كل جانب من الرباط المنجلي.

**حَيَزْ رَاحِي وَحْشِي** : الحيز الوحشي من حيزين مكثين في راحة اليد، عميق للرباطات المثنية للأصابع وفوق السنجات وبين العظام. ويعد وحشياً بالمضلات السرافقة الراحية، وإنسياً بجدار لفاقي متصل بالسمنى الثالث، سفلياً يتصل بالمضلة الخراطيمية الأولى وربما الثانية.

**حَيَزْ لُوقِ الصَّلْبَةِ** : حيز نسجي بين الصلبة والغلاف اللفافي لكرة المين.

**حَيَزْ وَرَبِي** : المسافة بين الأضلاع والفضاريف المتقاربة.

**حَيَزْ المُنَوَّلَةِ** : أحيار غير منتظمة في المنطقة الهندية، مصممة لصل قناة خلف الرباط الملحق للعمدة، يحيط بخط استواء العمدة.

**حَيَزْ خَلْفَ العانة** : حيز مقترض معاً بوسادة دهنية. الوسادة خلف العانة؛ بين المثانة البولية وجسم العانة، وتحت مستوى انمكاس الصفاق من الجدار البطني الأسفل إلى المثانة.

**حَيَزْ خَلْفَ الصفاق** : الحيز المفترض في اللقافة المهلهلة خارج الصفاق الجداري.

**حَيَزْ عِجَاقِي مَطْحِي** : الحيز الافتراضي بين اللقافة الضافية في المعان والغشاء العجاني.

**حَيَزْ الرافعة** : الارتفاع الثاني بواسطة عضلة رافعة العنك، تحت الغشاء المغاطي للدار الوحشي للبلعوم الأنفي.

**حَيَزْ فَنَاسِي مَطْلِي** : المرن على السطح الداخلي للفق السفلي.

**حَيَزْ يَدَوِي** : الرسغ.

**حَيَزْ حَنَكِي** : حافة عظمية على طول العنك العلوي، في منطقة الخيط بين الفكين، يوجد أحياناً في بعض الأجناس.

**هَيْدِي** : معقوف على شكل حيد.

**حَيَزْ** : منطقة، أو فحة أو تجويف. ج؛ أحيار.

**حَيَزْ مَيْت** : ١- ذلك الحجم الضيق من الهواء (حوالي الثلث)، الذي يبقى في نهاية الشهيق، ولا يدخل العملية التنفسية، ولا يتعدى الأنابيب القصية، وعند الزفير، يكون أول هواء يخرج. ويبلغ حجمه حوالي ١٤٠ مل، ولا يتبادل الغازات مع الدم. ٢- أي حيز غير منقبض كالحيز الناتج عن استئصال ورم، ويمتلئ بالدم، ولا يذهر الشفاء.

**حَيَزْ بَيْنَ الرِّغَابَاتِ** : الحيز الممتلئ بالدم الأسفل، الذي يحيط بزغابات المشيمة الأثوية.

**حَيَزْ نَقَوِي** : تجويف يحترق على النقي في عظم إسفنجي.

**حَيَزْ رَاحِي إِمْسِي** : الحيز الإنسي من حيزين مكثين في راحة اليد عميق إلى الرباطات المثنية للأصابع وفوق السنجات، وبين العظام. وهو محدود إنسياً بمضلات راحة اليد، ووحشياً بالجدار الخشائي المتصل بالسمنع الثالث، وسفلياً يتصل بالمنخرورف

**حَيْضٌ** **لإباضى** : نزيف رحمى يحدث مستقلاً عن

الحيض، في السبب والوقت.

**حَيْضِي** : يتعلق بالحيض.

**حَيَّوَالِي** : كائن حي دقيق، يستهلك ويستخدم

الأكسجين الجوي خلال النمو والتكاثر.

**حَيَّوَالِيَّةٌ** : للتواجد في الأكسجين، أو للهواء.

**حَيَّوَانٌ** : أي فرد من عالم الحيوان. وللحيوان أجهزة

عصبية وأعضاء حس وحركة. وهي مكيفة للحصول

على الغذاء وابستلاعه وهضمه. توجد بجميع

الحيوانات ماعدا البسيطة منها؛ قناة هضمية، أو

جهاز هضم. ويسهل التفريق بين النباتات والحيوانات

الناجمة للجماعات العليا، ويصعب بين الأشكال

البسيطة والجمهرية، حتى أن كائنات كالبروجلينا،

يصعب تصنيفها حيوان، أم نبات. وتصنيف

الحيوانات كالنباتات شعباً وطوائف ورتب وفصائل،

وأجناس وأنواع، وتحدد أحياناً كلمة حيوان خطأ

لشئير إلى أفراد طائفة الثدييات.

**حَيَّوَانٌ بَوَاحِي** : في البوغاز، نتيجة عملية التكاثر

التقسي للزيجوت، في أنواع البلازموديوم.

الزيجوت المطول في جدار معدة البعوضة. وينتج

عن عملية تكرار انقسام البويولي، الخلية البويضنة

للناضجة، التي تحتوي على عدة آلاف من الحيوانات

البوذية، التي هي الأشكال المعدنية.

**حَيَّوَانٌ شَاهِدٌ** : في تجارب الحيوان؛ مصمم

لمعرفة فعالية إجراء معين؛ كالتطعيم. وتفتقر طائفة

من الحيوانات للتأكد من أن أجزاء مختلفة من

الإجراء لا تؤثر في النتيجة.

**حَيَّوَانٌ مَفْصُولُ الْمَخ** : حيوان أُرِل أو نحي

جذر الدماغ فوق الدماغ المتوسط.

**حَيَازٌ عِجَاسِيٌّ عَمِيقٌ** : الحيز الافتراضي بين

اللقافة العليا والسفلى للحجاب التتلسلي البولي،

ويحتوي على الجزء العشاني من الإحليل والعضلة

العصية المجازية المستعرضة، وعضلة مصرة

الإحليل.

**حَيَازٌ حَوْلَ اللَّمْفِي** : الميز بين التته العشاني

واللمفي.

**حَيَازٌ حَوْلَ الْمُشِيمِيَّةِ** : أي حيز بطاني في

الصفيحة فوق المشيمية.

**حَيَازٌ بَيْنَ عِظَامِ الصَّنَعِ** : المسافة بين عظمين من

سنة اليد.

**حَيَازٌ بَيْنَ عِظَامِ الْمُشَطِّ** : المسافة بين عظمين من

مشط القدم.

**حَيَازِي** : يتعلق بأي حيز.

**حَيَاضٌ** : خروج الدم من الرحم، في لوقت

مخصصة من الشهر، كل نحو ٢٨ يوماً. ابتداء من

من البلوغ إلى من اليأس. وتشتمل دورة الحيض على

ثلاثة أطور؛ دور لزول الدم، أو الطمث، ودور

نمائي سببه ازدياد هرمون الإستروجين. ودور

إفرازي، سببه ازدياد البروجسترون. والإستروجين

والبروجسترون؛ هرمونان يفرزهما المبيضان.

وتخرج بوضنة من أحد المبايض في منتصف كل

دورة حيضية. وينقطع الحيض في أثناء الحمل. وفي

مدة الإرضاع، أو جزء منها. وتطراً على الحيض

اضطرابات منوعة؛ كأن يكون الدم قليلاً، أو كثيراً، أو

عسراً، أو مبكراً، أو متأخراً، أو مختلطاً، أو ممتعاً.

**حَيَاضٌ خَلْقِي** : الامتناع عن الجريان الحيضي،

نتيجة تضيق في القناة التناسلية، لسبب خلقي، أو

مكتسب.

**حَيَوَان الاختيار :** حيوان يستخدم لإجراء التجارب عليه.

**حيوان نُحَاسِي :** حيوان تضرر نخاعه الشوكي في منطقة الرقبة.

**حَيَوَان مِهَادِي :** حيوان تضرر جذر دماغه فوق المهاد.

**حيوانات أولي :** شعبة من حيوانات مجهرية، وحيدة الخلية، معظمها وحيد والقليل يعيش في مستعمرات. والأغلبية أنواع مائية تعيش في المياه العذبة، أو في البحر على السطح، أو في الأعماق. الكثير منها طفيلي، وتصف الشعبة إلى أربعة طوائف: للحميات وتتحرك بالقدم كاذبة؛ كالأميبا والتقيبات والشماعيات، التي تكون الأطراف. ثم السوطيات، وتتحرك بالأسواط كالبيوجلينا والتريپانوسوما. ثم الجرثوميات، وكلها طفيلية، ويسبب بعضها أمراضاً. وتكثر في أشكال مختلفة؛ كالاشطلر، والاهتران، والبرعمة، وتكوين الأبواغ.

**حَيَوَانِي :** يتعلق بالحيوان.

**حَيَوَانِي :** حيواني.

**حَيَوَانِي إختياري :** حيوي دقيق ينمو عادة بشكل أفضل بسبب الأكسجين الحر. وله القدرة على العيش والتكاثر في وجوده أيضاً.

**حَيَوَانِي إجباري :** حيوي دقيق، يكون وجود الأكسجين ضروري لنموه وتكاثره.

**حَيَوَد :** جمع حيد. (انظر هناك).

**حَيَوِي :** يتعلق بعلم الكائنات الحية.

**حَيَوِيَّات خَلَوِيَّة :** دراسة الحيوانات وعلاقتها بالخلايا.

**حَيَوِيَّة :** القدرة على الحياة. ٢-المبدأ الرئيس لنظرية الحيوية المادية، وفي اعتقادهم بأن جميع الكائنات في العالم الطبيعي؛ مزودة بالشعور؛ كالجبال والأشجار، وتعامل معاملة الإنسان، باسترضاتها مثلاً.

**حَيَوِيَّات اللصص :** بروز حسي، منطقة صغيرة مرتفعة على الجلد، حساسة خاصة للمس.

**خَارِج القلب** : يقع، أو يحدث خارج القلب.

**خَارِج الكبد** : يقع خارج الكبد وليس متصلاً به، أو بسطحه.

**خَارِج المحفظة** : يقع، أو يحدث خارج محفظة مفصل.

**خَارِج المفصل** : يحدث خارج المفصل في منطقته وليس متداخلاً فيه، أو في هياكله.

**خَارِج العقلة** : يقع في منطقة خارج الحين.

**خَارِج النواة** : يقع خارج نواة الخلية.

**خَارِج الهرمية** : يقع خارج الجمل العصبية للدفاعية الشوكية.

**خَارِج من الشعرة** : اصطلاح علم لبوغيات المفصل التي تنتج ظريات على سطح الشعرة.

**خَارِجِي** : يتعلق بالخارج، يصف أجزاء من عضو، أو ببناء ليست كلها داخل ذلك العضو، أو البناء، أو ممتدة من بناء آخر.

**خَارِجِي الإفرز** : يفرز إلى الخارج - الإفرز الخارجي - لندة.

**خَارِجِي المتنشأ** : يتعلق بعوامل نشأة وتطور خارج الجسم.

**خاصة** : صفة الطابق العضوي وبالذات للتعبير النمطي الظاهري لشخص، أو مجموعة من الجنينات المتقاربة الصفات.

**خاصة شعيرية** : تحدث في الألياف الشعرية إذا وضعت عصبية، إذ يرتفع الماء داخل الألياف عن سطحه خارجها، أما للزئبق فينبغض والقوى المؤثرة هي الالتصاق السطحي والترباط والتوتر السطحي.

**خَاتَم** : الطابع تطبع به السمعة، وخاتم الماء هو حجم الماء الذي يبقى ثابتاً في مصيدة مزرح منزلي، لمنع وصول الغازات الكريهة من المجاري إلى المنزل.

**خَائِرة** : كل عذراء من فرشات حرشفات الأجنحة عندما تكون في دورها الانتقالي من يرقة إلى حشرة كاملة. وهو شكل هادئ يُظهر الصفات الخارجية للحشرة الناضجة ولكن بدون أجنحة ممتدة.

**خَاوِج** : الناقص، الطريق الذي يبين ويخفى.

**خَادِعة** : مؤنث خادع. والباب الصغير في الباب الكبير.

**خَارِج** : الخارج من الشيء ظاهراً، المصعب الخارج الذي يقل الإشارة من المركز إلى الطرف.

**خَارِج الأوعية** : يحدث، أو يتموضع خارج الأوعية.

**خَارِج الجافية** : يقع خارج الأم الجافية.

**خَارِج الجسم** : ١- ليس له علاقة بالجسم، أو أي جسم تشريحي. ٢- يصف مراحل تطور الطفولي خارج جسم الإنسان. ٣- دائرة خارج الجسم بتحويل الدورة الدموية إلى ماكينة قلب - رئة، وتستخدم في عمليات القلب المفتوح.

**خَارِج الجنينة** : خارج تجويف الجنينة.

**خَارِج الخلايا** : خارج هيكل الخلية.

**خَارِج الرِّجَم** : يتأصل، أو يحدث، أو يقع خارج الرِّجَم كالحمل مثلاً.

**خَارِج الصفائق** : يقع خارج تجويف الصفاق.

**خَارِج القصبة** : يتموضع، أو يحدث خارج القصبة مستقلاً عنها.

**خَاصِرَة** : ما بين رأس البورك والسفل الأضلاع يوهما خالصرتان. ج ١ خواصر.

**خَاصِصَة** : نوعية مميزة، نسبة إلى الخاصة، وهي الميزة التي يتصف بها الشيء تكون وفقاً عليه، أو على جنسه ولا تكون عامة.

**خَاطِطُ** : فجائي كالبرق الخاطف. مركز وغارز كالم التائب.

**خَالِصُ الضَّغْطِ** : اصطلاح يستعمل لوصف الأمراض التي تسبب انخفاضاً في ضغط الدم. كالأمراض المعدية وغيرها. ويستعمل أيضاً لوصف الأدوية التي تسبب تخفيضاً في ضغط الدم المرتفع.

**خَالٍ** : شامة لحمية ملونة عادة، ويوجد بعضها بوضاء - لاملالية وقد يكون منبسطة، أو شعرياً، أو ثولولياً، أو خال نو سطح جلوي كما شوهدت إبرازات شديدة.

**خَالِص** : نقي، غير مختلط بأي لون، أو شيء آخر. **خَام** : ١- كل ما لم يتم إعداده لاستعمال الناس له، كاللواء. ٢- غير مكرر.

**خَاصِمَج** : مرض خامج : مرض متسبب من كائنات دقيقة ولكنه ليس بالضرورة معدياً.

**خَامِل** : الذي لا ناهمة له. يتمتع بالخمول.

**خَاتِئِي** : أي شيء يسبب الاختناق خاصة من الفازات.

**خَاتِئِي اللَّذْئِب** : نبات هو الاكونيتس، جنس من فصيلة شقائق النعمان يستخرج من جذره التلواني (الاكونيتين) والاكونفين، الذي يولد عند وضعه على اللسان شعور النعمة يتبعه تخدير موضعي، وفي

الجرعة السامة تحدث النمنمة أولاً في الحلق ثم المصدة ولاحقاً في الجلد. مع إبراز شديد للماب وشعور بالدفء وضيق عضلي - قد تحدث الوفاة نتيجة قصور قلبي، أو تنفسي، قد يسبقه تشنجات. يتم إبراز الدواء بواسطة البالون ولكن توجد أيضاً آثار له في اللعاب والصفراء يستخدم المرمم خارجياً لالام الأعصاب ويستخدم الاكونيت باطنياً كمضاد للحرارة، ولكن يفضل عدم استعماله نتيجة سميته.

**خَاتَوِي** : أي علة سببها انسداد تنفسي، خاصة لعل التهابية الحادة للحنجرة والراغامي عند الأطفال، أو سببها اضطرابات انعكاسية كتشنج الصنجرة الصريري وتشنجات المزمار. وتتميز الحالة بسعال مبحوح رنان وصعوبة في التنفس، وقد يكون هناك ترسبات غشائية موضعية خاصة عند الحدوى الحمية.

**خَاتَوِي خُتَافِي** : مرض الدفتيريا (انظر هناك).

**خَاتَوِي كَذِيب** : تشنج الحنجرة الصريري. مرض يحدث عند الأطفال خاصة المصابين بالرخد، وشبه تشنج المزمار، ويتميز بشيق قصير، مزعج ثم توقف في التنفس وأخيراً بشيق طويل كصياح الديك.

**خَاتَوِي خُصَلِي** : التهاب الحنجرة الحاد مع تكوين غشاء، أو سعال خاتوي، خاتوق حقيقي.

**خَاتَوِي تَشْنُجِي** : تشنج الحنجرة الصريري.

**خَاتَوِي** : يتعلق بالخاتوق أو شبيهه.

**خَبَثَة** : ١- حالة وجود نمو جديد خبيث. ٢- حالة تؤدي إذا استمرت إلى استئصال المرض والوفاة. والمرطبان أفضل مثل لهذه الحالة وتستعمل أيضاً

**خَبِيءٌ الْقَرْحِيَّةُ** : انفلاكت صغيرة غير منتظمة على السطح الأمامي للقرح. أساساً قرب الحدود الأمامية والعنقية.

**خَبِيثٌ** : يهدد الحياة، أو يسبب الوفاة، عكس حميد، يحدود بعد استئصاله كالسرطانات، الرديء.

**خَبِيئَةٌ** : انظر خبيء وخبايا.

**خَبِيلِي** : يتعلق بالخبيئة.

**خَتَانٌ** : إزالة الشفة، أو الكسرة. وهي الجلدة التي تكسو الشفاه المخروطية الشكل للتضبيب. ويؤدي ذلك إلى وقاية التضبيب من التهيج الموضعي والعدوى. والجرلة التي تجري تعتبر من الجراحات الصغيرة ولكنها يجب أن تتم من قبل جراح ضمن ظروف جراحية لتجنب أي مضاعفات محتملة. والختان عادة قديمة منتشرة في كثير من أنحاء العالم خاصة عند المسلمين واليهود والحشة. وعند قبائل البانتو والنجي وكاليدونيا ومولينزيا وكانت معروفة عند الأتراك في المكسيك وسكان حوض الأمازون وبدايتها طقس ديني كبديل عن تضحية الإبن للكعبة.

**خَتَانُ الْأَكْثَى** : قلع البظر وتتم عملية الختان عند بعض الشعوب الأفريقية.

**خُثَارٌ** : تكون جلطة دموية في داخل وعاء دموي، أو إحدى حجرات القلب أثناء الحياة. إن التخثر داخل الوعاء الدموي بعد الوفاة، أو خارجه أثناءها يؤدي إلى تكوين جلطة، أسباب التخثر غير مفهومة بشكل جيد ولكن العوامل المهمة تشمل: الإلتان، توقف جريان الدم واضطراب تنظيم الدم الذي يمنع التخثر، ويذكر أيضاً ثلاثي "ميرشو" وهو ١- تضرسرر لسي جدار الأوعية وما ينتج عنه من تخثير

لوصف نوع من ارتفاع ضغط الدم يسبب الوفاة إذا لم يكبح. عكس الكلمة. يكون المرض، أو الحالة حميدة إذا لم تهدد الحياة.

**خُشْبَلَزَى** : جلس لساعات عشية من لفيلة الخبازيات، أنواعه كثيرة منه نوع يُطهى ويؤكل.

**خُشْبَلَا** : جميع خبيئة وهي جيب صغير أصغر، أو رطب ذو حجم مجهري وتوجد خبايا في الشرج والأسنان واللسان واللوذين.

**خُشْب** : ١- ضرب من عدو الغيل بين الضلوع والصد. ٢- في القلب يدل على نظم أصوات القلب عندما يكون هناك تسرع للقلب مع ثلاثة أصوات في كل دورة. من خبب الغيل.

**خُبْنُ الصَّبْغِي** : ١- خبن السبيء أسقطه. ٢- في تكوين الخلايا تغير في بنية الصبغ ينتج عن فقدان جزء من المادة الجينية. ويعني أيضاً فقدان كلمة من الصبغ.

**خُشْبِي** : جيب صغير أصغر، أو رطب ذو حجم مجهري.

**خُشْبِي شَرْجِي** : جيب شرجي. ولحد من جيوب صغيرة تتكون من تشابك الهلالية للششاء المخاطي الذي يصل للبهلات السفلية لأصعدة للشرج.

**خُشْبِي الْقُسْدُ** : انفلاكت أنبوبية صغيرة في الظهارة المستقيمة للسطح، في التسبج لللفي للحك الرخو، والغدد الألفية البهومية.

**خُشْبِي الْعَيْنِ** : تطلق أحياناً على التجويف الذي يتطور فيه السن قبل بروزه.

**خُشْبِي اللَّسَانِ** : انفلاق أنبوبي صغير في الظهارة المستقيمة للسطح في التسبج لللفي لخد اللسان.



بطاني قلبي، ويحدث غالباً على شرفات الصمام المتضرر أثناء التهاب جراثيمي لبطة القلب، وقد تكتفصل الخثرات الخمجة وتسبب انصمام شرياني نظامي.

**خُثَارٌ صناعي** : خثار يتطور ببطء.

**خُثَارٌ مَشِيمِي** : تكون خثرات في المشيمة وأوردة الرحم.

**خُثَارٌ صَناعِي** : خثار متكون من تجمع غير عادي، أو تراسم صفحات دموية، كما في كثرة الصفائح بعد استئصال الطحال..

**خُثَارٌ نَفَاسِي** : خثار في أوردة الساقين، أو الحوض بعد الولادة.

**خُثَارٌ رَضَاجِي** : خثار في وعاء دموي، عادة في وريد، نتيجة رضخ، أو تهيج. والآخر قد يكون نتيجة إجراءات داخل الوريد كتسريب محاليل فيسيولوجية خاصة الجلوكوز الذي يهيج جدران الأوردة.

**خُثَارٌ وَرِيدِي** : خثار في وريد.

**خُثَارٌ يَهْدُ الجراحَة** : خثار يؤثر خاصة في الضيقرة الوريدية العميقة في الربلة والوريد الفغذي، الذي قد يحدث بعد أي جراحة ولكنه عام بعد جراحة البطن والحوض، أو عمليات وكسور عظم الفخذ.

**خُثَارٌ مَسْتَقِلٌّ** : خثار يتكثل من وريد إلى وريد، سببه في أجزاء معينة من الأوردة للصيقة والسطحية وهو منتشر في التهاب الوعائي الخثاري المسد.

**خُثَارِي** : يتميز، أو يتسبب عن الخثار.

للشحنة الكهربائية وتكثيف عوامل دموية معينة وللتصاق الصفائح الدموية يؤدي إلى تكوين خثرة.

٢- فرط التخثر : إخراج الثرومبين وبناء الفبرين وتثبيت الخثرة الأولية إلى خثرة مساعدة.

٣- تغيير جريان الدم نتيجة تكوين دوامة وارتفاع اللزوجة واختلال التروية بالأكسجين، والعوامل المساعدة على ذلك هي: السن المتقدم والسمنة والتغيرات هرمونية والأورام السرطانية كما تلعب تغييرات الجو دوراً في هذا الموضوع.

**خُثَارٌ ضَمُورِي** : خثار مترافق مع ضمور وجفاف ونقص التروية الدموية وازدياد لزوجة الدم، أو إبتان. ويستعمل الاصطلاح أيضاً للخثار الحادث في الجيب السهمي العلوي عند الأطفال الذين يشكون من إبتانات شديدة.

**خُثَارٌ إِكْلِيلِي** : خثار في داخل شريان إكليلي يسبب إقفاراً عضلياً ولماً في القلب (نحة صدرية) واحتشاء عضلياً قلبية، السبب الأهم هو مرض التصلب العصيدي للشرايين التاجية، وقد يكون أيضاً مرض الزهري، أو رضخ، أو أم الدم المسخلة في الأبهر، أو نادراً ما تكون صمة شريانية تاجية.

**خُثَارٌ أَصْبَعِي** : خثار يحدث في منطقة انحصار جلطة دموية في وعاء دموي.

**خُثَارٌ قَلْبِي** : خثار في الصمامات القلبية، أو داخل حجرات القلب والآخر يشاهد في البطين الأيسر عند المرضى الذين يحاقون من تضيق تاجي ورجفان أنيني، ولكنه قد يحدث أيضاً في البطين خاصة في الأيسر بعد احتشاء قلبي واسع. نادراً ما يكون ثانوياً لرجفان أنيني لأي سبب، فصور احتقاني قلبي مطول، أو بالتترافق مع أورام داخل القلب وتليف

**خَثَرَاتِي** : له صفات الخثرة ويشبهها.

**خَثْرَةٌ** : جلطة دموية تتكون وتبقى في وعاء دموي، أو في القلب، وهناك عدة أنواع من الخثرات؛

١- خثرة إفرازية؛ تنتج عن ضرر في جدار الوعاء وتكون من هيكل من كتل الصفائح المحاطة

بالفibrين وتلتصق بشده بجدار الوعاء وهي نادرة. ٢

- خثرة للتخثر؛ وتنتج عن خثر الدم عند بطه جريانه، أو ركوده، بين طبقات الفibrين الموازية

للوعاء، حيث توجد الكريات الحمراء والبيضاء بنفس نسبها في الدم، وتملأ الخثرة حجم الوعاء كاملاً

بحيث تنقله، ولا تلتصق هذه الخثرة بالجدار ولهذا فإن أجزاء منه تنفصل وتؤدي إلى خطر الانسداد.

٣- الخثرة المختلطة، وتتكون من راس من خثرة إفرازية وذنب من خثرة تخثر.

**خَثْرَةٌ احتضارية** : جلطة في تجاويف القلب تماماً قبل، أو أثناء الوفاة.

**خَثْرَةٌ أوليّة** : خثرة متوضعة في مكان نشوئها.

**خَثْرَةٌ بِيضَاء** : خثرة متكونة بشكل رئيسي من صفائح وكريات بيضاء.

**خَثْرَةٌ حَلَقِيَّة** : خثرة متكونة بشكل خاتم.

**خَثْرَةٌ حَمْرَاء** : خثرة مكونة بشكل رئيسي من كريات حمراء.

**خَثْرَةٌ جدارية** : خثرة متصلة بجدار الوعاء الدموي.

**خَثْرَةٌ حَلَقِيَّة** : خثرة قبل الوفاة متصلة بهبطة للقلب لتمييزه عن الصمام.

**خَثْرَةٌ خَمَجِيَّة** : خثرة مخمجة بالجرثوم وتسبب تضائل التهابي شديد في الوعاء الدموي والأنسجة المحيطة.

**خَثْرَةٌ شَلْهِية** : خثرة بيضاء.

**خَثْرَةٌ صَفْرَاء** : سدادة من حطام ملون بالصفراء داخل أنبوب صفرولي

**خَثْرَةٌ طَبَائِيَّة** : خثرة تنظم محتوياتها في طبقات.

**خَثْرَةٌ مَعْضِيَّة** : خثرة حل محلها نسج ندبي تصليحي.

**خَثْرَةٌ مَكْنَسَة** : حصوة وريدية.

**خَثْرَةٌ مُرْجَانِيَّة** : خثرة قبل الوفاة تظهر فيها ترسبات الصفائح بشكل ظاهر تغطي كثيراً مرجانياً.

**خَثْرَةٌ مَعْمَالِيَّة** : خثرة انتشرت مسافة عن مكان نشأتها.

**خَثْرَةٌ مَسْدَة** : خثرة تمد لمة الوعاء الدموي كلياً.

**خَثْرَةٌ مَبْنِيَّة** : خثرة تتكون في تجاويف القلب، أو الأوعية بعد الوفاة.

**خَثْرَةٌ قَبْل مَوْتِيَّة** : خثرة تتكون في تجاويف القلب، أو الأوعية قبل الوفاة.

**خَثْرَةٌ مِيكَائِيكِيَّة** : خثرة متكونة نتيجة انسداد ميكائيكلي وعاء دموي.

**خَثْرَةٌ فَيْرِيَّة** : خثرة تتكون بشكل رئيسي من الفibrين.

**خَثْرَتَيْن** : ترومبين، بروتين يشبه الايبوسين، (انظر هناك).

**خَصَلَّةٌ** : ما بين السرة والمائة المنطقة الوسطى من أسفل البطن.

**خَنَظِي** : يتعلق بالخنثلة.

**خَنُوزٌ** : قابل للتخثر.

**خَنُوزِيَّةٌ** : قابلية التخثر، أو التجلط.

**خُدٌّ** : الجدار اللحمي الذي يكون جانب الوجه.

**خُدَّاجٌ** : خدج خداجاً، خدجت المرأة ولدها، لثقة وقد استبان خلقه، نضج قبل الأول. ٢- ولادة الطفل قبل لوانه، مع اكتمال نموه الجسدي.

**خُدْرٌ** : ١- للكسل والفتور، تبنيح، تخدير (أنظر هناك) فقدان الإحساس، أو الشعور في كل الجسم، أو في جزء منه نتيجة تطفل الحصب، أو استئصال أنوية تسمى المخدرات، ويرجع استعمالها إلى الشعوب القديمة في وادي النيل وبين النهرين الذين استعملوا الأفيون في تخفيف الألم، كما استعمله الجرلمون العرب في الحضارة الإسلامية.

**خُدْرُ الأطرالف** : تخدير الينين والقدمين، أو جميعها.

**خُدْرٌ شَقِيٌّ** : فقدان الإحساس في أحد نصفي الجسم، نتيجة آفة عصبية في الجملة العصبية المركزية.

**خُدْرٌ مُوضَعٌ** : تخدير موضعي.

**خُدِّي** : يتعلق بالخد، أو عظم الخد.

**خُدَيْجٌ** : هو الوليد الذي ولد قبل نهاية الوقت الطبيعي للحمل، ويسمى خديجاً من يولد بعد حمل مدته ٢٨ أسبوعاً، أو يزن عند ولادته أقل من كيلوجرامين ونصف، ولا يكون قادراً على الحياة،

ولا يعيش غالباً، من يولد قبل ذلك، لعدم اكتمال تكوين أعضائه، ويواجه الخديج عند ولادته صعوبات كثيرة، فيفسر تنفسه ولا يستطيع الرضاعة، ولا يحتفظ بحرارته بخير الوسائل الصناعية، ويبدو قصير الأطراف، طويل الرقبة، ويكون رأسه رخوي الصلة بالجسم، وجلده كثير التفتشن، ولحمه متهدلاً، كما أن كلوتيه وكبداه وأعضائه الأخرى تكون منقوصة النمو، ولهذا تصنف مقاومته للموت، وتزد فرصة الخديج في الحياة إذا ولد في مستشفى مجهز بالمحاضن الصناعية والمرضات المدربات على العناية بالخديج.

**خُدْلَصَةٌ** : ١- القطة. ٢- انتقال الأشياء نتيجة اضطراب في عناصر الشبكة في الغالب عند التهاب المشيمة المجاورة، في الرويا المبكرة تظهر الأشياء أكبر من المادة نتيجة تزامم عناصر الشبكة، وفي الرويا المتأخرة، تظهر الأشياء أصغر من المادة، نتيجة لفصل عناصر الشبكة.

**خُدْرَاجٌ** : ج: خُرَاجات، تجمع قرحي محدد داخل تجويف سببه إلتان جرثومي قرحي حاد في الأنسجة مع مسامها وتقرها، ويطلب أن يكون ذلك خلال جروح صغيرة غير مهمة، حيث تأخذ الجرثام بجلات الأنسجة ويندفع الدم إلى البقعة المصابة، وتسبب خالها الدم الليضاء والأجسام المضادة لهامجة الجرثام، ويترك حطام الخلايا والجرثام والأنسجة الميتة فتؤلف كمية متجمعة من سائل أصفر اللون هو القيح، أو الصديد، وعندما يضاف إليه تورم الأنسجة الملتبته المحيطة، يحدث ضغطاً على الأعصاب فيحدث الألم وتتشا الخراجات في

**خُرَاجٌ مُتَجَبِّنٌ** : خراج سَلْيٍ يحتوي على مادة مصفرة نصف جامدة تشبه الجبن.

**خُرَاجٌ بَالِيدٌ** : خراج سَلْيٍ في المادة يكون تطوره بطيئاً ويظهر كليل من الاحمرار والألم والحرارة الموضعية.

**خُرَاجٌ مُزْمِنٌ** : خراج يتطور ببطء ويبقى مدة طويلة.

**خُرَاجٌ خُرْجَسِيٌّ** : خراج مزدوج حيث يتصل تجويفان بواسطة رقبة ضيقة والمثال التقليدي هو للعقد اللغمية المتجنبة في الرقبة، حيث يخترق لقناة الضيقة للفقالة العميقة، وتتوسع إلى تجويف يحتوي على المادة المتجنبة في السنج تحسب الجلد.

**خُرَاجٌ قَنْتَبِيَّتٌ** : خراج اصطناعي من أجل جذب الجراثيم الدائرة لإتقان إلى الموضع المختار، مع تدعيم وتحفيز لدفاع المريض ضد الجراثيم.

**خُرَاجٌ حَسَمِيٌّ** : خراج يتكون حول ككتلت حية منقولة بواسطة الدم من مكان بعيد.

**خُرَاجٌ فِطْرِيٌّ** : خراج يمكن نسبته إلى إبتنان فطري.

**خُرَاجٌ ثَلْبِيٌّ** : خراج يفلز من موضعه الأصلي إلى جزء أكثر انخفاضاً.

**خُرَاجٌ مُتَجَوِّجٌ** : خراج ينتقل خلال الأنسجة إلى نقطة بعيدة عن الموضع الأصلي.

**خُرَاجٌ خُفْنِيٌّ** : خراج ليس أكبر من حبوب الخخن (الجاروس)، وهو منتشر ومتعدد كنتيجة لإتقان نموي.

لأنسجة وأعضاء كثيرة من الجسم أهمها الأنسجة تمت الجلد والغدد للغافية، والأنسجة الرخوة والذهنية حول وجوار الشرج، والثدي في السيدات الحوامل، أو المرصمات وعند جذور الأسنان، ويمكن أن تنشأ الخراجات أيضاً في الأعضاء الداخلية مثل الكبد والرتتين والمخ والكلى والزائدة الدودية. الخراجات الخارجية سطحية متورمة حمراء ومؤلمة ويصعب وجودها ارتفاع في درجة الحرارة والنبض وكذلك ارتفاع في عدد الكريات البيضاء، أما الخراجات الداخلية فأعراضها تختلف حسب العضو المصاب، في علاج الخراج يجب بط الفراج وإخراج القيح، بالإضافة إلى استعمال المضادات الحيوية لمنع لانتشار الجرثيم.

**خُرَاجٌ خَالِدٌ** : خراج سريع للتطور يتميز بألم شديد والتهاب موضعي، وورم وحرارة.

**خُرَاجٌ مَبْنِيٌّ** : التهاب سلخ سني مع تكوين قويع.  
**خُرَاجٌ لَمْبِيٌّ** : خراج ينتج عن الإصابة بالمتحولة للحالة للسليج وهي ككتلت صخرة تعيش في الماء، وقد تستطيع الدخول إلى الكبد فتسبب خراجاً كبدياً، أو إلى الدماغ عن طريق الصنفة المصفوية في العظم الغربالي.

**خُرَاجٌ مَفَصَّلِيٌّ** : أي خراج في جدار الأمعاء يحدث كنتيجة لالتهاب المفاصل، أو نقرس إبهام القدم.

**خُرَاجٌ زَالِدِيٌّ** : خراج متموضع حول زائدة دودية ملتهبة ومتعوبة.

**خُرَاجٌ شُرْجِيٌّ** : خراج في الأنسجة الدهنية في منطقة حول الشرج.

**خُرَاجُ خَلْفِ اللَّذْيِ** : خراج يقع بين السجج للذي للذي والأنسجة التي تحته لجدار الصدر .

**خُرَاجُ حَلَكِي** : رشح حلقى طرفي، التهاب طرف القرنية يتميز بوجود حلقة من اللقح حول الموضوع .

**خُرَاجُ سَائِلٍ** : واحد من خراجات ثلوية قريب من الموضوع الأصلي الذي نشأت فيه .

**خُرَاجُ قَاتَوِي** : خراج صمي يظهر منفصلاً عن الخراج الأولي نتيجة لانتقال الجرثيم بواسطة الدم .

**خُرَاجُ مَصَلِي** : خراج يحتوي على سائل صافي كالمصل ويطلق الاصطلاح على تجمع السائل بين عظم ملتهب قليلاً وبين السمحاق .

**خُرَاجُ مَعَم** : خراج لا يمكن استئبات كائنات حيه من محتوياته .

**خُرَاجُ بُرْزَوِي** : خراج في المستقيم ، أو المصمران الخليط يحتوي قيح وبراز .

**خُرَاجُ الْفَرْزَةِ** : خراج يتطور حول غرزة ، لو خيط .

**خُرَاجُ تَحْتَ الْحِجَابِ** : خراج يتطور تحت السطح السفلي للحجاب الحاجز عادة بعد التهاب الصفاق ، أو بامتداد إنتان داخل البطن .

**خُرَاجُ لَوَزِي** : خراج قوحي في أنسجة من اللوزة .

**خُرَاجُ رَضَحِي** : خراج يظهر في نسج منتشر بجرح ، لو رضح .

**خُرَاجُ سَلِي** : خراج نتيجة إنتان سلي وهو نتيجة غير عادية وغير محبة للسل ، يمكن أن يحدث في العظم ، الخند اللغنية ، المفصل ، وفي الأمعاء .

**خُرَاجُ الْبَيْتَاسِي** : خراج في الثدي يظهر وقت الرضاعة .

**خُرَاجُ الْكَبِدِ** : خراج في الكبد ناتج عن أسباب متنوعة كالمحتولات والقوحي الدموي الوريدي الباهي ، والتهاب القنوات الصفراوية .

**خُرَاجُ لِمَكِي** : خراج بارد نمونجي في عدة لمفية مع تحطم تدريجي للأنسجة وهو في الغالب نتيجة إنتان سلي .

**خُرَاجُ نَقِيلِي** : خراج ثانوي يظهر بعيداً عن المكان الأصلي للالتهاب تنتجه نقل الكائنات الضمنية في الدم .

**خُرَاجُ فِلِمُونِي** : خراج حاد في السجج الضام ليس محدداً بجدار موضعي ، للتهاب للغلايا .

**خُرَاجُ صِفَلِي** : خراج في التجويف الصفلي له جدار من التصاقات نتيجة التهاب الصفاق .

**خُرَاجُ أَوْسِي** : خراج يحصل في النقطة الأولية للإنتان ، بواسطة كائنات قوحيه .

**خُرَاجُ قَيْحِي** : خراج ثانوي ينشأ على مسافة من المكان الأصلي للإنتان القويحي ، بواسطة نقل الكائنات بالدم .

**خُرَاجُ رَنَوِي** : مضاعفة التهاب الرئة ، وهو يتبع خاصة التنفس لمواد ملقحة من الفم ، مثلاً خلال جراحة الفم .

**خُرَاجُ مُعَالِي** : خراج يظهر إلى جانب موضع خراج قديم ويشبه عن جراثيم قوحيه تعوش من الخراج القديم .

**خَرْخَرَة صليوية** : غليط مرتفع، انظر غليط.

**خَرْخَرَة طنقة** : غليط منخفض، (انظر هناك).

**خَرْكَل** : ١- بكت حولي من جنس للكرب برايسكا من لفصيلة الصليوية، أزهاره صفراء، فستعمل بذور الخردل الأسود والابيض في التكثير وله خواص طبية كثيرة ٢- مستعصر من بزر الخردل المسحق والزيت واللخ يطوب به الطعام.

**خَرْكَل أروتي** : مادة كيميائية، سامة منطقة تقضي على النسوج المرضي لأنواع معينة من السرطان ويخفف آثارا.

**خَرْخَرَة** : خرز وخرزات. ١- حب من زجاج، أو غيره يقب ويخلط في سلك فتتخذ منه العقود والمسحلات. ٢- كل واحدة من لفترات الطق والظهر.

**خَرْص** : اعتقاد اللسان عن الكلام، أو توقف القدرة على الكلام بتأثير نفسي.

**خَرْص لا حركي** : حالة يعود فيها الوعي ويمكن لا يوجد فيها حركة سوى في العينين والعضلات التنفسية وهي في العادة نتيجة لآفة في الدماغ المتوسط.

**خَرْص حركي** : حالة عدم القدرة على الكلام نتيجة تأثر، أو غياب المصح.

**خَرْص هستيري** : حالة هستيرية يفقد فيها المريض القدرة على الكلام.

**خَرْف** : نوع من الخلل العقلي حيث تتكرر الوظائف المعرفية والذكائية بشكل كبير، وهو عرض لمرض دماغي عضوي وكثقون، فإن نقص الذاكرة هي

**خَرَج بؤكي** : خراج يتصل بالمسلك البولية.

**خَرَج نقي** : خراج يوجد فيه طفيليات حيوانية.

**خَرَج خُدة عرقية** : خراج يظهر في عدة عرقية.

**خَرَج مُتَعَد** : واحد من تجمعات صغيرة لخراجات تتكون بأعداد كبيرة في للحمية.

**خَرطيني** : يتعلق، أو يشبه الديدان.

**خَرطينية** : جنس من القواقع، ديدان حمر طوال تكون في الأرض وأنواع أخرى تكون مضيء الديدان المطولة.

**خَرْقِي** : جنس نباتات عشبية معمرة سامة من الخربقيات وفصيلة الشقيقيات، وهناك أنواع كثيرة منها الأبيض والأخضر.

**خَرْقِي لُخْضَر** : نوع من الخربقيات يستخرج منه عدة لوليات منها الجرمتين والبروتوميزاترين.

**خَرْخَرَة** : صوت غير معهود في التنفس يسمع بالسماعة ويذل على حالة مرضية وقد قسمت للخرخرة كديماً إلى جافة ورطبة. والخرخرة هي الصوت الذي ينتج من ببقعة الهواء في الإفراغات، أو السوائل في الرغامى، أو القصبات، ويعتمد للصوت على حجم الأكيوب الناتج منه ويختلف من الأخشن في الرغامى (خرخرة الوفاة) إلى الأثمن في القصبات النهائية (الفركلمات)، وتعتمد نوعية الصوت على طبيعة النسيج الذي ينتقل من خلاله إلى الأذن، والخرخرة مقسمة بناء على ذلك إلى رنانة، أو مكركرة وغير رنانة، أو غير مكركرة - فركمة إذا تم توصيلها خلال رنة صلبة، أو خلال تجويف، وتسمى غير رنانة إذا لم تكن الرنة صلبة كما هي التهاب القصبات مثلاً.

**خُرُوج** : إخراج، إخراج السوائل من تجويف.

**خُرُوس** : البكر أول حملها.

**خُسرَوع** : شجرة من الفصيلة البتونية اسمه العلمي (ريسينوس كومبرنس) موطنه الأصلي الهند، بنوره ملساء كبيرة الحجم ذات قشرة رقيقة صلبة مختلفة الألوان تحتوي على ٤٠-٥٠% من الزيت، قديماً كان يستعمل لأغراض طبية كالإسهال مثلاً، والآن يستعمل ٩٨% من الإنتاج العالمي لأغراض صناعية وهو أفضل مواد تزييت محركات الطائرات، ويدخل في صناعات كثيرة كالمصابون والدهانات والمواد العازلة وتحتوي الأوراق على مواد سامة.

**خُرَيْج** : الذي يخرج من جامعة، أو معهد بنجاح.

**خُرَيْطَة** : ورقة ترسم عليها هيئة الأرض، أو إقليم منها خرائط والخرائط الجينية هي رسم الصبغات على الورقة.

**خُزْأَة** : شريط راسع من الكتان، أو الحرير موضوع في جرح جلدي كسكن للزخ، وهو الممر للنموري الناتج من ذلك الإجراء.

**خُزْأَة** : مكان الخزن ج: خزان، خزافة سالوربروخ (جراح برلين مولود ١٨٧٥) : خزافة للضغط تستعمل لجراحة الصدر، تمكن الجراح من فتح الصدر بدون تكامل للرنة وأصبتها تارخية.

**خُزْب** : ١- سمن حتى كانه ورم. ٢- ونمة.

**خُزْر** : ١- خول وحشي. ٢- ضيق العين وصفرها خلفة.

أول العلامات، والخرف يؤدي بالضرورة إلى تغيرات دائمة، ولهذا يمكن استثناء التغيرات التشويشية التي تبرز فيها تأثير الوظائف المعرفية والقدرة للشفاء.

**خُرف الصنّع** : خرف يمكن أن يحدث في بعض حالات الصرع، في العادة بعد سنوات من النوبات غير المسيطر عليها كلياً، وبعض مظاهرها الأساسية تظهر في اللبث ودقة التعبير، وتضييق فترة الانتباه والاهتمام، والتمسك بالتفصيل، والفقار التناقل المطلق والمهم.

**خُرف شَللي** : شلل عام للمجنون، مرض خالص بالدماغ والسحايا، يظهر متأخراً في مرض الزهري وسببه التريبونما باليدوم، وإذا سمح له بالتطور من غير علاج فإنه يتعمق الخرف والشلل والوفاة، ولكنه إذا اكتشف وحولج في مراحل مبكرة فإنه يمكن علاجه بنجاح.

**خُرف زَوْرَسي** : لاصطلاح قديم من تقسيم إمبراضي نفسي ينوي تمييز متلازمة سريرية معينة، متساو في الاعتماد مع الشكل الزوراني للانفصام ولكنه يشمل تراجع شديد في الشخصية.

**خُرف مُبَسَّر** : شكل من الانفصام الشديد، حيث يحدث تدمير ملاحظ للشخصية، ولا يوجد خرف بالمعنى الحقيقي إلا إذا ظهر مرض دماغي عضوي. **خُرف شَلليوخي** : خرف يصيب جميع المصنوع، بمرمحين، والصورة الإمبراضية للتشريحية مميزة، وتظهر علامات كالليحات.

**خُرف مُسَمّي** : طرف مشبه عن عملية سمية كالكحولية، أو الرصاصية.

**خَزَلٌ وَغَالِيٌّ** : خزل الأعصاب الوعائية الحركية.

**خَزَكِيٌّ** : يتعلق بالخزل، يتميز به، أو يشبهه، أو مصاب به.

**خُشَاءٌ** : ١- الجزء الخشائي للعظم الصدغي. ٢- شكله كالحملة.

**خُشَاءٌ صَخْرِيٌّ** : ذلك الجزء من الجمجمة الذي يحتوي على الأذن الداخلية (التيه الخشائي) وهو جزء من العظم الصدغي.

**خُشَاةٌ** : ١- الرديء من كل شيء، فضالة المائدة، من لا خير فيه.. ٢- أي مادة، نخرة مفصولة من الأنسجة، أو المادة من الأنسجة المصنوعة من سطح قرحة.

**خُشَامٌ** : فقدان حاسة الشم وهناك نوعان رئيسيان؛ ١- السدادية حيث يعتمد فقدان الوظيفة على عدم قدرة جسيمات الشم على الترسب في المنطقة الشمية في الأنف نتيجة انسداد أنفي، و ب- أساسي، حيث تكون الألية الحسية المسؤولة عن هذا الإحساس الخاصة متضررة.

**خُشَامٌ تَنَوَّقِيٌّ** : فقدان حاسة الشم المترافق مع منبه الطعام.

**خُشَامٌ تَقْصِيٌّ** : خُشَامٌ انسدادية نتيجة انسداد المجاري التنفسية.

**خُشَامٌ عَضَوِيٌّ** : خُشَامٌ ناتج عن مرض عضوي وليس لسبب هستيري.

**خُشَامِيٌّ** : يتعلق بالخُشَام، فقد إحساس بالشم.

**خِزْعَةٌ** : ١- القطعة من اللحم. ٢- فحص أنسجة مقطوعة من الجسم الحي لغاية التشخيص. ج١ خزلت.

**خِزْعَةٌ بِالرَّشَفِ** : استخدام ميزل، أو ليرة لأخذ رشفة من عدة لغوية، أو أي آلة عتيقة.

**خِزْعَةٌ بِالْقَرَضِ** : أخذ خزعة من الجسم بواسطة آلة للقرض.

**خِزْعَةُ الْقَصِّ** : فحص نخاع عظم القص المأخوذ إما بالرشف أو بمنقب.

**خِزْعَةٌ مِطْحِيَّةٌ** : فحص مجهري لقشرة من آلة جلدية، أو من اللشاش المخاطي من الرحم مثلاً.

**خِزْعَةٌ شَامِلَةٌ** : دراسة نسجية لنمو استئصال بكامله.

**خِزْعَةٌ بِالْمَنْظَرِ** : خزعة مأخوذة بواسطة المنظار من الأعضاء الداخلية.

**خَزَفٌ** : نوع من الفخار، ما عمل من الطين وشوي بالسلار فصار فخاراً يستخدم في الصناعات وفي الأسنان البديلة.

**خَزَلٌ** : ١- الكسر في الظهر. ٢- شلل جزئي.

**خَزَلٌ عامٌ** : الشلل الناتج عن الزهري للدماغ ويسمى أيضاً الخزف الشللي، أو الشلل العام للمجنون.

**خَزَلٌ الأحداث** : شكل من الخزل العام عند الأحداث.

**خَزَلٌ أحادي** : حالة خزلية تصيب جزءاً واحداً، أو طرفاً واحداً فقط.

**خَزَلٌ شَقِيٌّ** : شلل عضلي لحادي الجانب.



**خَشْبَانِيْن** : أي مادة خشنة في الطعام كخشب البطاطا والسيليلوز وهي تعمل كمحفز للأمعاء وتنشط حركة التمعج.

**خُشْبَانِي** : يتعلق بالخشاء.

**خُشْبَانِي صَدْعِي** : يتعلق بالقسم الخشائي للعظم الصدغي والعظم الجداري.

**خُشْبَانِي قَذَالِي** : يتعلق بالقسم الخشائي للمنح الصدغي والعظم القذالي.

**خُشْبِي** : يعطي انطباع نسيج خشبي، ويطلق على ألياف معينة في الجسم خاصة تلك التي من أصل اللتهابي.

**خُشْخَاش** : نباتات حولية معمرة من فصيلة الخشخشيات، أنواعه كثيرة العدد منها البرية والترزيبية والصناعية تتميز بصارتها اللبنية المخدرة، زهورها لامعة قصيرة العمر.

**خُشْخَاش أَبْيَض** : وهو نوع من الخشخاش المنوم يزرع للترزين واستخراج الأفيون، والخشخاش الأبيض : هو شقائق النعمان وهو نوع من الخشخاش البري والزراعي والترزيني، والخشخاش المنوم، أو الأحمر والأسود يستخرج منه الأفيون، وقد استعمل الخشخاش والأفيون في التخدير منذ الحضارات القديمة في مصر والرافدين.

**خُشْخَاشِيَّة** : خشارة، أو جلبة جافة كذلك المتكون على منطقة في الجلد تعرضت لحرق.

**خُشْم** : ١- نثن الألف. ٢- حالة بنوية مترافقة على خلل للخلاصة التي تسبب تضيق الأوعية والشريين في الخشاء المخاطي للألف ويؤدي إلى ضمور والتهلب الألف ويظهر سريري في راحة ننتة.

**خَشْن** : ١- غير ناعم يتكون مجهرياً من جسيمات كبيرة. ٢- يطلق على التجمعات الجرثومية محوزة المضادات السطحية مترافقة مع فوعة.

**خَصَاء** : استئصال الخصية، فساد عمل للتواصل باستئصال الخصيتين.

**خَصَر** : ١- المستوى الذي فوق الورك من الإنسان. ٢- الجزء من جذع الإنسان بين أسفل الأضلاع وحافة الورك.

**خَصْمِيْبِيض** : قند خشى يتكون من مادة خصية ومبيض.

**خُصْوَانِيَّة** : شبه الخصية، يطلق خاصة على بقايا خصية تشاهد عند الأثني.

**خُصْوِيَّة** : القدرة على إيجاب البنين، لو ولانتهم، ويسترض أن هذا طبيعي عند جميع الناس إلا نسبة قليلة، ومن العوامل التي تقلل الخصوبة، سوء الغذاء،

وضعف الصحة العامة والتوتر العاطفي والعقم وهو العجز التام عن إيجاب الأطفال وهو نادر، وأسباب عدم الخصوبة عند النساء قد تكون نتيجة اضطرابات في الغدد الصماء يؤثر على مراحل الدورة للتأليلية من نضج البويضة في المبيض إلى انفراسها في الرحم، بالإضافة إلى أسباب ميكانيكية تؤثر على الدورة، وكلة الخصوبة عند الرجال ليس لها علاقة بقوة الذكورة، أو المقدرة على تألية الجماع ولكنه يرجع إلى اضطرابات هرمونية أي نقص في الغلايا المنوية، أو تشوهاها، أو أسباب ميكانيكية أيضاً.

**خُصْوِي** : يتعلق بالخصية.

**خَصِيّ** : ذكر أزيلت خصيئته، أو خصييه، أو كلاماً، أو جدعت، بحيث أصبح غير قادر على الإنجاب، أو عنياناً.

**خَصِيْبٌ** : قادر على حصول المرأة، أو إنجاب طفل قادر.

**خَصِيَّة** : القند الذكري المتكلى في الصنف ومرتبطة بالحبل المنوي، وهو مغطى بغطاء ليفي كثيف هي الغلالة البيضاء، التي يخرج من جزئها الخلفي للمثنى المنصف وجذران الخصية التي تنقسم إلى فصين يحيطان على أنابيب ناقلة للمني، ويرتبط البربخ بحدها الخلفي، لها قلب علوي وقلب سفلي، والسطح الوحشي هو السطح الخارجي المحدب والسطح الإنسي هو السطح الداخلي المقعر، ويواجه الحد المحدب إلى الأمام وقليلاً إلى الأسفل، بينما الحد الخلفي المستقيم يواجه الخلف وقليلاً إلى الأعلى ويوجد في الخصية بين الأنابيب نوع من الخلايا "اليدغ" تنتج هرمون التستوستيرون، يؤدي وجوده إلى ظهور الصفات الجنسية الثانوية، مثل للشارب، وشعر الفخذ، والإبطوالمعة، واخشوشان الصوت، والخصية تنطق أثناء العمل فهي داخل البطن ثم تنزلق تدريجياً مع نهاية العمل إلى الصنف وعدم نزولها يؤدي إلى تلفها وعدم أداء الوظيفة.

**خَصِيَّةٌ قَلْبَاةٌ** : خصية مشدودة إلى القناة الإربية بواسطة انعكاس شديد للمضلة المشمرة ولهذا تشخص على أنها خصية هاجرة، ويمكن إرجاع للخصية القفازة بسهولة للصنف بيد الفاحص وتساعد حين يتعرض للبرد ولا يحتاج لمعالجة.

**خَصِيَّةٌ مُسْتَوْقِفَةٌ** : خصية تظل في البطن ولا تزال في الصنف ولول ظهور الخصية في الجنين في البطن بجوار الكلية، وتتطور في هذا المكان إلى الشهر السابع من الحمل، ثم تأخذ في النزول إلى الجزء العلوي من المنطقة الإربية ثم تجتزئ القناة الإربية بين عضلات جدار البطن وتصل إلى الصنف، وقد تنف الخصية في أثناء رحلتها بالبطن، أو بالقفازة الإربية، وقد تكون الخصية الهاجرة غير تامة التكوين، فلا تفرز هرمون الذكورة - التستوسترون - الذي يسبب ظهور الأعراض الجنسية الثانوية، أو لا تكون الخلايا المنوية، التي لا تستحمل درجة حرارة البطن، بل تحتاج إلى برودة الصنف لكي يتم تكوينها، يتم علاجها بإزالتها جراحياً في السنوات الأولى من العمر إذا أمكن.

**خَصِيَّةٌ مُنْتَبِذَةٌ** : يطلق هذا التعبير على الخصية التي شذت في سيرها أثناء نزولها من مكانها الطبيعي حتى الصنف، ويعزى هذا التشوش إلى سوء ارتكاز راسن الخصية، حيث ينتهي في مكان شاذ عوضاً عن انتهائه في قاع الصنف وتصادف في الأماكن التالية؛ ١- للناحية الإربية السطحية، حيث تنج الخصية بعد مرورها من الفوهة الظاهرة للقناة الإربية نحو الأعلى والأمام وتتوضع تحت الجدار وأسفل صفاق المنعرجة الكبيرة للبطن وهذا الشكل كثير المشاهدة، أما الأشكال الأخرى فنادرة وهي؛ ٢ - الناحية الجانبية. ٣- الناحية الخلفية. ٤- قرب جذر القضيب وفي أحوال نادرة جداً تمر الخصيتان من قناة إربية واحدة.

**خَصِيَّةٌ مَبِيضِيَّةٌ** : خصيمبيض (انظر هناك).

ونفس. وهناك هيموجلوبينات شائعة نذكر منها H,E,D,C,S، وسببها اضطراب يصيب أحد الجينات الخاصة بالخصب ينتج عنه استبدال أحد الحموض الأمينية بأخرى، فإذا حل مثلاً الحمض الأميني فالين محل الحمض الأميني الساسن في سلسلة بيتا الذي حول حمض الكلوام، نجم عن هذا التبادل هيموجلوبين جديد يختلف اختلافاً كلياً بصفاته الفسيولوجية والحيوية والكميائية عن الهيموجلوبين الأصلي السوي (A.P) والهيموجلوبين الجديد هو الهيموجلوبين المنجلي (S) الذي يسبب فقر الدم المنجلي.

**خَضَابِيَّةٌ :** حالة يظهر فيها الخضاب في مصورة الدم، كما في الدم المتحلل.

**خُضَار :** الاسم الذي يطلق على نباتات الغذاء، وأغلبها حولي ويتركب جزؤها الأكبر من الماء ثم للنشويات والسكريات والبروتينات والفيتامينات والأملاح المعدنية، ج- خضراوات.

**خُضْرَة :** صـار أخضرأ، وهو لون في اللطيف المرئي طول موجته بين ٤٩٢ و ٥٧٥ نانومتر، ويستحضر اللون الأخضر بمزج اللون الأصفر مع الأزرق.

**خُضْرَة لَامِعَة :** مثل رابع مشق من المالاخيت الأخضر، وهو طبقة أساسية لها خواص كابحة للجراثيم خاصة الجراثيم إيجابية الغرام تستخدم للاستبيات المقارن للمولويلا.

**خُضْرَة بـاريس :** مركب زرنيخي سام يستخدم كمبيد للحشرات، ويطلق الاسم على خضرة المثل التي تستخدم في صناعة الأمشة..

**خُضَابُ الدَّم :** الهيموجلوبين من الأصبغة التنفسية، يعود إلى زمرة الأصبغة المعدنية - البورفيريدية - وتشكل هذه فئة كبيرة تساهم من الوجهة الوظيفية في التنفس سواء حاملة للكسجين الجوي، أو كموصل مؤكسدة غلوية وكلها تتكلف من بوفيرين مثبت في مركزه جوهـر معدني ومجموعة بروتينية، وفي خضاب الدم يكون البروتين هو الجلوبين، أما الحلقة البرفيرينية فهي البروتوبوفيرين، أما المعدن فهو الحديد الثنائي، وتشكل المجموعة بروتوبوفيرين - حديد الزمرة الضميمة، أو الهيم. ويؤلف ذلك ذرة هامة وزنها الذري ٦٨.٠٠٠ ويتكون الجزيء من أربعة جزيئات من الهيم وأربعة جزيئات من الجلوبين، وهناك ثلاثة أنواع من الهيموجلوبين تختلف اختلافاً بسيطاً في تركيبها ويظل الهيم متشابه في جميعها، والأنواع الثلاثة هي؛ الهيموجلوبين ١؛ ويكون معظم خضاب الدم عند الأشخاص البالغين وتقدر نسبته بنحو ٩٧-٩٨% ويتركب من سلسلتين ألفا وسلسلتين بيتا. ٢- الهيموجلوبين ٢؛ ويكون جزءاً بسيطاً عند كل شخص، وتقدر نسبته بـ ٢-٣ سم % ويتركب من سلسلتين ألفا وسلسلتين دلتا. ٣- الهيموجلوبين ٣؛ : أو الهيموجلوبين الجباني ويكون معظم الهيموجلوبين عند الولدان وتراوح نسبته عـندهم بين ٧٠-٩٠% إلا أنه يأخذ بالتناقص تدريجياً مع نمو الطفل، حتى تصل نسبته إلى ١%، أو أقل عند بلوغ الطفل الشهر السادس من عمره، فتصبح نسبته عـندهم كمنسبته عند الكهول ويتركب من سلسلتين من ألفا وجاما. وكل سلسلة من السلاسل السابقة تتألف من عدد محدد من الحموض الأمينية التي تتوضع إلى جانب بعضها بعضاً بشكل منتظم

**خَطُّ زَهْنَصِي** : خط أزرق. تلوين مزرق لحد اللثة، يساعد عند وجود التهاب اللثة. في التسم المزمن بالرصاص والصبغة هي سلفيد المذن المغرز في اللعاب.

**خَطُّ شَبَه المُنْحَرِف** : حرف على السطح الأمامي للثقوة. قرب نهايته الأخرمية حيث يتصل الجزء شبه المنحرف من الرباط الخرابوي للثقوي.

**خَطُّ هَنْدَجِي** : مجموعة خطوط. استمرار للخطوط الصدهية من العظم الجداري وتعد أمامياً لتشكل خطاً واحداً ينتهي في الثقوة الوجني.

**خَطُّ قَحْذِي بَيْن اللَقْمَتَيْن** : الحد الفاصل بين المناطق المأهسية وبين اللقمتين على عظم الفك، وهو الحد الخلفي للثمة بين اللقمتين ومنطقة اتصال الجزء الخلفي لمنطقة مفصل الركبة.

**خَطُّ القَوْس ١-** الخط المنحني القريب من الحدود السفلية والخلفية للثقفة، وهو في الورك الكامل يشكل الاستمرار الخلفي لممشط العانة. ويقع في منطقة اتصال الحوض الحقيقي والكاذب. ٢- النهاية السفلية المنحنية للجدار الخلفي لغلالة العضلة البطنية المستقيمة ويقع في منتصف الطريق بين السرة والارتفاق العاني. ٣- خط صغير أبيض هلامي الشكل يشاهد في القطب الخلفي لحمة العين.

**خَطُّ قَقْوِي أَعْلَى** : الأعلى من خطين منحنيين تمر جانباً من البروز القذالي للخارجي.

**خَطُّ قَقْوِي سَفْلِي** : خط يمر جانباً على العظم القذالي في منتصف الطريق بين البروز القذالي الخارجي وخلف الثقبه العظمي.

**خُضْرُوم** : نوع غير عادي من البيضاء الدم، حيث تتكون أورام مخضرة اللون في الجمجمة، الحجاج، العظام الطويلة، والبطن، وتنتقل بواسطة الأوعية اللمفية.

**خَطُّ** : ما يصل بين نقطتين ولا عرض له وقد يكون مستقيماً، أو منحنيًا، أو منكسراً. ج: خطوط.

**خَطُّ أَبْيَض** : رفاء وتري متكون من تشابك سفاق عضلات البطن المنبسطة، ويمتد بين الثقوة السوفى في الصدر، وارتفاق العانة.

**خَطُّ إِبْطِي** : الخط العمودي على الجسم يمر في نقطة في منتصف التثنيات الأمامية والخلفية للإبط.

**خَطُّ السَّوِي أَمَامِي** : خط منحني على السطح الأمامي لمنظم الخرقفة، يبدأ في الثمة الوركية إلى حوالي سم على عرف الورك من الفقرة الوركية الأمامية العليا، وهو يحدد الاتصال السفلي والأمامي لعضلة الإلية المتوسطة.

**خَطُّ أَسْوَد** : خط أسود يشاهد على البطن في الأشهر الأخيرة للحمل ويمتد من العانة حتى السرة.

**خَطُّ الثَّنَائِيْن** : خط أفقي خلال الحلمتين.

**خَطُّ حَلَمِي** : خط عمودي يمر خلال الحلمة.

**خَطُّ خَشْنِي قَحْذِي** : حالة خشنة على الحد الخلفي لمنظم الفك تتصل به العضلات المقربة المتسعة الوحشية والأنسجة، والرأس الصغير للعضلة ذات الرأسين للفخذية والعواجز الأمامية والوحشية بين العضلات وهو محدود وحشياً وإنسياً بشفاة مميزة؛ الشفة الوحشية والشفة الإنسية التي يتصل بها العضلات المتسعة وللحوجز بين العضلات.

**خَطَّ قَلَسُوِي عُلُوِي :** الخط الأسفل من خطين منحنيين تمر جالبياً من البروز القذالي الخارجي.

**خَطَّ مَشَابِشِي :** الصنفة الخضروفية بين المشاة والجذل، وعظمة طويلة.

**خَطَّ مَشَطِي :** حرف حاد تشكل الحد العلوي والخلفي للفرع العائلي العلوي ويتصل به الوتر المشترك وجزء من الرباط الإربي.

**خَطَّ شِبْهِ الْمُتَحَرِّف :** حرف على السطح السفلي للترقوة قرب نهايته الأخرمية حيث يتصل الجزء شبه المنحرف للرباط الغرابوي للترقوة.

**خَطَّ مَائِل :** الخط المائل لخضروف الدرقية، وهو خط يمر نازلاً وإلى الأمام على السطح الخارجي لكل صنفة درقية، ويتصل بها كل من المصلة للقصبة الدرقية، والدرقية اللامية، والمضلات الضامة المفلجة.

**خَطَّ هَلَالِي :** الأخدود المنحني على الجدار الأمامي للبلبل الذي يحدد الحالة الوحشية للمصلة المستقيمة البطينية.

**خَطَّ نَاصِبِ أَمَامِي :** الخط الذي يلتقي عليه المستوى الناصف مع السطح الخلفي للجسم.

**خَطَّ الإِسْتَوَاء :** دائرة وهمية طولها نحو ٤٠٠٧٦ كلم تمسح بالأرض على بعد واحد من القطبين فتشطرها إلى شطرين متساويين، شطر شمالي وشرطر جنوبي طول الواحد منها نحو عشرة آلاف كلم، وخط الإستواء المغناطيسي هو خط يكون فيه الانحناء المغناطيسي معروفاً وهو قريب من خط الإستواء الأرضي.

**خَطَّ بَيَاقِي :** خط بين الارتباط بين مقنبرين، أو أكثر.

**خَطَّ :** ضد الصواب والخطأ المعياري في الإحصاء هو انحراف معياري للأخطاء بين سلملة من القيم المقدرة وسلملة من القيم الحقيقية.

**خَطَّاف :** ١- حديدة معوجة كالكلوب يختلف بها الشيء. ٢- صنادرة جراحية دقيقة الرئس تستخدم لرفع وسمك الأسجة المنوعة خلال عملية جراحية ٣- رباط إيفي يحفظ الهيكل في أماكنها.

**خَطَّال :** الخطأ والسرعة والاضطراب والمنطق القاسد.

**خَطَّلَ التَّقْوَنَ :** تكوين نفس للخلايا القرنية في البشرة، تتميز باستمرار النويات وتكوين غير كامل للقراتين وروطية وورم الخلايا القرنية.

**خَطَّلَ التَّلَافُ :** كلام غير عادي يتميز خاصة، بعدة إحلال حرف محل آخر، أو لتقوى بصوت غير مقصود من الشخص.

**خَطَّلَ اللَّصَمَ :** أي حالة غير عادية في حاسة السمع.

**خَطَّلَ اللَّصَمَ :** فساد حاسة الشم إلى درجة أن الروائح لا يمس بوجودها.

**خَطَّلَ الْقِرَاءَةَ :** عدم القدرة على القراءة بشكل صحيح وتتميز بإحلال، أو استبدال كلمات أو مقاطع.

**خَطَّلَ الْكَلِمَاتَةَ :** حالة تلاحظ عند أشخاص يعانون من أمراض نفسية وتتميز بأخطاء في التهجئة، واستعمال كلمات غير صحيحة بدل الكلمات

المقصودة، كما يطلق خلل الكتابة على عدم القدرة على الكتابة من الإملاء.

**خَطْلُ الْمَنْطِقِ** : إعطاء الأسباب المغلطة، أو الدوران حول الموضوع.

**خَطْمَاء** : وهي من فصيلة ثملانية الأرجل وتمتاز هذه العقلة بصغر حجم لورادها ويتألف جسمها من قسمين ويستتر جسمها شعيرات قصيرة أصفر أنواعها الخطماء الخريفية والخطماء الحمراء. والخطماء للخريفية جوانبها حمراء اللون. إذا أرادت التغذية تثبتت على جلد المضيف برويسها ثم تفرز لماباً يتفاعل بالنسيج فيحله مشكلة قناة تمر فيها السموات النسيجية المنسية لتصل إلى الرأس الموجود بتماس الجلد، وبعد التغذية تسقط القاذبة على الأرض حيث تتسلخ فتتحول إلى هببة، ثم تتسلخ ثانية فتغطي حشرة كهلة تعيش بشكل حر غير طفيلي، ثم تبدأ بعد ذلك بوضع البيض الذي يفقس فتخرج منه قوائم، تحتاج للطفل فتعلق الحيوانات كالأرانب مسببة فهم الداء الأحمرى وقد تسقط على أطراف الإنسان أيام الصيف والخريف وتتجمع حول أربعة الجوارب وتحدث في الجلد حطاطة محاطة بهالة بانفسجية ومرافقة بحكة، ومن عادة القاذبة أنها تتغذى مرة واحدة لمدة بضعة أيام فتسفل لكائنها للركنيتات التي تأتيتها بالوراثة. والخطماء الحمراء تعيش كهلتها بشكل حر لكن قوائمها تتطفل على الحيوانات اللبونة والقاضمة والمجتررة والطيور والإنسان وهيبتها تتغذى بمصارات النسببات، وتشاهد قوائم هذه الحشرة في المناطق المدارية طوال العام بينما يقتصر وجودها على الصيف في اليابان، وتنتقل

للإنسان : الركنيتية الشرقية التي تدمى أيضاً ركنيتيات تشوتشوجا موش التي تسبب للإنسان مرض حمى نهر اليابان، أو حمى كدائي مستودع هذه الركنيتات الجردان المائية فإذا انتقلت لقاذبة الخطماء لورثتها لنسلها فيصبح النسل الثاني ناقل للمرض فإذا تطفلت للقوائم الخمجة على الإنسان نقلت إليه الركنيتات.

**خَطْمَاوَات** : عائلة الخطماوات منها الخطماء مهمة طبياً.

**خُطُوة** : ١- مسافة ما بين القدمين عند المشي ٢- إجراء معين ضمن خطة.

**خَطِي** : يتعلق بالخط، أو الخطوط.

**خُصَف** : ١- اللإجل والسنام بمنزلة الحافر للدابة.

٢- واحد الخفاف التي تبس في الرمل.

**خَفَّةَ الشَّعَر** : نقص ولادي في الشعر.

**خَفَقَان** : زيادة مؤقتة في سرعة ضربات القلب، يشعر بها الشخص كارتجاف في الصدر، وإذا حدث والشخص مستريح كان سببها مرضياً، أو اضطراباً في وظيفة القلب، وقد تنشأ عن كثرة التدخين أو تعاطي الكوكايين، ويحدث خفقان القلب في الشخص السليم إذا قام بمجهود رياضي ويستمر مدة تتلاق بعد المجهود، ويكون خفقان القلب أكثر سرعة ويستمر مدة أطول عند القيام بمجهود رياضي معين في الأشخاص الخاملين، أو المرضى من الأشخاص الرياضيين، فيكون مؤشراً لتقييم الكفاءة الجسمية للقلب والدورة الدموية.

**خَفِي** : غير ظاهر، أو متع كما في الأمراض التي تكون أعراضها غير واضحة.

**خَفِيّ المَثْنَى** : ١- المرض غير معروف السبب  
الأساسي، أو المتوسط. ٢- الجيش كطليبي مع  
كائن حي آخر طيلة الوقت.

**خَلّ** : سائل حامضي يتكون أساساً من حمض الخلوك  
والماء، وينتج بفعل الجراثيم على المحاليل المخففة  
من الكحول الإيثيلي المستخرج مبدئياً من عصارة  
التفسيوس ويستمد الخل لونه ونكهته من المشروب  
الكحولي الذي صنّع منه؛ مثل الجمرة واللبني وعصير  
الفواكه ويستعمل الخل تليلاً ومطهراً خفيفاً وفي  
الطهي مليناً للألياف المتينة.

**خُلاّء** : ١- القضاء الواسع الخالي ٢- نظرياً هو  
الحيز المحروم من الذرات، أو الجزيئات، وهو غير  
ممكن عملياً، ويستعمل الاصطلاح في الأمكنة التي  
نرغ منها الهواء، أو الغاز لأنني حد ممكن -  
الفراغ.

**خُلاص** : المشيمة، الحبل السري والأغشية التي  
كانت تنطسي الجنين وتصله بالأم والتي تفرج  
جميعها بعد الولادة.

**خُلَاصَة** : ١- ما يستخرج من المادة حارواً  
لخلاصتها. ٢- مستحضر من مادة نباتية، أو  
حيوانية يحتوي على العناصر النشطة علاجياً من  
المادة الأصل وليس مادته الخلوية، وتصنع مع  
محلول مناسب وتعرف خلاصة مائية كحولية، أو  
خالية، وهناك خلاصات متعددة مشهورة كخلاصة  
الكبد والغدد الدرقية والكظرية والنخامية، وخلاصة  
المحبل التي تحتوي على بروتيناته وخلاصة الفولكه  
وغيرها.

**خُلّال** : ١- عرض يعرض في كل حلو فيخرجه  
إلى الحموضة ٢- وجود كميات من أجسام الكيتون  
في الأنسجة.

**خِلّال** : ١- أي حيز صغير، أو شق بين أجزاء  
الجسم. ٢- ما يثقب به وينفذ.

**خِلّال الأنسجة** - ما بينها، عبرها.

**خِلّال الإحليل** : يمر خلال الإحليل لوصف أي  
جراحة تجري عن طريق الإحليل.

**خِلّال الجلد** : يؤثر عبر الجلد وخاصة المرام  
التي تمر خلال طبقات الجلد.

**خِلّال الجنّة** : عبر تجويف الجنّة.

**خِلّال الحجاج** : يمر عبر الحجاج.

**خِلّال الصدر** : عبر الفلث الصدري.

**خِلّال الصفاق** : عبر الصفاق.

**خِلّال العجز** : عبر العجز.

**خِلّال الطّحج** : عبر الطّحج، أو الإثني عشر.

**خِلّال القشرة** : عبر قشرة عضو، أو نصف  
الاتصالات بين الأجزاء المختلفة في قشرة الدماغ.

**خِلّال المثقّلة** : يمر عبر المثقّلة.

**خِلّال المشيمة** : يمر عبر المشيمة كما في إنتانات  
ميمنة.

**خِلّال المهبل** : يمر خلال المهبل، أو نصف أي  
جراحة عبر المهبل

**خِلّال اللوحيتين** : المسادة الإسفنجية الملينة بالنخاع  
العظمي الأحمر التي تقع بين الصنعة الدخالية  
والفارجية الجمجمة.

**خَلْع** : هو انتقال مفصل من موضعه إلى ينتج الخلع نتيجة لأسباب متعددة ويأخذ بناء على ذلك أشكالاً وأوضاعاً مختلفة، وقد يكون الخلع ناتجاً عن أسباب خلقية، مثل الخلع الخلقي لمفصل الفخذ، حيث يكون الخلع موجوداً وقت الولادة، وسببه نقص خلقي فسي. نمو بعض أجزاء العظام المكونة للمفصل، كذلك خلع مفصل الفخذ نتيجة لفتح الفم لدرجة كبيرة، وهناك كذلك الخلع المتكرر مثل خلع مفصل الكتف نتيجة لارتخاء في الأربطة، أو المحفظة المحيطة بالمفصل، وهذا النوع يحدث من أبسط الأسباب ويكرر حدوثه في نفس المفصل، ويمكن أن يحدث للخلع كذلك نتيجة لضرب، أو شلل، أو ضمور في العضلات المحركة للمفصل، مثل الخلع الناتج عن شلل الأطفال، وتحدث الخلع نتيجة مرض يصيب النظام المكونة للمفصل، مثل سل العظام الذي يصيب مفصل الفخذ، أو الركبة، أو العمود الفقري، ونتيجة للتهاب حاد، أو مزمن يصيب تحريف المفصل، أو المحفظة، أو الأربطة الخاصة به، ومنها الخلع الرضحي الناتج عن إصابة، أو حادثة شديدة، وربما يكون مصحوباً بحدوث كسر، أو إصابات أخرى حول المفصل. وأكثر المفاصل تعرضاً للخلع الرضحي مفصل الكتف ومفصل الكوع ومفصل الفخذ، ويصحب الخلع الرضحي تمزق في محفظة المفصل، وفي الأربطة الموجودة داخله، أو خارجه وربما في بعض العضلات، ويسبب ذلك ألماً شديداً وتورماً وعدم مقدرة على تحريك عظام المفصل.

**خَلْع جُرَيسِي** : خلع غير مكتمل، ويظهر كزيادة حركة المفصل مع تغير في موضع أجزائه.

**خَلْع المِفْصَل** : انظر خلع.

**خِلَاسِي** : يقع - أو يحدث خلال ألياف، أو خلايا النسيج.

**خِلَاسَة** : ج: خلال ١- الفصيلة. ٢- صفة خاصة مميزة وثابتة للجسم، للعقل، أو الشخصية موروثية، أو مكتسبة.

**خِلَّة مَنَجلِيَّة** : التعبير عن وراثية صبغيات متباينة الأزواج التي تحدد الهيموجلوبين المنجلي Hbs و HbA، في خلايا الحمراء بالرغم أن المنجلي يكون بدرجة تركيز خفيفة لأحداث منجلية داخل الأوعية في درجة تركيز الأكسجين الحاصلة في الأنسجة في وجود الصحة.

**خِلَّة تَلَاسِمِيَّة** : صبغة ناتجة عن حدوث الأزواج المتباين لصبغية التلاسمية، وتحدث التلاسمية نتيجة لها.

**خَلَط** : ج: أخلط. ١- ما خلط الشيء. ٢- أي سائل في الجسم كاللحم والدم وهذا تعبير من الطب القديم.

**خَلَط مَلَسِي** : السائل الصائلي الذي يملأ الحجرة الداخلية للعين.

**خَلَط بُلُوري** : عسمة العين.

**خَلَط عُنَسي** : السائل المائي، أو الزجاجي، أو عسمة العين.

**خَلَط زَجاجِي** : المادة اللينة الشفافة التي تشبه الهلام وتملأ تحديق الشبكية وهي محاطة بالبنشاء للزجاجي.

**خَلَطِي** : يتعلق بأخلط الجسم.



**خَلَفَ** ١- الوراء، بعد.

**خَلْفَ الْأَعْرَ:** يتموضع خلف المصمران الأعور.

**خَلْفَ الْأَنْفِ:** يشير إلى المنطقة التي خلف الأنف، أو أجزاء الحفرة الخلفية للأنف.

**خَلْفَ الْبَصِيَّةِ:** خلف الجسر في المخيخ.

**خَلْفَ الْبُحُورِ:** يقع خلف البلعوم.

**خَلْفَ الرَّحِمِ:** يقع خلف الرحم.

**خَلْفَ الصَّفَاقِ:** يقع، أو يحدث خلف الصفاق.

**خَلْفَ الْعَقْدَةِ:** حرفياً إلى الخلف من أي عقدة وفي العادة وراء، أو إلى الأسفل من عقدة فصلاً للليف بعد العقدة هو محوار الخلية العصبية الموجودة في العقدة، ولهذا تحدث خلف، أو إلى أسفل العقدة.

**خَلْفَ الْفَصِّ:** يقع خلف عظمة القص.

**خَلْفَ الْمَرْيءِ:** يقع خلف المريء.

**خَلْفَ الْمُقْلَةِ:** خلف كرة العين.

**الْخَلْفَةُ** ١- المخالفة، العيوب والفساد. ٢- موقف من المعارضة والعداء، العداوة.

**خَلْفِي:** خلف جزء من الجسم، أو ورائه.

**خَلْفِي أَمَامِي:** من الخلف إلى الأمام.

**خَلْفِي قِسْمِي:** يقع على الجانب الإنسي للجهة الخلفية.

**خَلْفِي جِدَارِي:** يستعمل بالجزء الخلفي للمظن الجداري.

**خَلْفِي سُفْلِي:** يقع في وضع خلفي وسفلي.

**خَلْفِي هَذَا:** يقع، أو يحدث في الجزء الخلفي للمظن الصدغي.

**خَلْفِي عُلْوِي:** يقع خلف وفوق.

**خَلْفِي الْقَذَالِ:** يصف وضع الجنين عندما يكون عظم القذال متجهاً إلى ظهر الأم.

**خَلْفِي نَاصِيفٍ:** يحصل للموضع المركزي إلى الخلف.

**خَلْفِي وَخْشِي:** إلى الخلف وإلى الجانب الوحشي.

**خَلْفِيًّا:** صوب الوراء.

**خَلْفِي:** ١- يتعلق بالخلقة والوراثة.

**خَلَّلَ** ١- ألوهن والفساد. ٢- المرض.

**خَلَّلَ الْإِتِّكَامَ:** حالة تكون فيها قوى الإتكسار في الميسن غير عادية، حيث لا تتركز الأشعة المتوازنة على الشبكية، بل أمامها (قصر النظر)، أو خلفها (بعد النظر)، أو منتشرة فوق المنطقة كما في اللابورية.

**خَلَّلَ السَّأَزَرَ:** في علم القلب، تعطيل الانقباض المتناسق لعضلة البطين خاصة الأيسر كنتيجة لتوصيل غير عادي للتوترات العنبر، أو تعطيل موضعي للانقباض بشكل ثانوي للإقفار.

**خَلَّلَ السَّعْرَقَ:** اضطراب في آلية التعرق يمكن حدوثه في أثناء ارتفاع الحرارة، أو نتيجة الإقراط في الشرب.

**خَلَّلَ الْفَرْقَنَ:** اضطراب في تفرق خلايا البشرة، إما ذات طبيعة حميدة، أو خبيثة.

**خَلَّلَ التَّكُونُ:** ١- تعطيل، أو فقدان القدرة على التكون. ٢- حالة يكون فيها نمل معين خصيباً عندما يتكاثر مع أحد أنجاس والده ولكن عقيم عند التكاثر مع نفسه.

**خَلَّسَ تَكُونُ قُدِّي** : تكون نفس غير مكتمل للقد حيث يتميز بالمظهر الأثني مع ضمني أولي ونقص في تطور الميزات الجنسية الثانوية.

**خَلَّسَ تَقْلَبِيَّة الحركات** : الأداء البطيء، غير الرشيق، غير المنتظم للحركات المتتالية لطرف ماء، يميز وجود آفة في المخيخ.

**خَلَّسَ التَّعْمُج** : اضطراب في تطور النسيج في أي نسيج في الجسم.

**خَلَّسَ السَّوَارِز** : نقص في مملحة اللقوة، كما في طالعين من العضلات المتقابلة.

**خَلَّسَ التَّوَتُّر** : نقص في توتر أي نسيج، وضع من عدم تنسيق التوتر نتيجة آفة عصبية تؤثر على العضلات.

**خَلَّسَ رُؤْيَةُ الْأَلْوَان** : عى ألوان جزئي، وضع يصعب فيه تمييز الألوان.

**خَلَّسَ الشَّحْمَاتِيَّة** : اضطراب في تخزين الشحوم في الخلايا.

**خَلَّسَ الضَّغْطِيَّة** : اصطلاح يحتوي على آثار فرق الضغط بين الضغط المحيط وضغط الغازات المدوية والحرة في المادة الحية، ويستمد الأثر على إذا كان الضغط الخارجي لكبر، أو قل من الضغط الداخلي وعلى سرعة التطور كما في إزالة الضغط الانفجاري.

**خَلَّسَ غَامَا جلوبولين الدَّم** : نقص في كمية، أو وظيفة واحد، أو اثنين من الأنواع الرئيسية من مصطلح الغلوبولين المناعي.

**خَلَّسَ الْقِرَاءَة** : صعوبة في القراءة، أو التعامل مع الكلمات كجزء من خلل تطبيعي، وهناك نوعين تم التعرف عليهما ١- خلل أولي تطوري خاص. ٢- خلل ثانوي كما قد ينتج عن ضرر بسيط للدماغ، وقد عرف خلل القراءة في الاتحاد العالمي لأمراض الأعصاب كما يلي 'خلل يثبت بصعوبة تعلم القراءة بالرغم من التعليمات التقليدية والفرص الاجتماعية والحضارية والذكائية المناسبة وتعتمد على عجز أساسي ذو أصل بنياني'.

**خَلَّسَ الْقِيَاس** : نوع من الحركة المترابطة حيث لا يوجد قدرة على قياس المسافة الصحيحة المعنية في أي عمل عضلي، مثلاً تمتد الذراع لالتقاط شيء فإن اليد تستمد فوق المسافة.

**خَلَّسَ الْكُتَابَة** : صعوبة للكتابة نتيجة وجود آفة في الدماغ والحالة ليست بصعوبة حالة عدم الكتابة.

**خَلَّسَ الْمَتَطَلِّق** : تطويل قوة التنسيب، عدم القدرة على التحرير عن الأفكار بكلمات.

**خَلَّسَ السَّنْظَم** : ١- اضطراب في للنظم ٢- عدم الانتظام، أو نظم غير عادي أثناء الكلام.

**خَلَّسَ وَظِيفِي** : حالة من عدم اكتمال، أو تعطيل، أو تغيير وظيفة عضو.

**خَلْم** : شحم ثوب الشاة، شحم يؤخذ طازجاً من ثوب الشاة ويستخدم في تحضير بعض المرامم.

**خُلُون** : سائل عديم اللون قابل للامتصاص، ذو رائحة وطعم شبيهين بالبنساع يظلي بدرجة ١،٦ درجة مئوية ويحضر من مقطر الخشب وأكسود كحول الأيزوبروبيل وتخمير الفشاة، يستخدم مذيباً في الصناعة ولتحضير السيلاولويد والمفرمات

**خَلْيَة إِمْفَلْجِيَة :** خلية مفرغة توجد في قشرة الغدة الكظرية.

**خَلْيَة بَدِيْسَة :** نوع من خلايا الأنسجة الضامة تحتوي على حبيبات هوبلية عديدة يدل لونها بالصبغات القاعدية، توجد في لششاء المخاطي في الأسماء الدقيقة ووظيفتها غير أكيدة وربما تملأ بالحركة والإفراز ويحتد لها تنتج الهيبارين.

**خَلْيَة بَوَيْسِيَّة :** البويضة، أو خلية البويضة غير الناضجة، وهي في مرحلة وسيطة بين البويضة البدائية والخلية الأولى للبويضة وبين البويضة الناضجة الجاهزة للإخصاب، وتحتوي الخلية البويضية الأولى على عدد مزدوج من الصبغيات مثلاً ٤٨ في الرجل وتخفض لانقسام انتصافي وتنتج الخلية البويضة الثانية والجسم قطبي الأول وكل منهما مع نصف للصبغيات أي ٢٤ في الذكر، وتنقسم البويضة الثانية بدورها بالانقسام التفتلي إلى بويضة ناضجة وجسم قطبي ثلثي يحتوي كل منهما على نصف عدد للصبغيات.

**خَلْيَة قُوَيْتِيَّة :** خلية في الغدة التوتية.

**خَلْيَة حَمِيْضَة :** خلية محبة للحمض كالخلية الحمضية في الدم.

**خَلْيَة دِيْلَقِيَّة :** خلية عصبية.

**خَلْيَة دَبْقِيَّة قَلْبِيَّة التَفَضُّن :** خلايا عصبية لها نويات صغيرة دائرية، أو بيضوية صافية وتنوات خلوية، وتنتج لتكوين أصداء حول الألياف النخاعية المكونة للسادة البيضاء للخلية المركزية العصبية حيث تلعب هذه الخلايا دوراً مهماً يشبه دور خلايا غمد الليف العصبي (شوان) في الأعصاب المحيطة.

عديمة اللذان والكلوروفورم والبيودورم. يوجد بشكل آثار في اللبن والدم، وتزيد كميته عند مرضى السكري، يذوب في الماء والكحول والأثير بجميع النسب وهو مخدر ومبيد للديدان ويدخل في صناعة كثير من الأدوية.

**خَلْوِي :** يتعلق بالخلايا، أو يتكون منها.

**خَلْوِيَّات :** علم شكل ووظائف الخلايا، أي تشريحها وفسولوجيتها إمرضاتها وكمياتها.

**خَلْوِيَّة :** أن يكون الجسم مكوناً من الخلايا.

**خَلْي :** يتعلق بالخل، أو مكوناً منه.

**خَلْسِيَّة :** في علم الأحياء، وحدة التركيب والوظيفة هو هي مظهرية عادة منها تتركب أجسام الحيوان والنبات، وتتألف المادة الحية للخلية وهي الجبلية من النواة والهيولى، وتحتوي النواة في معظم الخلايا على نوية، وهي كتلة كثيفة مستديرة صغيرة، وينشأ غشاء جلبي رقيق على الحدود الخارجة للهيولى. ولا نوية الخلايا ثلثي في عملية انقسام الخلية كما للهيولى وظائف أخرى ويوجد بها عدد من المحتويات أهمها البلاستيدات الخضراء وكذلك الجسم المركزي وأجسام جولجي والأجسام السحبية، وتباشر خلية الجسم الوحيدة في وحيدة الخلية جميع الوظائف الأساسية للحياة، أما في ذات الخلايا المتعددة، فتخصص الخلايا وتجمع لتكون أنسجة تقوم بوظيفة معينة كالخلايا الغدية المفرزة والخلايا العصبية الخ. وتنقسم حسب شكلها أيضاً إلى عصبية، أو مكعبة، أو سطحية الخ، أو ترتبها كالخلايا المخططة الخ، أو التجمع في أنسجة معينة كالتنسوج الضام والعضروفي، أو حسب صفات بنائية خاصة كالشعر والخلايا الشعرية.

**خَلْيَة رَجُلَاء :** واحدة من الخلايا الظهارية المعقدة التي تكون غطاء غير مكتمل للشعيرات الدموية في كبيبات الكلوة.

**خَلْسِيَّة شُحْمِيَّة :** خلية من الأنسجة الضامة محملة بالدهن المتماثل، إما بشكل كرية هويولة كبيرة، أو عدد من الكريات المنصصة مع بعضها.

**خَلْيَة الصَّبُون :** جسم الخلية العصية لتمييزه عن نواتها.

**خَلْيَة عَضَلِيَّة :** خلايا متطولة ذات شكل مغزلي، أو خيطي ولذا سميت الألياف العضلية، تتجمع الألياف مع بعضها مشكلة حزما يربط بينها نسيج ضام رخو.

**خَلْيَة غَانِيَّة :** خلية سرطانية في الخصية التي تدعم وتغذي تطور النطفات.

**خَلْيَة غَفِيَّة :** أي خلية مفردة كاملة للتطور موجودة في غدة.

**خَلْسِيَّة غُضْرُوفِيَّة :** شكلها مكور، أويضي نواتها مكورة كبيرة ومركزة فيها نوية، أو نويتان تحتوي هويولاهما الغزيرة الحبيبية والمحبة للأسل بشكل خفيف على حويبلات ريبية غزيرة وشبكة هويولة باطنة حبيبية وجهز جولبي وأجسام ريبية وفجوات وفطيرات سمة، وحبيبات مولدة للمسكر تتوضع في الخلايا الفُضْرُوفِيَّة ضمن أعشاش بكل مفرد، أو ثنائي، أو متعدد حسب عمر الخلية.

**خَلْسِيَّة قُنْدِيَّة بِذَلِيَّة :** الخلية الجرثومية البدائية التي تنتج عن انقسام البضة الناضجة.

**خَلْيَة كَبِدِيَّة :** خلية متنية من خلايا الكبد.

**خَلْسِيَّة لِيْمْفِيَّة :** الخلية العامة في النسيج الضام، مسطحة، غير منتظمة الشكل لها نواة كبيرة بيضوية، وهويولي حبيبي يصبح قليلاً.

**خَلْيَة مَلْطَلِيَّة :** خلية عظمية في طبقة المادة المزنة للظلم التي تبدأ في جزر من متطور.

**خَلْسِيَّة مِلْأِيَّة :** أي خلية تحمل صبغة كلتي توجد في الجلد، أو في الغلاف المشيمي للحين.

**خَلْسِيَّة مَنَاعِيَّة :** خلية منقطة بالمناعة وخاصة تكون المضادات كالأخلايا الشبكية البطانية واللغوية ومقدمتها.

**خَلْسِيَّة مُنَوَّاة :** مرحلة في تطور خلايا الدم الحمراء، عندما تتكثف النواة إلى جسم متلسق ملون بكثافة وتشاهد عادة قسط في اللخاخ العظمي وفي حالات استثنائية كحالات فقر الدم ولبيضاضه، فإنها يمكن أن تظهر في الدورة الدموية.

**خَلْيَة نَجْمِيَّة :** نوع من الخلايا العصية تتكون من جسم الخلية وعدد كبير من النتوءات المتفرعة. وأصل الخلايا النجمية من الأديم الظاهر وتمثل كخلايا متخصصة في الدعم في الجهاز العصبي المركزي، ومن الممكن أنها مشغولة بتغذية للخلايا العصية المجاورة.

**خَلْسِيَّة نَجْمِيَّة لِيْمْفِيَّة :** خلية عصبية توجد بشكل أساسي في المادة البيضاء.

**خَلْسِيَّة نَجْمِيَّة جَبَلِيَّة :** خلية عصبية توجد في المادة الرمادية.

**خَلْسِيَّة نَظْفِيَّة :** مرحلة مبكرة في تطور النطفة، خلية كروية في جدار لقناة ناقة المنى، وتظهر عادة بعض مراحل الانقسام كالاتقسام الاختزالي.

والخلية البيضاء المحببة المتأخرة، والتي تحتوي على نويات مفصصة، نواتها غير ممزقة ولكنها غير مقسمة، أو محببة بينما يميل لون هيوئها إلى البني.

**خُلَيْسٌ** : فيزامين، مُرَخٌّ للمضلات للمساء وموسع للأوعية التاجية ويستخرج من مسحوق فاكهة لمي فسفا، ويحضر تركيباً يُعطى عند الذبحة القلبية والربو القصبي.

**خُمَاسِي** : المركب من خمسة، مؤلف من خمسة أجزاء، أو أركان. خُمَاسِيَت الفَوَاصِل : فصولة حشُرَت من رتبة مختلفات الأجنحة وطبقة نصفية الجناح تتميز بقرونها الإستعارية المركبة من خمس فواصل.

**خُمَاسِي السَّكَلُوفُ** : عنصر له تكافؤ من خمس ذرات من اليودوجين.

**خُمَاسِي الشَّرَف** : يدل على رعى له خمس شرف، أو حدیفات.

**خَمَج** : اجتياح للجسم بكتائنات حية إمراضية وتكاثرها فيه. ج: اخماج.

**خَمَج إِنْتَالِي** : خمج قحي، خمج بجراثيم تسبب تقرحاً.

**خَمَج بِسِوط** : خمج كالن حي واحد فقط.

**خَمَج بُؤْزِي** : خمج نشيط يتركز في بؤرة صغيرة محددة في جزء من الجسم كاللوزتين، جذور الأسنان، الجيوب الأنفية، المثة الخ. وينتشر من هناك دورياً، أو بشكل مستمر.

**خَمَج بِالسَّمَلَس** : خمج ينتقل بواسطة التماس المباشر مع شخص مريض.

**خَلِيَّة نُطْفِيَّة أُولَيَّة** : خلية كبيرة في الجزء الخارجي لجدار القناة المنوية تشكل بالانقسام الاتصالي والتوسع لاحقاً لبزرة النطفة، وتحتوي على العدد الضعفاني الكامل للصبنيات (٤٦) في الرجل).

**خَلِيَّة نُطْفِيَّة ثَانَوِيَّة** : خلية ناتجة من الانقسام الاتصالي للخلية النطفية، وتحتوي على العدد الفرداني للصبنيات ٢٣ في الرجل.

**خَلِيج نَمْعِي** : منطقة مثلية على الزاوية الإنسية للعين يحدّها من أعلى ومن أسفل جزءاً من حد البصن الخالي من الشعر ويحتوي على للحمة الدموية.

**خَلِيط** : ١- ما اختلط من شيتين، أو أكثر.

٢- اصطلاح يستعمل للدلالة على خريج من السمكات والفيتوزوازين، يستخدم لزيادة تكثير سمكين الالم.

**خَلِيسَا** : ١- سلبى عكس إيجابي. ٢- عدم القدرة على التفاعل في اختبار. ٣- في علم النفس الموقف السلبي المعارض لأي امتزاج.

**خَلِيسَة** : ١- من يخلف غيره ج: خلفاء. ٢- بعد الشيء.

**خَلِيسَة الدَّائِسَة** : ذلابة متأخرة لوددة متقوية من المنقوبات في شكلها الموصل.

**خَلِيسَة الْمُضَرَجَة** : أرومة الحمراء السوية في مرحلتها المتأخرة.

**خَلِيسَة النَّقْوِيَّة** : خلية نقوية غير ناضجة، خلية بيضاء بدائية تكون وسيطة بين الخلية النقوية،

**خَمَج مُخْتَلِط** : خمج متوسط فيه أكثر من كثر  
حي إمراضي واحد.

**خَمَج مُتَشَلِّي** : خمج ينتشر في المستشفيات  
بشكل خاص.

**خَمَج مُتَغَالِب** : خمج مريض في مستشفى في  
حالة مرض خمي في نفس المنبر.

**خَمَج خَارِجِي المُنشَأ** : خمج من مصدر يقع  
خارج الجسم.

**خَمَج إِضْطَلِّي** : إعادة الإصابة بالخمج بإدخال  
كائنات من نفس النوع الذي يسبب الخمج الموجود.

**خَمَج الدَّم بالمُحَالِيَات** : حالة ظهور المكورات  
المحالية بالدم.

**خَمَج ذَاتِي** : إعادة الإصابة بالخمج بموالم  
موجودة في الجسم ولكن في جزء آخر.

**خَمَجِي** : ١- الجرثيم القادرة على إحداث خمج  
بدخول الجسم وللتكاثر فيه. ٢- الشخص الذي يعاني  
من خمج يمكن نقله إلى شخص آخر. ٣- مرض  
خمجي أي مرض تسببه طفيليات إمراضية وينقل  
إلى شخص آخر بوسائل مباشرة، أو غير مباشرة.

**خَمَسِر** : عصير اللبب المخمر، أو عصير فواكه  
أخرى، ويستخدم في الأدوية كعامل مساعد في  
المقويات والمسهلات والمنومات. ويقال استعماله في  
مجالات الأدوية خاصة في الدول العربية والإسلامية  
بعد قرارات وزراء الصحة بحكم استعمال الكحول  
في الأدوية نظراً لتعريمه إسلامياً.

**خَمِص** : يحدث كل خمسة أيام ويطلق على الحمى  
التي تحدث في هذا التواتر.

**خَمَج شَاتَوِي** : خمج مضاف إلى خمج موجود  
سابقاً.

**خَمَج دُون السَّرِيرِي** : خمج لا يسبب أمراضاً  
سريرية معروفة.

**خَمَج خَفِي** : خمج لا يوضح نفسه من خلال أية  
أعراض،  
أو علامات.

**خَمَج رَذَافِي** : خمج يتم بواسطة تطاير رذاف، أو  
قطرات من اللعاب، أو البصاق.

**خَمَج شَامِل** : خمج ناتج عن الإصابة بعدد كبير  
من الكائنات الحية في نفس الوقت وتنتشر خلال  
الجسم.

**خَمَج صِنَائِي** : إما خمج دون السريري، أو خفي.

**خَمَج لَمِي** : خمج قمة جذر السن، أو قمة الرنة.

**خَمَج قِيَحِي** : خمج بكائنات حية تسبب تقحماً.

**خَمَج كَامِن** : خمج يصمت بعد فترة من النشاط،  
وتكون الجرثيم موجودة ولكنها متوقفة عن التكاثر.

**خَمَج لَا مُبَاشِر** : خمج ينتقل من شخص لآخر  
بواسطة وسيط بينهما كالماء، أو الطعام.

**خَمَج مُبَاشِر** : خمج بالتماس.

**خَمَج مُتَقَوِّل بالماء** : خمج ينتقل بواسطة الماء  
المحتوي على كائنات حية إمراضية.

**خَمَج مُتَقَوِّل بالهواء** : خمج بواسطة كائنات حية  
منتشرة في الهواء بعد تصل إلى الجسم عن طريق  
تنفس الهواء، أو بطريقة غير مباشرة بواسطة  
للطعام.

**خَمَل** : ١- هذب الطنفسة. ٢- زولقن هدية بوقفة متصلة بجدار الخلية في الأجناس المتحركة وغير المتحركة من عائلة الأمعيات وهي أكثر ولكصر وادق من السباط، وهي تعمل كمضو التصاق بخلايا النسيج.

**خَمَلُ الحَصِين** : ربطة من الألياف المصيبة تشكل هداباً على طول الحد المحدب للحصين، وتبدأ الألياف في الحصين وترتفع خلال الخمل إلى القوب، وعلى الجسم الحلي تحت المهاد حيث تنتهي.

**خَمَلُ البَوقي** : تنوّات تشبه الخيوط تخرج من حد الفتحة الحوضية لبوق الرحم متحد كل واحدة بششاء مخاطي مشابه لنشأه للسبوق ويتصل أحد هذه الخملات بالمبيض كخمل المبيض.

**خَمَلُ المَبْيُض** : نثرة يشبه الخوط يخرج من حد الفتحة الحوضية لبوق الرحم ويتصل بالطرف البوقي للمبيض.

**خَمُول** : ١- لان وضعف. ٢- أصيب بداء في مفصله تعرّض عن حركته. ٣- لا مبالاة بالمحيط أو بأي شيء. يثير الاهتمام في الأحوال العادية.

**خَمْصِيرة** : ١- طور مجهريّة مكونة من خلية بوضيّة، أو كروية تحول السوائل السكرية إلى سائل كحولية، وقد ظلت الخمّصائر زمناً طويلاً ذات أهمية لأنها العامل الرئيسي في التخمير الكحولي فكانت ضرورية لصنع الجعة والنبيذ والكحول والخمّصائر البرية التي توجد في الطبيعة، والتي يحتمل أن تنقلها الحشرات من التربة إلى الفاكهة، والتي كثيراً ما تكون فعالة في عمليات التخمير. وفي عمل الخبز تؤثر الخمائر على الكربوهيدرات الموجودة في العجينة مكونة ثاني أكسيد الكربون وكحولها،

يطردان خلال عملية الخبز فيسبب ثاني أكسيد الكربون ارتفاع وانفتاح الخبز. وقد استعملت الخميرة منذ العصور القديمة في علاج لأمراض مختلفة، وتحتوي خميرة البيرة على كمية كبيرة من الفيتامين وغيره من فيتامينات مجموعة ب المركبة، وهناك شواهد على أن الجسم الإنساني يستفيد من هذه الفيتامينات عندما تؤكل الخمائر الجافة الفعالة، أو بشكل حبوب.

**خَمِيرِي** : يتعلق بالخميرة.

**خَنْزِير** : اسم قديم لمرض ليس له صفة مستقلة في هذه الأيام، أهم عرض منها هو تضخم الغد المفالوية مع، أو بدون تقرح وقد سميت كذلك لتشابه الأعراض مع حالة الخنزير، أو الثديت الدنية للخنزير.

**خُنَاق** : عدوى بحدرة الأطفال يسببها جرثومة الويكية الخنافية، تفرز سموماً داخلية، يميز العدوى عصر تنفس صرصري وسعال أجش ويكون في بعضها غشاء كاذب ويسبب تشنج في الحنجرة، يعقبه ضيق في التنفس يشبه الاختناق، يمرض بصفة خاصة للأطفال ما بين ستة أشهر وأربعة أعوام يصحب هذا العارض ازدياد الحساسية والأمراض المعدية كالسعال الديكي والكزاز وإصابات الجزء العلوي من الجهاز التنفسي بالأمراض المعدية والاضطرابات المصيبة والنفسية. تزيق الخناق : تزيق محضر بتحصين الخيل بؤفان الخناق، ويستعمل المصل في العلاج بقوة ودرجة معينة. عصبيات الخناق : جرثومة الويكية الخنافية. ذؤان الخناق : مترشحات مستبكتات الخناق مضاف إليها كميات قليلة من الفورمالين والتاج ليس ساماً، ولكنه يمتلك عوامل وقائية فعالة.

**خُنْثَى مُؤْتَى** : نوع نادر وشديد من الخلق مع موت في الجلد، أو العشاء المخلطي.

**خُنْثَى الْجُرُوح** : خنق خارج الجهاز التنفسي حيث ينتقل الخنق من طريق الأنف، أو الحلق إلى الجروح، أو القروح، أو التمزقات وقد يكون هناك نقر بالرم من أن تكون الأغشية قد يمنع بواسطة التضيق الجرحي.

**خُنْثَى كَانِب** : أي مرض مترافق مع تكوين أغشية تشبه أغشية الخناق.

**خُنْثَى كَانِسِي** : ١- جرثومة الخناق للكاتب، كانت غير مفعلة شبيهة بمظهرها بالوتيكات الخنقية توجد أحياناً في الحلق، وأحياناً أكثر في الأنف والأذن. ٢- أي مرض يُكوّن أغشية شبيهة بأغشية الخناق.

**خُنْثَى** : حالة تجمع بين المميزات البدائية لكلا الجنسين وهذه حالة نادرة سببها اضطراب هرموني، وفيها يحتوي الجسم على نسج من الغدد الجنسية لكل من الذكر والأنثى، وذلك إما بأن يوجد المبيضان والخصيتان في الجسم بشكل أعضاء منفصلة، وإما بأن يقرن نسج المبيض ونسج الخصية في الأعضاء ذاتها التي تسمى عندئذ "المبيض الخصية" ويخلط الكثيرون بين هذه الحالة بحالة أخرى مختلفة تسمى الخنثة الكاذبة، وفي هذه الحالة الأخيرة لا يوجد لجسم الشخص المصاب سوى نوع واحد من الغدد الجنسية، ولكن تكون جسمه أعضاء تناسلية تشبه بعض مميزات الجنس الآخر، وقد يكون سببها إخلال التوازن بين الهرمونات الذكرية والأنثوية، أو خطأ آخر في وظائف الغدد الصماء.

**خُنْثَى كَانِب** : شخص ذكر جنسياً ولكن اضطراب الغدد الصماء أنتج تحولاً إلى الجنس الأنثوي، كإنتاج أعضاء جنسية ثانوية.

**خُنْثَى** : ١- إخراج الكلام من الأنف نتيجة مرض، أو تغيير في الممرات الأنفية.

**خُنْثَى** : أخود عميق مستطول يُحفر في ميدان القتل ليؤمّن به الجلود ج: خنادق.

**خُنْثَى** : يتطوّر ويصير إلى الخنزير.

**خُنْثَى** : ١- تضيق، أو انضغاط الرغامى، أو أي جزء يؤدي إلى توقف التنفس والموت. ٢- حالة تضيق واختناق اللق.

**خُنْثَى** : حالة وجود الأعضاء التناسلية للذكورة والأنثوية معاً والصفات الخاصة بكل الجنسين في شخص واحد.

**خُنْثَى أَنْثَوِيَّة كَانِبَة** : خنثة أنثوية جزئية مظهرها الرئيس وجود قضيب وصفن.

**خُنْثَى كَانِبَة** : حالة خلقية حيث تكون القنن، إما خصيتين، أو مبيضين ولكن الأعضاء الجنسية الخارجية مميزة بالجنس المعاكس، أو تكون مزيجاً من صفات الجنسين وتميز بأنها بيضاء، أو مبيضين حسب العضو الموجود بغض النظر عن الأعضاء الخارجية.

**خُنْثَى** : خنثى، استرخى واضطرب. ٢- حالة هبوط الأعضاء إلى الأسفل.

**خُنْثَى** : ١- السفاق فوق القحف. ٢- المغفر بجمل على الرأس، ج: خنث.

**خُنْثَى** : تراجع العين إلى تجويف الحجاج.



**خِيَاطَةٌ ثَائِيَّة** : خياطة جرح سُمح له بالبقاء مفتوحاً حتى تغطي بنسيج حيوي مثلاً بعد تمزق جرنى الجرح.

**خِيَاطَةٌ مُتَوَاصِلَةٌ** : خياطة واحدة متصلة تمر إلى الأمام وإلى الخلف بدون انقطاع تجمع نسجين معاً.  
**خِيَاطَةٌ تَحْتَ أُنْمِيَّة** : خياطة متصلة موضوعة بعناية لجمع الأنسجة التي تقع تحت الجلد مباشرة، ولقد تكون من مادة غير قابلة للامتصاص، وجنب طرفها لاحقاً بحيث لا تترك أي أثر.

**خِيَاطَةٌ مَصْلِيَّة** - **مَصْلِيَّة** : خياطة تصل بين طبقتين من المصلي في جزيئ من المصراع عند تقريبهما في أثناء خياطة الأمعاء.

**خِيَاطَةٌ صَارَّة** : خياطة متواصلة تشكل دائرة حول جرح صغير في الأحشاء كجذعة الزائدة الدودية وعند شدها تغلق الفتحة بشدة.  
**خِيَاطَةٌ رَأْيِيَّة** : خياطة تجميلية.

**خِيَاطَةٌ تَتَجَسَّد** : خياطة موضوعة بشكل يكون هناك عروة في كل جانب، وتكون هذه العروة موازية لحد الشق، تتجدد أفتي، أو يزولاً قلقة له تتجسد علمودي والأخيرة تشكل خياطة مقبوبة ممتازة.

**خِيَاطَةٌ مَقْطُوعَةٌ** : خيط منفرد مربوط لوحده.

**خِيَاطَةٌ كَالْتَمَاسِيَّة** : خياطة تأخذ لقمة من الطبقة الأسفل على كل جانب من الجرح ثم تقطع خلال الطبقات الأعلى على الجانب الآخر قبل ربطها.

**خِيَاطَةٌ شَمَلْتَرَّة** : خياطة تقلب حافة الجرح إلى الخارج لتأمين تقابل أفضل للجرح.

**خُوط** : ١- النصف الناعم، ج: خيطان، لو لخوط.  
٢- واحد من العناصر التنيبية بالخيطان في الأنطورة، لو الفطر وهي غالباً فوق السطح.

**خُوف** : ١- بمعنى الفزع. ٢- إحصاء بغض يتسبب عن وجود خطر حقيقي يهدد سلامة الشخص، ويؤدي إلى حالة من التوتر العصبي وإلى تغيرات في الوظائف الفسيولوجية تهدف إلى زيادة كفاءة الإنسان، أو الحيوان على مجابهة الموقف.

**خِيَاطَةٌ** : عرزة جراحية لضم شفتي الجرح، من أجل الإسراع في شفائه.

**خِيَاطَةٌ مَصُوصَةٌ** : استعمال مادة قليلة للامتصاص التدريجي وتزول كلياً بواسطة بلسميات الغلايا.

**خِيَاطَةٌ أُنْمِيَّة** : خياطة موضوعة في الجزء الأسقى في الجلد، أو الأدمة، تستعمل في جراحة للتجميل.

**خِيَاطَةٌ ذَائِرِيَّة** : خياطة متواصلة تمر في كل المحيط كما في خياطة الأمعاء الدقيقة ومفاغرة للثرايين.

**خِيَاطَةٌ ذَائِرِيَّة** : أي خياطة لا تجمع لا الجلد ولا الغشاء المخاطي لأي أحشاء ولكنها تجمع السويج الرخو فقط.

**خِيَاطَةٌ أُولِيَّة** : الخياطة التي تتم في وقت العملية الجراحية الأولى.

**خِيَاطَةُ الْإِرْغَاء** : خياطة تأخذ لقمة كبيرة ومصممة لتحمل الضغط عن جراحة مخيطة، خلال عملية الشفاء، مثلاً في البطن.

**خَيْطٌ بَالِي :** خيط يقاوم جميع محاولات الأسجة لإذابته وامتصاصه كالحرير والكتان والفلون والحديد، ويمكن إزالة الخيوط البالية في الجلد، أما الخيوط في داخل الأضواء فتبقى، ج: خيوط.

**خَيْطٌ عَصِيبي :** مادة دقيقة جداً حرير في الغالب، يستخدم بمنسلة للأنسجة لجمع النشاء الداعم لصب مقطوع.

**خَيْطٌ مَجُورِي :** حبل الصبغيات، حبل يشكل البنية الدائمة القاعدية للصبغيات.

**خَيْطٌ مَتَوِي :** الخط المركزي في نذب النطفة.

**خَيْطَان :** جمع خيط (انظر هناك).

**خَيْطِي :** ١- يشبه الخيط. ٢- يحتوي على جينة خيطية. ٣- قادر على السحب على شكل خيط كالخيط مثلاً.

**خَيْطِي الشَّكْل :** شكله مستطيل دقيق كالخيط.

**خَيْطِيَّة :** أشبه للديدان الخيطية الشكل معطلمها طفيلي تعيش في الأنسجة تحت الجلد وفي الجهاز اللمفاوي.

**خَيْطِيَّة :** جنس من المثقوبات الصغيرة جداً في الأسماء. والخيفولة دودة توجد بكثرة في القسط والكلاب والإنسان في الشرق الأوسط والأقصى، ويمكن أن تسبب الإسهال والمضيف المتوسط هي قواقع الماء والسك في مصر.

**خَيْمَةٌ :** ١- تطلق في التشريح على أي بليون يشبه الخيمة. ٢- مدادة دقيرة لو مخروطية من مادة قابلة للامتصاص تستخدم لتوسيع، والمحافظة على فتح فجوة جرح، أو جراب وتستخدم أيضاً لتوسيع رقبة الرحم بدلية الولادة. ٣- غطاء بلاستيكي، أو

**خَيْطَانَةٌ زُرِّيَّة :** خيطة موضوعة فوق زر لمنع قطعه الجلد مثلاً في حالة تصلب الإحليل.

**خَيْطَانَةٌ مَقْرَبَةٌ :** خيطة مؤاتية غالباً تقرب حدي الشق إلى بعضهما مكتملة لتثبيتها النهائي.

**خَيْطَانَةٌ مُصَلِّبَةٌ :** خيطة تحافظ على حدود الجرح وتبينهما من بعضهما.

**خَيْمَةٌ ١ :** انقطاع الرجاء. ٢- عدم قدرة شخص على تحقيق رغبته. ٣- منع شخص من التصرف كما يجب أن يتصرف.

**خَيْمَةٌ اللَّيْلَقُط :** محاولة فاشلة للولادة بلستمال الملقط.

**خَيْشُوم :** ١- الجزء الأمامي من البلعوم، ما فوق نحرته من القسبة وما تحته من خشارم الرأس. ٢- عضو التنفس عند بعض حيوانات الماء كالسمك وغيره.

**خَيْشُومِي :** ١- يتعلق بتجويف الأنف والجزء الأنفي من البلعوم. ٢- يشبه الخيشوم، الغلام.

**خَيْط :** نوع من الغزل المبروم المصنوع من شعيرات بعض العود ويشتر عن المغزول بنسومة أكثر وكوة احتمال أكبر وصلاحيه أكثر لمسلات الحياكة والخياطة، وتستعمل الخيوط لخياطة الجروح وأنواعها مختلفة حسب المادة المصنوعة منها كالحرير والفلون ومصران القطة وغيرها، ج: خيوط وأخياط.

**خَيْطٌ مَصُوص :** خيط يستطيع الجسم أن يمتصه ويذيبه.

**خَيْمِي** : يتعلق بخيمة المخيخ.

**خَيْطِيَّات** : اصطلاح لوصف الشكل البرقي للخيوطات التي تدور في الدم، أو موجودة في الأنسجة الجلدية، أو العين، أو في تجويف الجسم في أنسجة الحشرة الناقلة.

نحاسي يوضع فوق السرير لتوفير بيئة تحتوي على نسبة أعلى من الأكسجين من الهواء، أو لإعطاء أدوية بالاستنشاق غازية، أو مذابة.

**خَيْمَةُ الْبُخَار** : خيمة يدخل إليها البخار.

**خَيْمَةُ الأكسجين** : مظلة تشبه الخيمة تحيط برأس المريض وركبته تحتوي على ضغط مرتفع للأكسجين وتستخدم في العلاج بالأكسجين خاصة عند الأطفال.

**خَيْمَر** : ١- كلن خرافي له رأس وجسم شاة وذنب حية ٢- وهم، حلم لا سبيل إلى تحقيقه. ٣- في الطب تطلق على توأم ثنائي للبويضة نوع منهما من مجموعات مختلفة، ولكن قد حصل اختلاط في الخلايا الأساسية في الرحم بحيث أصبح منهما مختلطاً وهي حالة نادرة.

**دَاءُ ١-** مرض، تنوير في نسجة الجسم، أو أعضائه، يقبض اضطراب موضعي، أو شامل في حياة الكائن الحي، أو في طاقته الطبيعية. ٢- مجموع ردود الفعل الفيزيائية والعقلية التي تتم في شخص عند دخول عامل سام من الخارج، أو من الداخل (كالمسموم، أو الجرثومي)، أو جرح، أو خلل وراثي، أو خلقي، أو اضطراب في الاستقلاب، أو نقص في التغذية، أو عملية تنكسية. وتؤدي هذه الأشياء إلى تغيرات إرراضية في الأعضاء والأنسجة، تظهر على شكل أعراض وعلائل. وحيث أن عامل موحى يؤدي إلى ظهور صورة مرضية وإرراضية خاصة به، بالرغم من تغيرها عند كل مرض، فإن مفهوماً عقلياً لمعدل ردود الفعل، أو يمكن تكوينه كصورة مركبة يمكن تكوينها أو تسميتها لتسهيل الوصف، حيث تسمى باسم مرض معين، أو كيلونة طبية، ولكن المرض ليس له وجود مستقل بعيداً من المريض، والكيلونة الوحيدة لوجود هذا المرض.

**دَاءُ الإِفْصَرَارِ:** حالة فقر دم تشاهد في الشابت واللبنت، يستند أن سببه الأيضية الضيقة والإسك والعمل المتكرر ونقص الطاقة والتغذية، ولذا ما يشاهد في هذه الأيام، وربما يظهر كفقر دم مزمن نقص الصباح، نتيجة نقص الحديد والتغذية وظروف المعيشة السيئة، وللنزيف الحيضي الشديد في وقت نمو.

**دَاءُ الإِمْبُصْمَت:** نوع من السعال (تغير الرئة) يصيب العاملين بالإسبست، ويظهر أن هذا العامل هو المسؤول عن تطور ورم المتوسطة.

**دَاءُ الْأَسْطُولَاتِيَّات:** العدوى بالإسْطُولَاتِيَّات البرازية، وهي ديدان تمتوطن المناطق الإستوائية، حيث تتوفر الحرارة والرطوبة، وتقدم الوسائل للصحة. وهي منتشرة جداً، أهم أعراضها الاضطرابات الهضمية والآلام البطنية والإسهالات، ويصالح بالمضادات الحيوية كالنيونيدازول، ولوية الديدان.

**دَاءُ الْأَسْطُولَاتِيَّات:** حالة مرضية نتيجة الإصابة بالإسْطُولَاتِيَّات، نوع من الديدان للكلابية كالديدان الشصية تنطفل في الحصان، وليس في الإنسان.

**دَاءُ أَلُنُود:** : الشتمية الحشرية كالآلأزار، تشبه الشتمانية للدونوفانية في الهند وجنوب شرق آسيا، وللشتمانية الطفلية في روسيا والصين والشرق الأوسط وجنوب البحر المتوسط، وللشتمانية "شاكازي" في أمريكا الجنوبية، وتنتشر بسرعة في الجملة الشبكية البطانية والكبد والحلح ونقي العظام وأحياناً الخند للفاوية، تبدأ الملاحح السريرية فجأة ولكنها عادة متكررة بعد حضانة تدوم عدة أشهر، وقد تمتد حتى ثلاث سنوات، وتسير سيراً زمنياً، أو معالوداً وتحدث نوبات من ارتفاع الحرارة تستمر من بضعة أيام إلى بضعة أسابيع، تترق بينها أطوار من الراحة تختلف مندها، وتترلق مع تترق ليلي ويتضخم الحلال في هذه الأثناء تدريجياً حتى يبلغ الحفرة الحرفية اليمنى أحياناً. وتكثر ضخامة الكبد ولكنها معتدلة كما لا تتضخم للعَدُ للفاوية. ويدل فحص الدم على فقر الدم وعلى نقص الكميات البيض مع زيادة وحدات اللقوة وزيادة الصفائح، ويتم التشخيص بالتحرف إلى الطفيل في محضرات

رشف نقي المظم، أو الطحال، وهناك عدة اختبارات كاختبار هلام الفورمول واختبار شوربر. العلاج يتم بواسطة مركبات الأنثرون الخماسي والدياميدين. الاسم أخذ للمرض من اسوداد الجلد في خلال المرض، وينتقل بواسطة الذبابة الرملية.

**داء الأئصُور:** الإصابة بالديدان اللبوسية، أو الخوطية، وهي تنتشر في كل أنحاء العالم، وتعيش في منطقة الأعور والزلزلة الدودية ونهاية الأمعاء الدقيقة، حيث تلتصق بواسطة فمها ومحفلتها على الغشاء المخاطي، وبعد تغذيتها ونضجها، الذي يستغرق ٢-٧ أسابيع، تلتف الأئسي وتهاجر حتى المستقيم، وتعتبر القناة الشرجية ليلاً تفصل حول الشرج وللناطق المعالجة، وتضع بيوضها التي تقدر (٤٠-١٦) ألف بيضة وتسبب حكة وتقارم الجفاف لمدة عشرة أيام، وتقل بالأيدي الملوثة من للشرح إلى الفم، أو بطريقة غير مباشرة عن طريق ما لمس المررض كالأهطية والمنشف، والغباء والهواء.

وقد تصل أيضاً إلى المجاري البولية والتناسلية، وتسبب اضطرابات والتهابات كما تسبب عند الأطفال اضطرابات عصبية كالنوبات الصرعية والحركات الرقصية، وطنين الأذنين، وصرير الأسنان ليلاً نهاراً، وقصم الأظفار، وحكة الأنف، وسلس بولي ليلى. وتعالج بمبيدات الديدان ولكن الوقاية بواسطة النظافة العامة.

**داء الأميبيات:** داء الأميبيات.

**داء الأميبيات:** الإصابة بالمتحولات، وهو جنس يحتوي أربعة أنواع هي المتحولات الحلقية للشيخ، والمتحولات الهارتمانية، والمتحولات القولونية والمتحولات اللثوية. وتسبب صغوراً مرضية

متشابهة. وتعيش أكياس الأميبا جيداً خارج البدن، وتدخل إلى جهاز الهضم مع الماء، أو الطعام الملوث ببراز الإنسان، تخرج الأميبيات للنشطة في القولون من الكيس ولا تحدث أعراضاً إذا بقيت حرة في اللعنة، غير أنها تحت ظروف معينة تهاجم وتقرح غشاء القولون المخاطي، وتحدث أعراض الزحار الأميبي، وتكون القروح بشكل القارورة مختلفة الأحجام ومحاولة بمخاطية سليمة، ومن المضاعفات للندارة حدوث ورم حبيبي (لمبيوما)، ويشعر به كتكتلة تجس فوق المستقيم، ويشاهد عيب امتلائي في الصورة الشعاعية.

وقد تجد الأميبا طريقاً إلى أحد الأوردة وإلى الكبد حيث تتكاثر وتسبب خراجاً كبدياً. تتراوح فترة الحضانة بين ٧-٧٧ يوماً وقد تمتد إلى عدة سنوات، ويكون الزحار مزمناً ذو رائحة كريهة، وقد يحتوي على المخاط والخيوط الدموية، وقد يتكاثر الإمساك والإسهال. تستجيب الأميبا لمعالجة المضادات الحيوية خاصة النيازول، ويتم الوقاية بالعناية العامة والنظافة.

**داء الأميبيات الكسبيدي:** وهو شائع في المناطق الاستوائية وقد تكون الأعراض الأولى، انزعاج موضعي، وحرارة متأرجحة، وتقرح، وضغامة كبد مؤلمة يوقد يشعر المريض بألم في الكتف اليمنى مع سعال كملحة مميزة، وقد لا يشخص الخراج إلا في لفحص الأسبر للكبد، ويتلقى الداء زيادة العدلات ويكون الحجاب الحاجز مرتفعاً مع نقص في حركته وقد يخرق الخراج إذا كان كبيراً الحجاب الحاجز وينفجر إلى السرة ويفرغ محتواه إلى الخارج مع السعال، أما انفجاره إلى الجنب، أو

**داء البريوسيلات:** الحمى المتعوجة، (انظر هناك).

**داء البريولوم:** التهاب الرئتين المترافق مع تليف، سببه استنشاق جزيئات أكسيد البريولوم، وتصادف في عمال البريولوم وقد يكون حاداً، أو مزمناً.

**داء البريوسيلات:** داء حيواني تسببه البريوسيلات المستقيمة عصوية للتصنيف لأنها تحتوي على أصناف عديدة ومن بينها نوع واحد يسبب المرض الإنساني. يسبب الداء عدداً من الحوادث الدلجة والوحشية، وقد يمتد، أو يبقى فيها دون أعراض لشهور، أو سنوات. وينقل إلى الإنسان عن طريق الماء، أو التراب الملوث، فهو مرض مهني بين عمال المجاري والقلائين والمصنّين والصيادين والسكانين في مياه الأنهار. وتدخل البريمية من طريق سحجة في الجلد، أو عن طريق الفشاء المخاطي، ولا توجد عدوى مباشرة بين مريض وآخر. ومن أعراضه الحمى والصداع وصلاية التفرقة والألام العضلية واليرقان واللبيلة الدموية، أو البروتينية وشح البول والطفح الجلدي الحبيبي والتهاب الملتحمة، ولا يستجيب المرض للمضادات الحيوية ولكنها تُجرب. وللداء مضاد مصلي يفيد إذا حقن باكراً.

**داء بطاني:** ازدياد غير عادي في عدد الخلايا الشبكية البطانية في أمراض معينة؛ كايضاض الوحيدات، ومرض هودجكين، وأمراض الجملة الشبكية البطانية.

**داء الكهنايموت:** أو داء المنثقات؛ وهو من أهم أمراض الإستواء، وتوجد ثلاثة أنواع هي المنثقات الدموية، والمعنونية، واللبالية. ويطلق على الدموية اسم: البلهارسية نسبة إلى 'بهارس' وهو طبيب

الصفاق، أو كوس التامور لذلك أصدر حدوثاً، ويحتاج الفراج إلى رشف فوري، أو إلى نزح جرحي، ومن المهم اتباع وسائل الوقاية والنظافة العامة.

**داء الأميبيا المعوي:** تسببه المتحولة الحالة للنسج، وتستقل أكلها بين الناس خارج البدن، وتدخل جهاز الهضم مع الماء، أو الطعام الملوث ببراز الإنسان (انظر داء الأميبات).

**داء بيفالسي:** ينقل الداء بالتمسك مع الطيور المخمجة وتكون العدوى من البيضاء أشد من عدوى الطيور الأخرى، ويبدأ المرض متكرجاً بعد حضنة أسبوع إلى أسبوعين؛ بسعال، وحمى، وصداع، ووجع ظهر، ويبقى النبض بطيئاً بالنسبة للحرارة إلا في الحالات الخاطفة ذات الإصدار السمي، فإن الحرارة وسرعة التنفس والنبض تزداد مع دخول المرض في الهذيان، ثم السبات ولا تقل العلامات السريرية على التصلد الرنوي إلا أن الصور الشعاعية تظهر علامات ذات الرئة الممتدة من النقيز الرنوي نحو المحيط ويبقى تعداد البيض منخفضاً، أو سويّاً ويكون النقع من المرض بطيئاً وطويلاً، ويعالج بالترابيكين.

**داء البروتوزيلات:** مرض يحدث في جبال الأنديز في أمريكا الجنوبية وسببه البروتوزيلات الجرثومية الشكل. وهي طفيليات نموية تنتقل بواسطة الذبابة الرملية، والمرحلة الأولى من المرض هي المرحلة العموية (حمى أوروي) حيث تكون هناك فقر دم واضح والمرحلة الثانية، أو المزمنة حيث تظهر ارتفاعات خفوية، أو عقدية.

ويتشكل حولها نسج ليفي، وتوقف درجة التليف على شدة الفمخ وتكرر عونه وقد تتوقف حودة الفمخ في مناطق الاستيطان بعد اكتساب المناعة. ملاصق الفمخ البكر السريرية؛ قد تحدث حكة لمدة يوم، أو يومين في مكان دخول الذئبة، يعقبها دور خال من الأعراض يدوم ٣-٥ أسابيع. ثم تبدأ ظواهر أرجية؛ كالشرى، وكثرة الحمضات، وحمى، وآلام عضلية وبطنية، وضغمة طحال، وصداخ، وسعال، وتقرق. وتختفي هذه الظواهر بعد أسبوع، أو أسبوعين لمدة شهرين، أو ثلاثة لتعود بعد توضع جندب الليبوز. وقد تحدث المنشقات للتهاب كيببيت وكسوة بتوضع المعقدات المناعية. وتهدف للمعالجة إلى قتل الدودة الكهلة ولتوقف توضع الليبوز، وإلى إتفاض نتاج الليبوز، ولم تشر الوقاية في منع وجود القواقع، وهناك عدة أدوية مستعملة للعلاج كالنيريدازول والدازي كوفيل والمثريغونات.

**داء الجيارديات:** أو داء اللبليات. تسببه طفيليات اللبليات المعوية، وهي تنكر في المناطق الحارة والمعتلة عند الأطفال وتشبه ناشطة اللبالية للكثيرى مقطوعة طويلاً، وتحتوي على ثمانية سيلط، وببدو بمنظرها الجانبي شبيهة بالملقعة، وتتحرك حركة مستطيلة دورانية ومتأرجحة على غير انتظام، تنفر لللبليات في فمخ الإنسان والجزء الطوي من أمعائه، وتتكاثر بصورة هائلة بالانشقاق الطولاني. وتوجد في البراز اللين وخاصة في المواد المخاطية، ويحير الإنسان المستودع الوحيد للبلليات، وتصل للكيميسات إلى الطعام، أو الشراب بواسطة الدباب والمستنقلين بالأمعاء وينتشر بين الأطفال وفي المدارس الداخلية والملاحي. تظاهر داء اللبليات

المسي اكتشفها في القاهرة سنة ١٨٦١. تمر بيوض المنشقة النموية مع البول، أو البراز إلى الماء الحذب فيستحور فيها الطفيل ذو الأهداب ويدخل ثوبه المتوسط وهو طرزون الماء الحذب. ويتكاثر في داخله، ثم تطلق منه أعداد كبيرة من الذواتب المشعوبة. وتعيش الذواتب ثلاثة أيام في الماء، تدخل في ثنائيا إلى الجلد، أو الفشاء المخاطي. وتتحول داخل البدن إلى "سيستوسومولا" تحمل إلى الرنة ومن ثم إلى المجرى الدموي إلى الكبد ووريد الباب حيث تتضج، ويلتف الذكر الذي يبلغ طوله ٢٠ ملمتر حول الأنثى. وبعد ٤-٦ أسابيع يهجران الأوردة التي تزح أحشاء العوض حيث تضع الأنثى بيوضها، وتمر بيوض النموية عبر جدران المثانة والمستقيم، وبيوض المانسونية واليهانية عبر جدران الأمعاء السفلية، وقد يحدث دخول الذئبة إلى الجلد مطاطة قد تتحول إلى حويصلة. كما قد تحدث مجرة المنشقات غير الناضجة عبر الرنة؛ أفات موضعية، وبور ذات رنة، وتكثر الحمضات، إلا أنها تنقص تدريجياً بعد استقرار الداء. ولا تحدث الدودة الكهلة أمراضاً بل أن الليبوز هي المسؤولة في أغلب الأفت. وقد تنتشر البيوض إلى أسجة عديدة إذا كان الفمخ شديداً، إلا أنها تصطفي جدران المثانة في القدمية، وجدران الأمعاء في المانسونية واليهانية. وبعد أن تهرب البيضة من الوريد يتشكل حولها ورم حبيبي، يتألف من خلايا ظهارنية ولرومات ليفية وبلمعات محاطة بخلايا بلازمية وحمضات، وقد تخترق الفشاء المخاطي بمساعدتها في ذلك خميرتها الحالة إلى داخل الأمعاء أو المثانة، وعندما تستبقى البيضة في الفمخ فإن الطفيل يموت وتتكلس البيضة

النسج المصيبة مسببة تفاعلات تختلف بين الإتهاب الحاد والتئبد الزمن تنتظر ثوباً ملامتاً يخرجها، كالحمشرات المفصلة التي تنقلها إلى الإنسان، وتنسج للخطبات أجساماً مختلفة ككفوفه التي تسبب انسداد الأوعية للمفوية وءاء الفيل، الذي يسبب الأورم الزائلة، وكلاسية الذئب التي تسبب طفحاً جلدياً وأفات عينية ومشوكة الشفة التي تسبب آفات نسجية صيقة والمفوسونيللا التي تسبب آفات بطنية.

ءاءُ الشفرة : مرض البلغرة. حالة تترافق مع التفتية بالذرة وأشياء أخرى.

ءاء للرشاشيات : وهي من الملونات التي تتوضع في فتحات الجسم كالأنف والأف والحجاء، أو تدخل جروح القدم فتسبب الورم الفطري القدي، أو تصيب الأنف، أو الجهاز التنفسي، أو الهضمي. والرشاشيات ذات فعل مرضي ضعيف على الإنسان، إلا إذا ضمنت مقاومته نتيجة غمغ شديد، أو علاج بالأشعة واستعمال المضادات، حيث ينمو الفطر بسرعة، مشكلاً مستمرات فطرية تتركب من خيوط ذات حواجز تحمل كتلاً بوعية حيث تفرش خيوط للرشاشيات القصبات فيزداد إفرازها المخلطي أو تنجم الآفات نتيجة دخول خيوط الفطر في النسج التنفسية، أو الهضمية وإحداثها أوراماً رشاشية ناجمة عن الخيوط الفطرية المتوضعة ضمن جوف البقي، أو نتيجة دخول الخيوط الفطرية في الأوعية وإحداثها الخثار، أو لنخر الموضعي المترافق مع النزف، أو الجراحات النموية المنشأ في أعضاء مختلفة كالدماع والكبد والكوة والطحال والقرب والدرق. تشخص من خلال خزعة وروية الرشاشيات مباشرة. وتعالج الأورام بالاستئصال الجراحي، أو بإعطاء الأمفوتريسين في الوريد.

بالإسهال عند الأطفال قد ترافقه أعراض التهاب المرارة عند الكحول، فالإسهال يكون مزماً ويكون البراز صديداً أسفر يحوي كميات كبيرة من النسج وقد يتناول مع إسهاله ويشكو المريض من آلام شرسوفية مبهمة وتطفل في البطن مع غثيان وإقياء وءوار، أو صداع، واضطرابات اعتدالية، مع فزال ووهن عصبي وتعب وفقر دم. وتشخص بفحص البراز المتكرر. ويعالج بالميترونيدازول ولكن الانتباه إلى الوقاية وتباعد أسلوب النظافة العامة أكثر أهمية في تجنب المرض.

ءاء الحشم : الحشم عنكبوت من فصيلة القراد، نسيقة الحجم كثيرة الأنواع ولسمة الانتشار، أغلبها طفيلية على الإنسان. وءاء اللبوء هو الإصابة بأحد هذه الأسواع وتشمل اللبوء والبرام والخطماء والقطليات والحفارات والقوارم والدودة.

ءاء للخطمات : الإصابة بالخطماء، (انظر هناك) وتصرف هذه الأسرة بصغر حجم أفرادها ويثقل جسمها من قسمين ويمس جسمها أسفر قصيرة أهم أنواعها الخطماء الخريفية والحمراء، وهي التي تنقل الركتسيات وتتراثرها للإنسان، وهي تثبت على جلد المريض برويسها، ثم تغرز لملأ يتفاعل مع النسج فيحله مكوناً قاعة تمر عبرها السوائل النسجية للمفوية لتصل إلى الرويس الموجود بتمس الجلد وبعد التفتية تسقط القلقة على الأرض حيث تتسلخ فتتحول إلى دبة ثم تتسلخ ثالثة لطمطي حشرة كهلة تعيش بشكل حر غير طفيلي. تنتشر هذه العائلة في المناطق المدارية طوال العام، وتعالج بعلاج القمل.

ءاء الخيطيات : تعيش الخيطيات في الأوعية للمفوية، أو في النسج الخلوي تحت الجلد، أو في



**داءُ الرُّشَائِيَّاتِ التَّنْعَسِي :** وتسميه الرشاشية الدخلاء، وتستقر في النسيج الرئوي وقد تنتشر عند ضغط المناذعة لتشكل تصللاً ونخراً وتكهفاً واضطراباً جهلياً خطراً، الداء الرشاشي الغازي، وعندما يمتدح كهف رئوي موجود سلفاً تتشكل في داخله علةٌ إسفورية يطلق عليها اسم فطروم، أو رشوم وتضيق بالأشعة عن المرطبان بوجود فراغ هلاكي حولها يفصلها عن جدار الكهف. وقد تقتصر أعراضها على نثف الدم المعاد، يطالغ الداء بإشفاق السننتين والأبميدازولات ولا تستبد الجراحة لبعض الفطرومات.

**داءُ الريكتيميَّات :** اصطلاح عام للأمراض التي تتسبب بالريكتيمية: كالتيفوس البواني والتيفوس الجزئي وحمل الجبال الصخرية وحمل القبرعية وتيفوس الضاللات وحمل الخناق وحمل الاستقام.

**داءُ المُسْرِئِيَّات :** الإصابة بالديدان السرمية (الظفر داء الأقصور).

**داءُ ميسربروزيدي :** نوع من التشحمية يتميز بمرور الكيرازين (هو أحد السوربروزيدات) في النسيج لشحمي للجسم، ويخزن الكيرازين في مرض "عوش" في الكبد والطحال والغدد اللمفاوية.

**داءُ سيمبليوني :** تخزين السنين في الأنسجة مع بسلة حمضية أمينية ونقص الفوسفات في الدم ومحاض، مما يذكر بمرض "هككوني". وهو مرض وراثي يصيب الكبيبات والكولة، وهو مرض نادر.

**داءُ المَسْلُومِيَّات :** الإصابة بجراثيم السالمونيلا التي تسببها ١- الحميات المعوية؛ بواسطة الأطعمة والأشربة الملوثة التي تصل الأمعاء الدقيقة، ومن هناك تجتاز إلى مخاطية

الأمعاء ومنها إلى الأوعية لللمعة، ثم إلى الدوران صبر طريق القناة الصدرية لتنتشر في عدة أجهزة منها الكلوئين والأمعاء، أو تتكاثر الجراثيم في النسيج اللمفاوي وتطرح في البراز. وأكثر الأوقات مشاهدة هي فرط تصنع ونخر يصيبان النسيج اللمفاوي والنخر البؤري للكبد والتهاب الحويصلة الصفراوية وأحياناً مناطق أخرى كالسحق والرنتين. ٢- إثنان السدم بالسالمونيلات؛ حيث يكون انتشار الجرثومة سريعاً في صدد من الأجهزة ويسبب مضاعفات خطيرة كالتهاب السحايا والعظم والقرنة والتهاب الشغاف الداخلي للقلب وخراجات. ٣- الانسجمات الغذائية بالسالمونيلات؛ تصر بأن الكمية الكبيرة من الجراثيم الداخلة إلى البدن قد أطلقت نيفاً سبب تخريشاً موضعياً في مخاطية الأمعاء. ولا تنتقل الجرثومة إلى الدم، ويحصل الانسجام الغذائي عند تكاثر الجرثوم، وتأثيره على بروتينات الطعام، وتحويلها إلى مواد سامة تسبب أعراض التسمم الغذائي عند تناولها. يتم التشخيص بزرع الدم وتفاعل "سيدال" وزرع البراز. ويمكن الوقاية من المرض بالاستعمال وسائل النظافة العامة بالإضائة إلى وجود لقاح من مزيج من الجراثيم الممثلة.

**داءُ المَسْلُومِيَّات :** حالة نادرة، عائلية أحياناً، حيث يمتلئ القولون بالسلالات النامية من الفشاء المخاطي. ويتميز الداء بمرور متكرر لدم فاتح من المصراة قد يؤدي إلى فقر دم شديد، وقد يحدث إتهابات ثانوية عن خمخ ثانوي. وقد يتطور إسهال، وقد تخرج بعض السلالات من الشرج كحببات غطب. وقد يسبب هذا إنخفاف معوي. وهناك توجه للسلالات لتصبح خبيثة. وقد تحدث سلالات في المعدة والمثانة والأنف، عادة بعد أخماج.

**داءُ المنهْمِيَّاتِ:** الإصابة بالديدان القوسية، وتنتشر في كل أنحاء العالم، خاصة أوروبا وأمريكا. وهي تشكل للإنسان عن طريق الكلب، أو قطعة، حيث تعيش الدودة الكهنة في أمعائها، وتطرح بيوضها مع البراز في تراب الحدائق، حيث تنضج خلال ثلاثة أسابيع. وإذا دخلت جهاز هضم الإنسان غرزت البرقعات في أمعائه، ولجذارت الجدار المعوي لتذهب إلى الدم ومنه إلى الكبد، حيث يبقى قسم كبير منها، ويذهب الباقي إلى الرئة. وعندما تصل الشعيرات الرئوية تجتازها لتصل إلى الأوردة الرئوية فالقلب الأيسر فالدوران العام. وتأخذ بالدم تدريجياً، حتى يصبح لونها مقارباً لقطر الوعاء الذي تسير فيه، حيث تجتازه وتدخل نسج الجسم المختلفة. وأكثر الأعضاء إصابة هو الكبد والرتان والماغ والعين والقلب والمضلات. قد تشاهد بعض الأخماج للاعراضية، أو تبدو بشكل حمى وضخامة كبد مؤلمة، أو ضخامة طحال، أو طفح جلدي، أو تشكل اختلاجات عصبية أو آفات عصبية يوربية، أو التهاب رئوي ناكس، أو التهاب العضلة القلبية، أو التهاب داخل العين الحيوي. ويرتفع عدد الكريات البيضاء والحماضات حتى ٩٠%. يتم تشخيصها بواسطة الإعراس السريري والبحث عن البرقعات في القشع، أو الأورام الحبيبية.

**داءُ المنهْمِيَّاتِ:** تسببه الميكروبات البنية، وتحدث الإصابة في الجهاز البولي والعين، فتسبب تقيحاً حاداً يقود إلى تخريب النسيج، يتبعه انتان مزمن وتليف. وتسبب عند الرجل التهاب الإحليل الحاد، الذي يلزمه علة سيلان قيحي أصفر مع حرق شديدة أثناء التبول. ويكون القيح غنياً بكثيرات النوى والخلايا

البطانية والمكورات البنية. ثم لا يلبث الانتان أن يستد إلى الموت والبربخ. وإذا بقي الانتان بلا معالجة حدث تليف يؤثر على التركيب الخلوي للإحليل. أما عند المرأة فينتقل الانتان إلى المهبل وعق الرحم ويؤدي لسيلان قيحي، ثم ينتقل بعدها إلى بوقي "قالب" محدثاً التهاب الملحقات وتليف النسيج، مما يؤدي إلى انسداد البوقين وبالتالي إلى العقم. ومن أهم الانتانات التي تسببها المزدوجات البنية؛ التهاب عين الوليد، وتتم إصابة عين المولود حديثاً، عن ثلوث في عينه أثناء الولادة من أمه المصابة. ويحدث التهاب في الملحمة يستد إلى كل طبقات العين، مما يؤدي إلى العمى، ويحطم الرأيا. ومن هنا كان تطوير لقاحات الفضة، أو البنسلين في عين كل مولود حديث. يشخص المرض بالزرع والتفاعلات المصلية. والوقاية من المرض أهم من تجبه.

**داءُ الشَّريْطِيَّاتِ:** الإصابة بالديدان الشريطية التي تضم نوعين هما: الشريطية العزلاء، والشريطية المسلحة. والشريطية العزلاء تشاهد في البلدان التي اعتاد سكانها تناول لحم البقر النيئ، أو غير المطبوخ. تعيش الدودة الكهنة ملتقة حول نفسها في الصائم، وتتفصل قطعا الأخيرة، واحدة واحدة، وتخرج من نفسها بحركة ذاتية لخارج الشرج. ويمكن أن تنتشر بيوضها في التراب والنباتات، حيث تلتصقها الحيوانات العاشبة، كالقطر، وهو القوي الأسلسي حيث تحرر الجنين في الأمعاء ويغترق جدارها، ويدخل الأوعية اللمفية بالأوردة المسارية في الدورة الدموية، ثم إلى الأنسجة الضخالية المغطاة في الأطراف الخلفية واللسان والحجاب الحاجز، فيوضع فيها. ويحول خلال ٢-٤ أشهر إلى كيسة

محبياً زمناً، ونزولاً مستمراً، كما تنتج سموم تفرزها كمفاعلات للتخثر ونهبان حال للدم، بالإضافة إلى سموماً لمنطقة للجملة المكونة للدم، ولتجربته بالعقبات الحادة، وعدم امتصاص الحديد تؤدي إلى فاقة دموية شديدة. تعالج بطاردات الحديد. ويتم تشخيصها بفحص البراز وروية الحديدان.

**داء الشَّعْرَوِيَّات :** وينتج عن الإصابة بفطور الشعر. ويضم هذا الجنس أنواعاً كثيرة تمتاز بأنها تصيب أشعار الجسم الرأسية والذقية. وبعض أنواعها إصابات تتوضع في الجلد الأجرد، حتى اللينين والقصين، أو إصابات ظفرية. ولو فحصنا الأشعار المصابة، لوجدنا فيها أبواغاً تتوضع إما داخل الشعر، فتسمى لطور داخلية، أو محيطية، فتسمى خارجية، أو يظهر بعضها داخل الشعر وبعضها خارجها فيطلق عليها الطور الداخلية الخارجية. ومن أمراضها السفة الجافة، والقبول للمقوس، وداء الفطر الظفري، وفطور الشعر السابوروي، وفطور الشعر البنسجية، وداء الذن والقرعة، وقرعة الجلد الأجرد، وقرعة الأظفار، وفطور الشعر المتحدة المركز، وفطور الشعر الفوتية، وفطور الشعر الحمراء.

**داء الشَّعْرَوِيَّات المَبْوَغَةُ :** مرض فطري سببه الشعريات البوغية "الشنيكة". وينتشر على أنواع كثيرة من النباتات. ويدخل الفطر إلى جسم الإنسان من وغزة، أو سحجة في جلد الديدان، أو من جرح ومرض جلدي، أو بطريق الاستنشاق. وقد يحدث تلويح مكان دخوله، أو دنة تنفجر بشكل ناموس يخرج سائل لحي، أو قد تدخل إلى الأوعية للغة محدثة درنات على طريقها. ويمكن في حالات

منسبة بقرية. وإذا أكل الإنسان لحم البقر المصاب، تحرر رأس المنذبة بتأثير الأملاح الصفراوية وتعلق على جدار الأمعاء. وبدأ الصفر بتشكيل قطع الشريطية، فتتحول القليلة خلال ١٠-١٢ أسبوعاً إلى دودة كاملة، تبدأ عذما الأخيرة بالانفصال وتطرح مع البراز. ويمكن للدودة الشريطية أن تبقى حية في الإنسان لمدة ٢٥ عاماً. أما الشريطية المسلحة، فتشاهد أيضاً في جميع أنحاء العالم، وتكثر في البلدان التي يتناول سكانها لحم الخنزير. وتشبه للصرلاء في سيرة حياتها. يتم التشخيص بفحص البراز. وتعالج بطاردات الديدان.

**داء الشَّعْرَوِيَّات :** أو الملقوت، من أسره كلابية للقم. وهي حبيبات تحوي في فيها أعضاء كاملة كالأسنان، أو لطباق نصف هلالية. وتنتشر بين ربع سكان العالم، خاصة في النصف الجنوبي للكرة الأرضية. والملقوتات ديدان حبيبة صغيرة، تمتاز بوجود محفظة كيتينية قاسية. وتعيش في الأمعاء الدقيقة، حيث تلتصق على الغشاء المخاطي بواسطة جهازها الفمي، وتتغذى بالدم الذي تمتصه من جدار الأمعاء. عند نضج الديدان الذي يتم بعد ٤-٧ أسابيع من الحوي، تبدأ الأنثى بالإباضة، ويخرج البيض مع البراز. وفي جو رطب وحرارة ضرورية، تنضج اليرقات التي تتغذى على الجراثيم، ويتغوا الموائد المضوية، ويتم الحوي من خلال اليرقات الخيطية عبر الحبيبات الشعرية والقرب الجلدية، أو الجروح. فتذهب اليرقة إلى ما تحت الجلد، ويدخل بعضها الشعيرات الدموية والأوعية اللمفية. وينتج عن دخول وهجرة هذه الديدان أفعال مرضية في الجلد وفي الرنة والأمعاء، تحدث ارتكساً التهابياً

الأسماء، أو في الرئة. ويتصف المرض بالآزمان، وقد يستمر عدة سنوات. والشكلان « الرئوي والمعدني » قاتلان عادة. أما في الفك والعنق، فإنه يشفى بعد تشويه متسع. ويعالج بالبصلين، وقد تلزم الجراحة.

**دَاءُ الشَّغَبَاتِ :** أو الزحار المصوي. تسببه عصيات للشغيلة، سلبية الغرام. وهو مرض الإستواء والمناطق المجاورة للمدلين. ويكثر تواتره في فصل الأمطار، ويزداد في الأزحام وسوء الإصحاح. يأخذ شكل الوباء أثناء الحروب. تتراوح حضانته من بضع ساعات إلى سبعة أيام. وقد ترافقه حمى خفيفة، ويندر أن تصل إلى أربعين درجة، إلا عند الإصابة بـ « زمرة شغللا » شيفا ". وكثيراً ما ترافقه آلام مبرحة في المستقيم بسبب الزحار، ويكون البراز مخاطياً لزجاً مصبوغاً بالدم، ويتحول بسرعة إلى نوع شديد من الزحار فيصبح مخاطياً ممزوجاً بكميات من الدم، فيشبه عذالة الدم، أو حساء الهندورة. ويكون البراز قليل الكمية، ويتوتر التبرز من ١٢-١٨ مرة في اليوم، وقد يكون أكثر من ذلك. والتفاعل المرضي الأساس هو؛ التهاب جدران الأمعاء الغليظة والصائم الالتهابي. إذ يؤدي للجراثيم لحدوث نخر في أغشيتها، وتقرح سطحية ونزف مصوي. ويتم التشخيص بالفحص المباشر للبراز، أو بالتفاعل المصلي. ويعالج بالمضادات الحيوية. ويفضل الوقاية بتباعد وسائل التنقل الملوثة.

**دَاءُ الصَّنْفَر :** الإصابة ببديان الصفر الخلطيني، من البدين الحليية. وتبدأ العدوى ببعل البيضة الملقحة، التي تتحول في أول الممي الدقيق إلى الشكل البركسي الذي يخترق للجدار المعوي لينخل

نادره؛ أن تنتشر تحت الجلد، أو في الكبد والخصيتين والكولتين والعظام والمفاصل. ولتشخيصه يتم فحص خزعة، أو فحص القبح مباشرة. ويعالج ببوليد البوتاسيوم.

**دَاءُ الشَّغَبَاتِ :** يعيش كهل هذه الدودة الصغيرة الشمرية اللولبية في ممي الخنزير، ثم يجد جنين هذه الدودة طريقه إلى مجرى الخنزير الدموي. ويتكيس في عضلاته أحياناً صغيرة، لا يتجاوز طولها نصف ميليمتر. فإذا أكل الخنزير المعدي دون طهي كاف، فإن دودة كهلة تنمو في ممي الإنسان، وتنتشر أجنتها عن طريق المجرى الدموي في سائر البدن. وتحدث انفجارات صغيرة من العدوى عندما يوكسل من حيوان مخموج، كالسجق المطهي بسرعة، أو المأكول نيئاً. ويصاب المريض مباشرة بالشغبات والإقياء. وبعد أسبوع يصاب بالحمى والام عضلية وإيلام عصبي. وكثيراً ما تشاهد ونمة في الأجناف ونزوف صغيرة تحت الأظفر، وبيلة بروتينية. ويمكن مشاهدة الأكيس في خزعة العضلات. وتتكاثر الأكيس في العضلات مع مرور الزمن.

**دَاءُ الشَّغَبَاتِ :** وهو داء الفطر الشعاعي، من الممرور للكلابة؛ وهو مرض جهازي يتصف بشكل خراجات عديدة جسيمة، مع تورس في الوجه والعنق والصدر والبطن. وقد كان يظن أنه مرض فطري، إلى أن أمكن زرع الجراثيم لاهوتيا، بشكل عصيات خيطية موجبة الغرام. وتبدو في النسيج بشكل ذرات صفراء. يطلق عليها اسم حبيبات الكريت التي يتشكل فيها القوق الذي يخرج من النواير. تختلف مظاهر المرض السريرية باختلاف مكان التوضع، فقد تكون في الفك والأنسجة المحيطة به، أو في

الدور الأول، الأفة البنية، وتظهر بعد شهرين من العدوى ؛ بشكل حطاطة بحكة شديدة في مكان غير جنسي، وتتغير هذه الحطاطة في مدة قصيرة ، ويظهر تحت القشور التي تغطي البقعة المتغيرة، ورم حبيبي، يشبه تورط الطبق، وتسمى الأفة اللطيفة الأم، وحولها في كثير من الأحيان علققت صغيرة من الطبسية نفسها. وتشاهد على الإلية والركبة والمناق والثدي والشفة. ويمكن أن تبقى من ثلاثة إلى أربعة شهور. وفي الدور الثاني يبدأ الانقاع للخش الجاف، مع توسف قزمي، وحكة شديدة وإلحاق ذاتي في زاوية الفم والإبط والمخين. ولا يهاجم الغشاء المخاطي. والدور الثالثي يتصف بحدوث التهاب عظم وسحاق، أو صموغ حشوية، أو قروح منزرعة فوق العلققت الثانوية. ويمكن أن يتضخم وينشوء الأنف ويكبر حتى يمرق الروية. يعالج بالبنسلين بعد تشخيصه بروية اللوليت الرقيقة في الانقاعات الجلدية الحلمية، أو التفاعلات المصلية.

**داء غليكوكونيسي:** مرض، أو أمراض اختزان الغليكوجين. وتتميز بترام كميات كبيرة من الغليكوجين في الأنسجة. وتعدى الآلية الإمراضية إلى عيب، أو خلل في إحدى الضمائر التي تكون الغليكوجين، أو تحله. وتشمل هذه الزمرة من الأمراض المتلازمات التالية : " فون جركة " ، "بومب" ، "ماك آرديل" ، "ميرس" ، ولتسم بالفول وتعتبر متلازمة فون جركة، أكثر هذه المتلازمات حدوثاً. وهي تتميز بنقص خميرة الفلوكوز ٦- فوسفاتاز، أو غيابها. ويترام الغليكوجين في الكبد والكورتين، وضخامة الكبد دون

الجملة الوريدية، ومنها إلى القلب، ثم الرئة، حيث يمكن أن تسبب التهاباً رئوياً. وبعد ذلك تخرج البرفات بالسعال لتبلع من جديد مع القمع، أو اللعاب. وتتكامل هذه المرة في الأمعاء إلى الدودة الكهله. يبلغ طول الصغر الكهله من ١٥-٢٥ سم. وهو لييض، أو أصفر، يشبه دودة الأرض. كثيراً ما تكون العدوى لاعرضية، وتشخص بروية الدودة في البراز. وقد تحدث الديدان مفساً في الأمعاء، أو تسد للقنوات الصفراوية. وقد تحدث في حالات الخمج التقيدي، التهاباً رئوياً، أو هجمة شروية، تشترك مع زيادة المضغبات في الدم. وتعالج بطاردات الديدان. **داء عذاري عظمي:** مرض العذاري في العظام. **داء عبيذات السكريد للمخاطية:** لمرض تتميز بتفزين عبيذات السكريد المخاطية.

**داء العلق:** الإصابة بالديدان الطقية. والتي تضم نوعين من الطلق؛ الطلق ذو الفكوك. والعلق ذو الخراطيم. وللقسم الأول أنواع مائة أهمها للعلق الطيني، والعلق اللبلي، وأنواع أرضية أهمها متطشة الدم الميلانية. وأهم أنواعه الطلق المصنف. والعلق الطيني كان يستعمل لأخذ الدم من المرضى. وتسبب أنواعه المختلفة، امتصاص دم الإنسان، وقد تعلق في حلقه، أو أنفه.

**داء علققي:** أو الفرصلية. وهو خمج بالملتويات في الاستواء، يتصف بانقاع حطاطي حبيبي، ثم آفات متأخرة تخريبية جلدية وعظمية. تسبب لداء ، اللولبية للرققة. وهي تشبه ملتوية الزهري. ويمكن نقل المرض بالذئباب بصورة غير مباشرة. لكن الغالب أنه يحدث بالملامسة المباشرة غير الجنسية. وتتقسم ملامحه السريرية إلى ثلاثة أنوار؛ ويشمل

من السهول الحمية الخفيفة والقصيرة، تترافق مع عرواء وتغرق وصداق وضيق وكثير خوف من الضوء مع آلام عضلية. يكثر ذلك حدوث التهاب في الأوعية اللمفية للطرفين السفليين خاصة، فتصبح الأوعية اللمفية مؤلمة جداً، ويحمر الجلد فوقها ويتورم. وقد تصاب أوعية الحبل الملوي والخضيين والبربخ مع التهاب في العقد اللمفية. وتغمد الهجمة بعد بضعة أيام، لتعود من جديد. وتعالج بالـ "دي ثيل كاربامازين".

**داء الفطور الشعيرية :** داء الشعريات. (انظر هناك).

**داء الفيل :** مرض من أمراض المناطق الحارة ودون الحارة. يتسم في المرحلة الأخيرة بتورم ملحوظ يظهر على بعض أجزاء الجسم. ومن هذا التورم، أو التضخم، الذي تبدو فيه المفاصل خاصة، كأنهما ساقا فيل، أخذ المرض اسمه. ويتسبب للمرض من احتواء الجهاز اللمفاوي على دودة الفيلاريا الخيطية، التي تنتقل بواسطة البعوض، أو الذباب مصاص الدم، التي تحمل دم المصاب بالعدوى إلى شخص آخر، وما أن تحقن تحت الجلد حتى تأخذ طريقاً إلى الجهاز اللمفاوي، حيث تسبب التهاباً وانتداداً في الأوعية اللمفية. وتتوسع الأوعية اللمفية حول الكتلة والمثانة، مشكلة كتلاً نولية، تحتوي على الكيلوس، وتتضيق القناة الصدرية، وتتضخم العقد اللمفية. ولا يكفي امتداد الأوعية اللمفية لإحداث الفيل، بل يجب أن تترافق مع التهاب هذه الأوعية. ويعالج بالـ "دي ثيل كاربامازين". الذي يقتل الطفيليات، ولا يؤثر على مرض الفيل بعد حدوثه.

ضخامة الطحال. أما متلازمة بومب؛ فتتميز بتراكم الغليكوجين في القلب وضخامته، وبسترخاء قلب مزمن. وقد تحدث اضطرابات عصبية، ونوبات من نقص السكر. وفي متلازمة ماك أربل تنقص خميرة فوسفوريلاز المضللات، لذلك يشكو المصاب من ضعف عضلي عند الجهد. وقد يحدث ضمور عضلي. أما في متلازمة هيرس فتتنقص خميرة فوسفوريلاز الكبد، مما يؤدي إلى تجمع الغليكوجين في الكبد، ولم يعرف مظهر سريري لهذه الآفة. أما في مرض القول، فتتنقص خميرة الغليكوز - ٦- فوسفات ديهيدروجيناز، ويؤدي هذا إلى هشاشة الكريات الحمراء، وإلى فقر دم انحلاي، ويرقان.

**داء الغول :** داء يصيب الغولصين، نتيجة نقص ضغط الهواء حيث يتحلل النيتروجين الموجود في الدم والأنسجة، ويتكون منه فقاعات حرة، ويمكن أن تسبب صدمات، وتغرق نسجي موضعي. وأعراضه: آلام في المفاصل، وتغرق عظمي غير خمج، دوخة، وغزق طيلة الآن، والتهاب الأنز الهوائي، وشلل نصفي واضطراب في الإحساس. ويعالج بتصحيح الضغط.

**داء الفُخْصَرِيَّات :** جنس من الديدان الخيطية، من الحيليات النسيجية. له عدة أنواع منها الفوخرية البنكروفتية، والفوخرية المالبزية، والفوخرية الباسينغوية، والفوخرية اللوزية. وهي تنتشر في مناطق كثيرة من العالم. وتحدث انتداداً في الأوعية اللمفية بالديدان الحية، أو الميتة. وتحدث تفاعلاً التهابياً حول الديدان، وفرط تنسج في بطانة الأوعية، والتهاباً حاداً مع تشكل جلطات. تبدأ الأعراض بعد حضنة تمتد من ٨-١٢ شهر، حيث تحدث سلسلة

**دَاءُ الْقَرَبِيَّاتِ** : نوع من التهاب القولون، نتيجة إصابته ببكتيريا القلبية القولونية، التي تسبب الإسهال والمغص، أو تكون لا عرضية.

**دَاءُ قَلَاعِي** : أي مرض من علاماته إ بثور في باطن الفم، أو اللسان.

**دَاءُ كَلَابِيَّةُ الدَّنَبِ** : من أمراض الديدان الخطيطة. ويسمى أيضاً بداء الخطوط المضيئة. وتنقله الذبابة السوداء. ولدائه منتشر في أمريكا الجنوبية والوسطى وأفريقيا واليمن والسودان. وتحدث في مكان عضه الذبابة، حكة شديدة، وتشكل بعد ذلك عقد كثيرة، وهي في أفريقيا حول الحوض. وفي أمريكا حول الكتف. وأساساً عرض للدودة هو حدوث التهاب قرنية منقطعة، أو التهاب القرنية والجسم الهدبي، أو التهاب المشيمية والشبكية، وربما ضمور المصباح البصري، وتنتهي هذه الأكلات بالعمى. ويعالج بمعالجة الخطوط.

**دَاءُ اللُّوْلُوبِيَّاتِ** : داء ناتج عن الإصابة باللولوبيات. وهي مجموعة من الكائنات الحية الرقيقة، تشمل عدة مجموعات؛ ١- اللوليبات الشاحبة؛ وهي التي تسبب داء الزهري. ٢- اللولوبيات الرقيقة؛ التي تسبب داء الطليقي. ٣- اللولوبيات البهيمية؛ التي تسبب داء بنتا. ٤- اللولوبيات الشاحبة المتوطنة؛ التي تسبب مرض البجل، وتشابه أعراضها جميعاً في عدد من الصفات وهي: أرجوع نوبات الحرارة، وكذلك معاودة آفات الجلد والمستلزمات الحشوية، ب- انحياز نحو إصابة العبد. ج- انحياز نحو إصابة الجملة العصبية المركزية. وتعالج جميعها بالبسيلين.

**دَاءُ اللَّيْشِمَاتِيَّاتِ** : داء ناتج عن الإصابة بالليشماتيات، وهي تضم عدة أنواع؛ ١- الليشماتية الفلوروفانية؛ وتسبب داء الليشماتية الحشوي، أو لداء السود - الليشماتية المدارية؛ وتسبب داء الليشماتيات الجلدي، أو دمل الشرق، أو حبة حلب، أو حبة لربحا، أو غيرها. ٣- الليشماتية البرازيلية؛ وتسبب داء الليشماتيات الجلدي المخاطي، أو داء الليشماتيات الأمريكي. وهذه اللمز الثلاثة، ليست مستقلة تماماً عن بعضها، فقد يتحول أحدها إلى الشكل الآخر. وتنقلها ذبابة الرمل (الفاصدة). ويعيش الشكل الطفيلي اللاسوطي في بدن الإنسان، والشكل السوطي في بدن الفاصدة. (انظر لداء السود).

**دَاءُ المَبِيضَاتِ** : مرض مزمن، أو حاد، ناتج عن الإصابة بطفور المبيضات، أو المونيليات، وأكثرها مصافدة المبيضات البيض. وهي الفطر المهم من الناحية الطبية. وشبه حجمها للجلد والأظافر الفطور الجلدية. وكثيراً ما تخمج الغشاء المخاطي، وخاصة في الفم. ويسمى القلاع. وعلى الفرج بين المصابت بالمكري. ويحدث خمج مخاطي جلدي مزمن عند مستعظمي المعانة. أحسن علاج هو الفلويوت، لأن هذا الفطر لا يعيش إلا في البيئة الحامضة.

**دَاءُ المَكُونِيَّاتِ السَّرِيَّةِ** : لا يزال الوضع التصنيفي للمتكس السري غير ثابت؛ فويحتر من الأوالي وكذلك من الفطور. يصيب الأشخاص المستعظمين لسوء التغذية، أو باحتلال الأضداد. وينتشر الطفيلي في كل أنحاء العالم، وفي كل الأعمار، وخاصة الأطفال. ويبدأ المرض خلسة، وعندما تكتمل اللوحة السريية، يظهر عند المريض

**دَاءُ الْمُتَقَوِّبَات :** وهو مرض بأحد المتقويات التي يتوقف انتشارها على وجود الملزونات المناسب، لذلك فهي تكثر في مناطق الشرق الأقصى. كما يعتمد انتشارها على العادات الصحية للسكان، كتلويث الماء والاستحمام في المياه الملوثة، أو تناول الخضار والفواكه النيئة. وتحدث المتقويات عادة؛ تقرحات وتقرحات حبيبية وتكديبات ليفية مختلفة. كما تحدث في الجسم عوارض استسامة ناجمة عن امتصاص سمومها، أو مستقبلاتها، ينج منها زيادة في الكريات البيض، وخاصة الحمضات مع عوارض تصبوية.

**دَاءُ الْمُصَنَّفَات :** تسببه فطر المستفولات، وهو عالمي الانتشار. ويحدث أوراًماً شبه صنفية وأفات حبيبية في الرئة والمظام والمخ والسحايا والمفاصل والجلد. وكثيراً ما يشاهد الفطر في السائل الدماغي الشوكي عندما يصيب الجملة العصبية. يجب إعطاء الأوفورتيسين عن طريق الدم، ويمكن استئصال الأفات الرئوية المتوضعة جراحياً.

**دَاءُ الْمُصَلَّات :** مرض ينتج عن الإصابة بدودة المميز. وهي عالمية التوزيع الجغرافي. وتسكن في الأعور والقولون. طولها خمسة سنتيمترات، وتشبه المميز، وتنقل مباشرة بتلوث الطعام بعد أن تتضج بيوضها في التربة. تبقى أغلب أحمائها لأعربية، إلا في الأطفال، فقد تسبب الإسهال، وأحياناً تليق المستقيم. يعالج بالـ "ميندازول".

**دَاءُ الْمُشْرِقَات :** وهو عدوى ناتجة عن الإصابة بالمشعرات التي تقسم ثلاثة أقسام، وهي المشعرة المهبلية، والمشعرة البشرية، والمشعرة اللاطنة.

تطش للهواء، يترافق مع تضيق النفس الشديد والسعال الجاف. ويموت المريض غالباً خلال ٦-١٠ أسابيع، وتقدر نسبة الوفيات إلى ٥٠ % من المصابين.

**دَاءُ الْمُتَقَوِّبَات :** مجموعة من الأمراض سببها المتقويات، من الأولى من عدة أنواع هي؛ ١- المتقويات الجامبية. ٢- المتقويات الرودوسية. تتصف بالحمى والتهاب العقد اللمفية، وتؤثر الجملة العصبية. تنقله ذبابة التسي-تسي. حيث تمضي الأولى جزءاً من دورتها الحياتية في الذبابة، وتقل الطفيلي للناضج إلى المريض ليصل في المجرى الدموي والمقد لللمفية والعنق للقلبية والسائل الدماغي الشوكي والدماغ. والحيوانات المختلفة هي المستودع في الطبيعة للرودوسية فقط. وربما كان الكلب هو خزان الجامبية. ويمر المرض بثلاثة أنواع؛ هي دور التضج، حيث يظهر التهاب موضعي في مكان لسعة الذبابة، مؤلمة وحكة. ويسمى للقرح المتقي. ودور للحمية. ودور تجرم الدم بعد عدة أسابيع من دخول المتقويات إلى المجرى الدموي. ثم الدور الصبغي؛ ومن ظواهره تبدل الشخصية والحمول والصداع. وإلى حدوث رعشات واضطراب الكلام والشبه والوسن والهوس والقمه، يهبط إلى الموت، إذا لم يعالج. ويشخص بمشاهدة الطفيلي في الدم، أو العقد اللمفية. وهناك داء المتقويات الأمريكي. والنوع الجامبي هو الأخف نظراً لطيف تطوره. وتعتبر الرودوسية أشد خطراً نظراً لمسرعته. ويعرف داء المتقويات الأمريكي بداء "شاغلن" الذي يؤدي إلى ورم شاغلن.



للتكسرات عديدة غفيرة. وشاهد التوضع في الجملة العصبية عند الأطفال أكثر منه في الكبار، فيسبب آفات مختلفة تشبه أورام الدماغ. وقد تتظاهر بشكل نوبات صرعية. وقد يحدث توضع كلوي في الطبقة القشرية للكلفة، أو في الحوض والمبيض. وللكتيسات مضاعفات كثيرة : كالنقيح والتمزق ونمو كتيسات ثانوية. ويمالج بشكل أساسي بالجراحة في الحالات المتقدمة.

**دَاءُ مَشْوَكَاتِ الرَّأْس :** مرض العدوى بديدان مشوكات الرأس، الذي تثبت به على حدة المضيف. **دَاءُ مَشْوَكَاتِ الْقَم :** الإصابة بمشوكات القم. وتنتشر في جنوب شرق آسيا والهند والصين. ولها وسيطين : الأول هو حلزونة الماء الحلو، والصف وتعتبر الخنازير والغنم والكلاب، هي المستودع الذي تعيش فيه.

**دَاءُ مِفْرَاقِي :** مجموعة من الاضطرابات « حيث يوجد تقاعل ليفي في الأنسجة المرطانية، تتجج علامات وأعراض مختلفة ذي الطبيعة الرثية. وتشتمل المجموعة على تصلب الجلد، التهاب الجلد والمضغ، الذآب العمامي المنتشر، والتهاب المفاصل الحقدى. وقد يكون تظاهرة للحساسية، حيث الخطأ الأساسي هو : تضرر في بطانة الأوعية، وبثمه زيلة في نفاذ الجدران الشعرية. معظم حالات المجموعة تظهر تجاوباً مع ACTH وعلاج الكورتيزون.

**دَاءُ الْمُقَوَّصَات :** تشبهه مقوسة كوندلي. وهي طفيلي أولي داخل خلوي مجبر. والداء عالمي الانتشار في الإنسان، وعدة أنواع من الحيوانات

وأهمها المشعرة المهبيلة. وهي طفيليات تستقر في مهبل المرأة وموثة الرجل، وأحياناً في الإحليل والمثانة، وتسبب جنسياً. وأهم أعراضه الحكّة عند المرأة، وحرق مهبلي شديد وإفرازات رغوية مصفرة ذات رائحة كريهة. وتحدث هذه الإفرازات تخريشاً وتهيأً جلدياً في الجلد المجاور.

**دَاءُ الْمُشْوَكَات :** وهو الإصابة بالمشوكات الحبيبية، أو عديدة الفجوات. وتسبب الأولى : مرضاً يدعى الكيسة الدارية، أو المتواسمة التي تتوضع بصورة رئيسية في الكبد والرتتين. وتسبب الثانية : آفات مغربة فاطلق عليها «الكيسة الدارية المنخرة، أو السنخية». وتتمج آفاتهما المرضية عن نمو الكيسة في النقط المتواسم، وضغطها على الأعضاء المتوسطة فيها، أو عن تخريب العضو في الوسط المنخر، أو عن اختناق الكيسة وحدوث التآق عند المصاب. وتختلف أعراضها حسب العضو المصاب، وحسب نمط الإصابة، وحسب سرعة نمو الكيسة. ففي التوضع الكبدى المشاهد بكثرة، تبقى الإصابة غالباً خفية دون أعراض لمدة ٢٠-٥ عاماً. وبعد نمو الكيسة، تتظاهر الإصابة بشكل كتلة بطنية، محبوسة متنزيرة، ليفية، صماء. تسمع فيها صدمة عند كسرهما، وقد تتراقق بيرقان ناجم عن ضغطها للطرق الصغراوية ومدها. وإذا توضع في الرئة، فقد تبقى لفترات طويلة دون أعراض كما في الكبد، خاصة إذا وجدت في مساعدة الرئة بعيدة عن القصبت. أما إذا وجدت بالقرب من القصبت فتتظاهر بأعراض وظيفية غير نوعية، كالسعال ونفث الدم، والالام الصدرية. وفي الإصابة العظمية يحدث تسخفر وتلف سريع في العظام يؤدي

والطيور. ويوجد هذا الطفيلي المكروبي من الأولي في ثلاثة أشكال؛ ١- الأتريفا؛ وهي الشكل الستائري الموجود بأعداد كبيرة في الدم والبراز والإرازات في الفمخ المنتشر الحاد. ٢- الكيسات؛ وهو الشكل الراقد المتكسب في المضلات والنسج الصلبي في الفمخ المزمن. ٣- كيس البيضة؛ وهو الشكل الذي تتم دورته الجنسية في مخاطية أمعاء القطط، وي طرح في برازه. وتتم عدوى الإنسان بأكل الطعام الملوث بأكيس البيوض، أو بأكل اللحوم ناقصة الطهي، والمحتوية عل أكيس، أو بالانتقال المثومي، أو نادراً بالأترافت عن طريق الفم. يشاهد المرض بمتلازمات أربع؛ ١ - داء المقوسة المكتسب؛ ولا يكون عرضياً إلا في حالات قليلة، ويترافق عند حدوثه، باعتلال في الغدد اللمفية، أو المسطحية، وبمض الحمى والقنور، وانفصاع حطلي، وقد يتضخم الطحال، وقد يقد في بعض الحالات، داء وحيدات القوى الفمخي، أو داء هودجكن، أو يترافق بالتهاب الشبكية المثومي. ٢- داء المقوسة في المرضي مستضعفي المناعة؛ ويشاهد في المرضي الذين يتناولون كابتات المناعة، أو المصابين بالورم اللمفي، أو ابيضاض الدم. ويكون الداء منتشرأ شديداً ويختلط بمضاعفات كالتهاب الدماغ، أو الرئة، أو المضلة القلبية. ٣- التهاب الشبكية المثومي؛ وهو من حقايل الشكل للولادي الخلقي، ويأتي متأخراً في الحد بين الثاني والثالث من الحياة. ٤- الشكل الخلقي؛ ويحدث نتيجة لخمج حاد في الحامل، في أي فصل من فصول الحمل. ويصيب واحدة من كل مائة حامل. وينتقل الداء إلى الوليد في ٢٠-٤٠ ٪. ويؤدي إلى

الإجهاض، أو الملاص، أو إلى صغر الرأس وتناخر الحلي وضغامة الكبد والحمى والطفح والتهاب الرئة والشبكة. يتم التشخيص بالفحوص المصلية؛ كاختبار "فلمان - سابين" الصناعي، واختبار تثبيت المتممة، واختبار القراص الدموي غير المباشر، والاختبار المناعي للتلقي. ويمكن عزل المقوسة من الخزعات، أو رشفات السوائل.

**دَاءُ الْمُكَفَّنَاتِ** : الإصابة بديدان المقفلة، أو اليرقات الشريطية للجولة، من جنس ذات الحفرتين الورقية، وتسبب تخرشاً للحماء، وليناً سمية، أو يبقى الفمخ لاعرضياً، أو يشعر المصاب، بإزعاج بطني خفيف. تعالج الدودة بطاردات الديدان. ويمكن الوقاية منها بالوسائل العادية.

**دَاءُ الْمُكَفَّنَاتِ** : أو داء التصبغات، أو الفتاكة الأمريكية. وهي منتشرة في المناطق المدارية وتحت المدارية. وتسكن الدودة في الطغ والصائم، وتطرح مع البراز. وتسبب الديدان الكهلة نوعاً صحياً بسبب النزف المزمن من الطغ. ويشكو للمريض من فقر الدم والإسهال وأخيراً النك الذي قد يؤدي إلى الموت. وقد يصاب المريض في مكان اختراق اليرقات للجلد؛ بالتهاب يطلق عليه اسم "حكة الأرض". غير أن عدداً كبيراً من المرضي يلوي التصبغات ولا يشكو شيئاً. (انظر داء التصبغات).

**دَاءُ الْمُكَفَّنَاتِ** : من أهم أمراض الاستواء. وتوجد ثلاثة أنواع لجنس المنشقات؛ النوية والماسونية والبالسية. وقد تحدث حكة لمدة يوم، أو يومين في مكان دخول الذبابة، يعقها دور خال من الأعراض، يدوم ٣-٥ أسابيع، ثم تبدأ ظواهر أرجية؛ كالشرى وكثرة الحمضات وحمى وآلام عضلية وبطنية،

في الكبد التهاباً حبيبياً مع ضخامة ، وقد يحدث تليف حويل وريد الباب، مع ما يتبع ذلك من فرط توتر بلبي، وضخامة كبيرة في الطحال ودوالي في المريء وحن، أو شمع. ويحدث انتشار اليبوض في السرة والجملة العصبية في الماتونية، أكثر بمثير مما يحدث في الدموية.

**دَاءُ الْمُنَشَقَاتِ الْهَوَلِي:** وهي التي تحدث عند الإصابة بالمنشفة الدموية، أو البلهارسية. وتتميز بالتبول المولم مع النزيف. (انظر البلهارسيا وداء المنشقات المثاني).

**دَاءُ الْمُنَشَقَاتِ الْمَثَلِي:** ويحدث عند الإصابة بالمنشفة الدموية، أو البلهارسيا. يبدأ إمرضها بإحداث تسبغ وجبرات في غشاء المثانة المخاطي، يتبعه حليموم وتقرح وتليف وتكلس في المثانة، ينقص من سعتها. وقد يصاب ثلث الحالب السفلي، فيتمسيق، أو يتوسع، محدثاً القلس، أو موه للكلوة. وقد يصاب بجمع ثانوي فتتشكل الحصيات. وقد يوجب التهاب المثانة في مناطق الاستيطان الشديد، إلى حدوث سرطانة الغلية الوسفية في الشهاب من الذكور. تبدأ الأعراض ببيلة دموية مع تواتر عند تليف المثانة، ويشعر المريض بالألم في الحفرة الحرقفية، أو بالخاصرتين، وينتشر إلى المخين.

**دَاءُ الْمُنَشَقَاتِ:** الحلاء المنطقي. (انظر هناك).

**دَاءُ مُوسِمُونِي:** حلاء مع تغلل مخاطي حطاطي، أو عديدي في الأمية. وللموسينات أشكال متعددة كالوئمة الموسينية المعجمة المرافقة لقصور الدرق، والوئمة الموسينية أمام الظنوب التي ترافق فرط الدرقية. والداء الموسيني الحطاطي. والداء الموسيني الحمامي الشبكي، ويظهر عادة على الصدر والظهر.

وضخامة طحال وسعال وتقرق. وتشاهد في الأمعة ١ بقع نوات رنة. ويطلق على هذه الظواهر الأرجية "متلازمة كاتيلما". وقد تكون شديدة في الماتونية والبلهارسية، وتستند مشاهدتها في البلهارسيا الدموية. وتختفي هذه الظواهر بعد أسبوع، أو أسبوعين، لمدة شهرين، أو ثلاثة أشهر، لتعود بعد توضع جديد لليبوض. وقد تحدث المنشقات، التهاب كبد وكلوة، بتوضع للمعدلات المناعية. ولم تثمر الوقاية من المنشقات في إبعاد القواقع، أو القضاء على المنشقات. وتهدف المعالجة إلى قتل الدودة الكملة، وإيقاف توضع اليبوض.

**دَاءُ الْمُنَشَقَاتِ الْكَبِدِي:** ويحدث عند الإصابة بالمنشفة اليباضية، التي تجمع النزح البالي للأمعاء الدقيقة والجزء العلوي من القولون. وتتغلل اليباضية إضافة إلى الإنسان ١ على الكلب والجرذ والثور والهر والخنزير والخنزير والحصان. وتستوطن الصين وجنوب شرق آسيا. وتكثر ضخامة الكبد والطحال. وينتشر توضع اليبوض إلى الجملة العصبية المركزية في ٥ ٪ من الحالات. وقد ينتج عنها ١ الفالج الشقي، أو الصراع الجاكسوني والشلل النصفي السفلي من انضغاط النخاع. والوفيات من اليباضية أكثر من الأنواع الأخرى.

**دَاءُ الْمُنَشَقَاتِ الْمَعَوِي:** ويحدث عند الإصابة بالمنشفة المعوية، التي تحدث أفتها في الأمعاء الغليظة. وثوبها الأود هو الإنسان. وتستوطن فلنا النيل وغيره من الأنهار. ولا تختلف الأفات عما ذكر في وصف الدموية، ما عدا التبدل إلى غشاء المستقيم، ثم القولون. وقد تضيق قطعة منه، إلا أن النسيكس الورمي نادر جداً. ويحدث توضع اليبوض

المسمد بسماد الدجاج والحمام والخفاش. والداء مخاطر رواد الكهوف، وينتشر المرض في أمريكا الجنوبية وأفريقيا والهند. والظاهرة المرضية الأساسية هي : تكثر النوسجات ضمن خلايا الجملة الشبكية البطانية، في الكبد والطحل والغدة المنوية والرئة والطحل والكظر والأمعاء والنقي. وتختلف تظاهرات الداء من خمج طفيف محدود، إلى مرض منتشر مميت. وتكثر الآفات عند الأطفال والكهول. وتكون التظاهرات حشوية عند الأطفال، وجلدية مخاطية، بشكل آفات فرحة فموية ولسانية وبلعومية ولثوية وحنجرية وقصبية ومثانية عند الكهول. يتم التشخيص : بكثف النوسجات المضدة، بزرع عينة من النقي، أو الدم، أو خزعة الكلى، أو القشع، أو للتحات على أجار "مابورو" في حرارة الغرفة. كذلك السقاعات المصلية؛ كتشيت المستمة، والاختبارات الجلدية بالهيسيتوبلازمين. ويعالج بالأمفوتريسين.

**دَاءُ هَيْجَرَةِ السَّرَقَاتِ :** طفح زاحف، وهو اصطلاح يجمع يرقات الديدان الممسودة التي تنتقل تحت الجلد، وتؤدي إلى خراب وعلامات التهابية وتصمية؛ كالأحمرار والونمة.

**دَاءُ هِيمُوسِيدَرِي:** حالة يوجد فيها الهيموسيدرين مخزن في الكبد والطحل وأعضاء أخرى. وفي الأسجة كنتيجة لتدمير الكريات الدموية الحمراء، في أمراض معينة ؛ كقشر الدم للاتسجي.

**دَلْحِصَن :** التهاب فمحي في الأسجة حول ظفر، أو حول عظمة من سلاميات اليد، أو القدم.

**دَلْحِصِي :** يتعلق بداحس، أو له صفاته.

والونمة الصلبة ؛ وهي ونمة تعقب الأولور الخمجية عادة. وتصيب الوجه وتنتشر إلى العنق وأعلى الجذع والأطراف. والداء الموسيني الجهري، الذي يصيب عمد الشجرة. والكسمة الزللهية، وتوضع عادة على السلايمات القاصية للأصابع.

**دَاءُ نَشْوَائِي :** تنكس نشواني وترسب الليفات النشوانية في الكلوئين والطحل والكبد والكظرين من بروتين لامحاي يدعى بروتين AA - AL وتشمل المظاهر السريرية؛ متلازمة القناة الرسنية، والاعتلال العصبي المحيطي، وآلام مفصلية، قد تقلد التهاب المفاصل الروثواني، مع خفاة الأسجة حول المفاصل، ضخامة اللسان، إصابة القلب والأوعية، الضعف العقلي، أو اضطرابات معدية سمية. وقد تبين أن المادة النشوانية تميل إلى التجمع في أنسجة المسنين، ولا سيما القلب والأوعية والجلد إلخ. وإذا كانت الإصابة شديدة، فقد تؤدي إلى مظاهر سريرية متنوعة، وذلك حسب العضو الذي تتجمع فيه المادة النشوانية. وفي الواقع، فإن القيمة السريرية لهذه الترسبات النشوانية، ليست معروفة للآن. يمكن إثبات تشخيص الداء النشواني، بإجراء خزعة من العضو المصاب، أو من الشرج، كذلك يفيد اختبار أحمر الكونزو. وليس هناك علاج نوعي للداء.

**دَاءُ النَّوْسُجَات :** تشبه النوسجة المضدة؛ وهي خميرة في صفتها الطفيلية، وفطر خيطي في الترتب في الأوقات الأخرى. وتبقى أبواغ النوسجة عيوشة في الترتب سنين عديدة. وتم الحدوى باستئشق الغبار المموج. ويمر الفطر أحياناً عبر الفشاء المخاطي للقم أو الأمعاء أو الجلد. ويهاجم المرض للكلاب والجرذ والفار. ويتكاثر في التراب

- دَاخِلُ الإِحْكِيمِ : في داخل لمة الإحليل.
- دَاخِلُ الأَكْمَةِ : في داخل الجسد.
- دَاخِلُ الأُفِّ : يحدث، أو يقع داخل تجويف الأُفِّ.
- دَاخِلُ الأَوْعِيَةِ : يحدث، أو يقع في داخل لمة الأوعية عامة والدموية خاصة.
- دَاخِلُ البَطْنِ : يحدث، أو يقع داخل تجويف البطن.
- دَاخِلُ البَطْنَيْنِ : يحدث، أو يقع داخل بطنين، في القلب، أو الدماغ.
- دَاخِلُ التَّجْوِيفِ : في داخل تجويف عضو، أو جوف.
- دَاخِلُ الجَانِيَةِ : في داخل الأم الجانبية.
- دَاخِلُ الجَذَارِ : يحدث، أو يقع في داخل مادة جدار أي عضو مجوف في الجسم، أو في داخل حدوده.
- دَاخِلُ الجِسْمِ : يقع، أو يحدث داخل الجسم ضمن حدوده.
- دَاخِلُ الجِلْدِ : ضمن بنية الجلد.
- دَاخِلُ الجَنْبَةِ : ضمن الجنبية، أو في داخل تجويفها.
- دَاخِلُ الحَالِبِ : ضمن لمة الحالب.
- دَاخِلُ الحَجَاجِ : يحدث، أو يقع ضمن تجويف الحجاج.
- دَاخِلُ الحَنْجَرَةِ : يحدث، أو يقع ضمن الحنجرة.
- دَاخِلُ الحَوْضِ : يقع في داخل تجويف الحوض.
- دَاخِلُ الخَلَايَا : يتعلق بمحتويات الخلية.
- دَاخِلُ الرَّحِمِ : ضمن الرحم.
- دَاخِلُ الرُّغَامَى : ضمن وداخل الرغامى.
- دَاخِلُ الرِّبَةِ : داخل أنسجة الرئة.
- دَاخِلُ السَّخْلَانِ : يحدث، أو يقع داخل سحليا الدماغ، أو النخاع الشوكي.
- دَاخِلُ السَّرَجِ : في مقدمة السرج التركي.
- دَاخِلُ الشَّرِيَّانِ : ضمن الشريان وداخل لمعته.
- دَاخِلُ الصَّنَرِ : يحدث، أو يقع في ضمن التجويف الصدري.
- دَاخِلُ الصَّفَاقِ : يحدث، أو يقع في داخل للتجويف البطني داخل الصفاق.
- دَاخِلُ الصِّهْرِيَّجِ : ١- داخل أي صهريج، أو مكان مفتوح. ٢- داخل الصهريج المخيخي النخاعي للمادة العنكبوتية للدماغ.
- دَاخِلُ الضَنْدَةِ : يحدث ضمن مادة العضل.
- دَاخِلُ الطَّعْجِ : ضمن الفجج وداخل لمعته.
- دَاخِلُ العَقَى : يتموضع داخل أي قناة عرقية.
- دَاخِلُ الغُدَّةِ : داخل الغدة وضمن أنسجتها.
- دَاخِلُ الغُشَّاءِ : يحدث، أو يشكل بين طبقتي غشاء.
- دَاخِلُ الفَصِّ : يقع، أو يحدث ضمن فص أي بنية.
- دَاخِلُ الفُصَيْنِصِ : يقع، أو يحدث ضمن فصيص.
- دَاخِلُ اللَّحْفِ : داخل تجويف اللحف.
- دَاخِلُ اللَّزْزَابِ : ١- ضمن غلاف، أو غطاء. ٢- ضمن المسحة داخل الجانبية، أو تحت العنكبوتية.
- دَاخِلُ اللَّصْبَةِ : ضمن القصبه وداخل لمعتها.
- دَاخِلُ اللَّتَبِ : ضمن تجويف القلب.

**دَاوَرَة قَصِيرَة** : إجراء جراحي لصلب صلة بين جزء من الجهاز المعوي المعاني فوق السداد، وجزء أسفله.

**دَاوَرَج** : معاد، مألوف.

**دَاوَرِيَّة** : ١- مزيج من المواد في سائل تنحو للسيطرة على درجة تركيز شوارد الهيدروجين في ذلك السائل، والمحافظة عليها في درجة معينة، بالرغم من إضافة كميات كبيرة من الحموض والقويات. أي أنها منتصدة صدمات عند تغيير الالاهاء. وهي عادة مزيج من قاعدة ضعيفة وملحها مع حمض قوي، أو حمض ضعيف مع ملح، مع قاعدة قوية. ٢- أي شيء يبطئ، أو يملع التفاعل الثوري لمعامل علاجي كيميائي.

**دَاوَع** : ما يدفع إلى قول، أو عمل في نفس الإنسان.

**دَاوَع السَمْعَال** : أي عامل يدفع إلى السمع.

**دَاوَسِيَّة** : تصدد مزمن في الوريد، خاصة لوردة السفين.

**دَاوَمِل** : عامل يساعد على الشفاء.

**دَاوَسِي** : الأقرب إلى مركز الجسم، في مقابل القاصي.

**دَاوَسِرَة** : ١- منحني مقبل، تقع جميع نقطه في مستوى واحد وعلى نفس البعد من نقطة تسمى المركز. ٢- في التشريح أي شكل دائري، وهو عادة مشكل من الأوعية الدموية.

**دَاوَرِي** : له شكل الدائرة، أو يتطابق بها.

**دَاوَم** : المستمر الباقي.

**دَاوَلِ الكَبَد** : ضمن الكبد ودخل ماعته.

**دَاوَلِ الكَرِيَات الحَمَر** : ضمن حدود الكريات العمر.

**دَاوَلِ المِحْفَلَة** : ضمن محفظة، كالكمور التي تحدث ضمن المحفظة.

**دَاوَلِ المشِيمَة** : ضمن مادة المشيمة.

**دَاوَلِ المَعِيذَة** : يحدث، أو يقع ضمن تجويف المعدة.

**دَاوَلِ المِفَصَل** : ضمن المفصل، أو داخل تجويفه.

**دَاوَلِ المَقْلَة** : يحدث، أو يقع ضمن كرة العين.

**دَاوَلِ السَنَخَاع** : يحدث أو يقع ضمن النخاع المستطيل، أو النخاع العظمي.

**دَاوَلِ النَوَاة** : ضمن مادة النواة.

**دَاوَلِ السَوْدَج** : داخل، أو إلى الداخل من اللثوة الوحدي، أو الوريد الوحدي.

**دَاوَلِ الوَرِيد** : ضمن الوريد، أو أدخل فيه.

**دَاوَلِي** : يقع على الجهة الداخلية، بعيداً عن السطح.

**دَاوَلِي المَتَشَبَأ** : أصله من المادة الأساسية من الجسم.

**دَاوَر التَّوَكِيد** : مستشفى متخصص للتوكيد.

**دَاوَر الحَضَنَة** : دار تتعهد الأطفال، أثناء غياب أمهاتهم في العمل.

**دَاوَرَة** : عروة منفردة، أو شبكة معقدة من الموصلات الكهربائية، يمر من خلالها التيار.

**دَاوَرَة مَقْنُوخَة** : دائرة تخدير، حيث يستطاع الغاز أن يخرج خلال صمام زفيري.

**دَائِمِينَ** :وحدة القوة في النظام المترى (سنومتر - غرام - ثانية) التي تولد عملية قدرها سنومتر واحد في الثانية، في كتلة قدرها غرام واحد لكل ثانية تؤثر فيها القوة.

**دَبَائِقُ** : ١- الفساد الدقيقى المصعب، زيادة نمو وتشعب نسيج الدبق المصعب. ٢- تكاثر الخلايا النجمية التي تكون منتشرة، أو موضعية. ويرى غالباً كعملية تصحيحية، بعد جرح الدماغ.

**دَبَائِقُ عَصَبِيّ** : حدوث دبقومات عصبية منتشرة. **دَبْسَال** : مواد نباتية متخمرة جزئياً، تستخدم في حملات علاجية.

**دَبْسُ** : مولاس، مادة لزجة بنية اللون، تترسب بعد تبلور سكر القصب في أثناء عملية الإنتاج. ويتسخن عصير القصب إلى درجة اللطيان تبقى كتلة السكر والدهس، تنقل إلى أوعية ذات تقوُب حتى يسقط منها الدهس. ويستخدم الدهس غذاء للمواشي، وفي صناعة الكحول. ويصنع الدهس أيضاً من عصير الخروب في بلاد الشام.

**دَبْشُج** : ١- معالجة جلود الحيوانات ببعض المواد الكيميائية. ٢- استمرار البشرة بالتعرض للشمس.

**دَبْشَقُ خَصَصِيّ** : الخلايا الداعسة للجهاز العصبي المركزي. تأخذ مكان الأسجة الضلعة في الأجهزة الأخرى. وهي عادة مقسمة إلى خلايا نجمية والخلايا الدبقية قليلة التضخّن والبطانة المصيبة. وجميعها من أصل الأديم الظاهر، والدبق الدقيق من الأديم المتوسط.

**دَبْشَقُوم** : ورم يتكون من خلايا وألياف دبق عصبى، توجد غالباً في الدماغ، وأيضاً في النخاع الشوكى، وأحياناً في جذور الأعصاب القحفية.

**دَبْشَقُومُ عَصَبِيّ** : دبقوم. (انظر هناك).

**دَبْشَقُومُ لِبَيْسِيّ** : ورم تتكون عناصره من كل من الدبقوم والليفوم.

**دَبْشَقُومُ وَعَالِيّ** : ورم يكون فيه عدد كبير من الأوعية الدموية.

**دَبْشَقُومِيّ** : يتأثر، أو يتصلق، أو له صفات الدبقوم.

**دَبْشَقِيّ** : يتصلق بالذيق المصعب.

**دَبْشَقِيّ عَضَلِيّ** : شبكة ليفية موجودة في العضل، تشبه الدبق المصعب.

**دَبْشَل** : ١- دبل بدلاً، امتلاً شحماً ولحماً. ٢- ورم التهابي حاد، أو مزمن في المقد اللغفية، مع ميل إلى التقيح البطيء، ويكون غالباً في الإربية ج: أذبال.

**دَبْشَلِيّ** : يتعلق بالذبل.

**دَبْشُوس** : ١- عمود يستخدم في تثبيت سن صناعية إلى الجذر. ٢- سيخ طويل مدبب، أو مسمار يستخدم لتثبيت العظام.

**دَبْشُوسِيّة** : جنس من الفطور، مستطيل على الحيوانات البرية والنباتات المزروعة كالقمح.

**دَبْشُوك** : خراج، أو عقدة ذات أصل حمي، يحدث في أي مكان من الجسم في الأوعية اللمفية، خاصة على ظهر القضيب.

**دَبْشُوكَة** : تجمع فوح في أحد تجاويف الجسم. وأكثر التجاويف إصابة بذلك التقيح؛ هو الجنية. والذي يضم المنطقة التي تشمل بطانة التجويف الصدري. وقد تحدث الدبيلة عقب التهاب رئوي، أو تدرن. وتسبب ضيق النفس. وعند تسرب العدوى إليها يقترن ذلك بحدوث حمى، وسعال وإحساس عام

**دُخْنِي** : ١- يشبه حبة الدُّخْن، أو الجاروس، أو من حجمها، أو فيه أفات بذلك الشكل. ٢- صغير الحجم، متعدد كالدرنات.

**دُخْنِيَّة** : علة بشرية، أو حطاطية في الجلد، ترافق التقرق الشديد، ناتج عن اتسداد البصيلات المرئية. **دُخْنِيَّة بُلُورِيَّة** : حويصلة بيضاء دقيقة غير التهابية، تتشكل في أنفبيب الفخذ العرقية، أو تحت الأدمة بعد حصى وتقرق شديد.

**دُخْنِيَّة حَمْرَاء** : شكل التهابي من الدخنية « تتكون من حطاطات حمراء محاطة بحويصلة دقيقة بروحوصلات صافية مع هالة حمراء حولها.

**دُخُولُ المَسْتَشْفَى** : عملية الدخول إلى المستشفى للإقامة فيها للعلاج من مرض ما.

**دُخْنَاتُ الوَلِيد** : حالة نادرة خلقية، تتكون من لويحات صفراء حمرة، مع سطح متصف، توجد على الوجه والرأس.

**دُخْنَة** : ورم ليض صغلي كراتس الإبرة، يحدث في التأتئين الطويلين للوجه عند الكبار، وهو غير متصل بالفخذ الزهمية. وتتصل الدخنية عند الصغار مع الفخذ الزهمية.

**دُرُ اللَّيْن** : إفراز الحليب بعد ولادة الطفل.

**دُرْع** : تنخير الملل بوجود دائرة.

**دُرَاقِي** : تضخم الغدة الدرعية، مهما كانت الأسباب؛ سواء سمية، أو التهابية، أو ورمية.

**دُرَاقِي غُرَوَاتِي** : تضخم الغدة الدرعية نتيجة تجمع كميات كبيرة من المادة الغروانية في الحبيبات.

**دُرَاقِي كُوسِي** : دراق يحتوي على كيسات.

بالتوكل. يمكن تشخيصها بالأشعة والسمع. وتعالج بالمضادات الحيوية. وقد تترجم للجراحة في إخراج الماء المتجمع.

**دُجَال** : شخص يدهي علم الطب وحكته. ولا يقصد به أحد العلماء الذي يحاول مساعدة صديق بنصيحة طبية، ولكن يقصد به كل من يمارس الطب بغير كفاية، وبغير لماعة، وبغير مؤهل معتمد. **دُجَل** : الكذب والمبالغة وادعاء العلم.

**دُخْص** : ١- ملاء وزلحم. ٢- حشو قطعة من القطن، أو الصوف لإغلاق فتحة، أو لوقف نزيف، أو لامتصاص سائل.

**دُخْمَة** : قطعة من الصوف، أو القطن توضع لأغلاق فتحة، أو وقف نزيف، أو لامتصاص سائل. وتوضع أيضاً في السهول كقطعة من الورق، أو القطن لامتصاص إفرازات العادة الشهرية، أو لوضع دواء.

**دُخَان** : ناتج غازي منظور لاحتراق غير كامل. ويتركب من نفاث الكربون ومواد خطيرة، أو سامة. وينتج الفحم الرخو أكبر كمية من الدخان. وبالإستعمال الشديد والوسائل المناسبة يتخلص من الدخان إلى حد كبير. وهناك وسائل عديدة لتقليل ما ينطلق منه إلى الهواء « كالترسيب بالكهرباء وبالموجات الصوتية، وبالمواد الكيميائية. ومن شرو الدخان تقليل ضوء الشمس، والإضرار بطبقة الأوزون، بالإضافة إلى تشويه للمباني بما يترسب عليها، والتأثير الكيميائي لما في تلك الرواسب من الأحماض. والتأثير المهلك على الحياة النباتية والجهاز التنفسي للحيوان.



ونمة في الوجه والعنق، لاسيما عند الاستيقاظ في الصباح. والدراق البسيط يعتبر خطأ مسؤولاً عن بعض الأمراض؛ كالخفقان والصدية، وفقدان الوزن والشرق. ويصيب الدراق اللامي النساء أكثر من الرجال بنسبة ١:٧. ويلاحظ في أثناء البلوغ والحمل وسن اليأس. كما أن حجمه يزداد خلال هذه الفترات. وقد يكون الدراق عقدياً، أو منتشرأ. وقد تكون عقدة واحدة، أو عدة عقد. يعالج الدراق البسيط بهرمون الدرقية، وإذا لم ينقص حجمه يلجأ إلى الجراحة.

**دُرَاقٌ خَلْفُ الْقَصِّ** : دراق يقع خلف عظم القص.

**دُرَاقٌ سَمَمِيّ** : تضخم الدرقية ، يظهر أعراض فرط نشاط الدرقية. وهو كثير الحدوث ، ويصيب للنساء أكثر مما يصيب الرجال وتقدر النسبة بـ ١:٤ . وتحصد الإصابة في أي عمر، إلا أنها أكثر حدوثاً ما بين الثلاثين والخمسين سنة. قد لا تكون للصورة السريرية في المسنين المصابين بهذا المرض نمونجية، لأنها لا تتضمن إلا الهمود والخمول والاعتلال العضلي والرجفان الأذيني واسترخاء القلب. أما في الأطفال، فويلاحظ تضخم الدرقية المنتشر دون استثناء، وسرعة نمو العظام والتمب والضعف العضلي وظهور الأسنان قبل الأوان، وتأخر البلوغ في الذكور وتأخر الطمث في الإناث. هناك اختلاف واضح بين المرض إذا لم يعالج. تختفي الأعراض والعلامات تلقائياً في بعض المرضى، بينما تستمر لمدة أسبوع، أو سنوات في البعض الآخر. ومن جهة أخرى قد تجمع هذه المظاهر السريرية لفترة من الزمن، ثم تكس بعد ذلك. يعرف لمطان من الدراق السمي هما : الدراق السمي المنتشر (داء غريفز)، والدراق السمي

**دُرَاقٌ مُنْتَشِر** : تضخم عام للدرقية، بدون عقد.

**دُرَاقٌ مُتَوَكَّن** : دراق يحدث عادة في مناطق جغرافية معينة.

**دُرَاقٌ جُفَوَظِيّ** : دراق مترافق مع جحوظ المقلتين.

**دُرَاقٌ لَيْلِيّ** : دراق يحتوي على نسبة عالية من النسيج الليفى.

**دُرَاقٌ جُرَيْبِيّ** : دراق تمتلئ جريبته بالمادة الغروانية.

**دُرَاقٌ ذَلِخِلُ الصَّدْر** : دراق يكون كلاً، أو جزئياً داخل الصدر.

**دراق عَجَري** : دراق يحتوي على عقيدات.

**دُرَاقٌ مُتَبَسِّي** : تضخم الدرقية، نتيجة لزيادة الظهارة، بدون تجمع مواد غروانية.

**دُرَاقٌ بِصِيف** : دراق لاسمي، لا ينتج أعراض التسمم الدرقي. له أسباب عديدة أهمها نقص اليود في الماء والطعام، وتناول مواد مولدة للدراق؛ توجد في بعض اللبيلات كالفصيلة الصليبية، وتناول الأدوية كالمسكنات والحبوب (PASA) ونقص العناصر الخلقى، أو غيابها. والدراق الناجم عن نقص اليود أكثر الحدوث، لاسيما في المناطق الجبلية، حيث تكون كمية اليود في الطعام والماء ضئيلة، ويدعى أيضاً الدراق المتوطن. يبدأ التضخم تدريجياً ليشمل كل الغدة، وقد يكون خفيفاً، أو معتدلاً. ولا يترافق مع أية أعراض. وإذا كان حجمه كبيراً، أو غاطساً في النصف، فإنه يؤدي إلى أعراض متوسطة، وحسن ضغط في العنق، وصعوبة بلع، وحة صوت، وملازمة الوريد الأجوف العلوي؛ أي

الحقيدى (داه بلامر) . الأول كثير الحوادث وقلتي نادر. وهناك أسباب أخرى نادرة جداً للتسمم الدرقى هي : أورام الغدة الدرقية المزمنة الحادة الدرقية، أنسجة الدرقية المهاجرة، وتناول كمية كبيرة من هرمون الدرقية. هناك عدة محوصات تجري للتأكد من فرط نشاط الدرقية، كاختبار معايرة الدم ٣ والثبات ٤ في الدم بالروز المناعي المشع. والهرمون المطلق للحالة الدرقية، وحالة الدرقية. ويكون العلاج : إما طبيياً بالهرمونات، أو اليود المشع، أو جراحياً.

دَاءُ غَرْفِيْز : داء يزدودف. دراق سمى ، يتميز بفرط نشاط الدرقية، ويتميز بالثلاثي المشهور : أي السلسلة المنتشرة ومجموعة من أمراض التسمم الدرقى، وعلائقه الجوع، وأخيراً تسرع القلب. وتكون السلعة منتشرة وحجمها يتراوح بين الصغير والكبير، ويمكن أن يسمع فوقها خفيف، أو يمس لوتماش. وتنتشر الأجهزة بوجود الجذرة السمية؛ فمجهز الدوران، يسرع أثناء النوم، حدة أصوات القلب، رجفان لئني، وشذوذات في تخطيط القلب الكهربائي، وارتفاع الضغط الانقباضي، وتسور قلب أحياناً، وضيق نفس جهدي، ومع تسرع القلب تلاحظ عدم انتظام دقاته حتى أنه لا يستجيب للديفثالين. كما تلاحظ ونسبات أمام الظنوب وبهذا العلة تلاحظ الاحمرار والارطوبة والتعرق الشديد والحرارة وسقوط الشعر وتبدلات الأنف. في الجهاز العصبي العضلي تلاحظ حدة الطبع، زيادة التشنجات، رجفان اليدين، عدم تحمل الحرارة، الضعف العضلي. وفي جهاز الهضم؛ تلاحظ نقص الوزن رغم الشهية الجيدة : الإسهال، وتترافق هذه

الأعراض مع اضطرابات طمئية، زحزة الكالسيوم العظمي وغيرها من الأعراض. والجوع العيني هو المشهد الأهم، ويحدث نتيجة لزيادة الماء والمواد الدهنية والسكريات في الحجاج من كبر عضلات العين. وموضوع جحوظ العينين ليس ذا علاقة واضحة مع فرط هرمون الدرقية في الدم، بل هناك اعتبارات أخرى. وقد يكون الجحوظ حميداً، أو خبيثاً، أي يترافق بحركة في العين ودماع واحتقان ملتحمة وونغتها منع اضطراب الرؤية واضطرابات حركة العين وعدم انغلاق الجفن. لا يزال السبب الحقيقي لهذا الداء غامضاً، ويعزى لحياتاً إلى زيادة حاسة الدرقية (TSH)، وإلى محرض الدرقية المديد التثوير (LATS). وقد وجد أنه مظهر من مظاهر التمتع الذاتي، وقد وجد أنه غلوبولين من نمط IgG بالإضافة إلى الاعتلال الصبغي. جرافز، روبرت طبيب باطني دنل أيرلندا ١٧٩٥-١٨٥٣.

دَاءُ بَلَامَر : فرط نشاط الدرقية في شخص عنده جذرة مسبقه. وعند مقارنتها مع الجذرة الجعوظية، نجد أنها تحدث في المرضى الأكبر سناً، كما أنها تشاهد لدى الرجال والنساء، ولكنها عند النساء أكثر. وهي تتشأ بصورة تدريجية، ويكون فرط نشاط الدرقية أقل منه في داء غريفز، ويزداد حجم الدرق مع زيادة فرط النشاط البطيء أيضاً. ويفضل علاج الجراحة على علاج اليود المشع. بلامر، هنري ستانلي. جراح مينيسوتا أمريكا. ١٨٧٤-١٩٣٧.

فَرْجَةُ الصَّرَاة : مقبلس لسفونة الجسم، أو برودته النسبية. يستعمل الماء أساساً للمقارنة، وتجري المقارنة بمقاييس مصمم، بحيث تعطى الحرارة بالدرجات، وتوجد مقاييس مختلفة : لكل

شخص في حالة الراحة، كما تعطى من مقياس حرارة موضوع تحت الإبط في الدم، أو الفرج. ودرجة الحرارة العادية هي ٣٧ مئوية، أو ٩٨،٦ فهرنهايت. ومن المهم الحديث عن متوسط الحرارة، حيث أن درجة الحرارة تتغير تبعاً لظروف الراحة، التمرين، النوم، الأكل والشرب، والعمليات الأيضية، وتسخن العرق، ودرجة حرارة الجو إلخ. وهكذا فإن متوسط الحرارة في الفم تتراوح بين ٣٦،٦-٣٧،٢ (٩٧،٨-٩٩ ف) وتكون درجة حرارة الشرج أعلى بنصف درجة تقريباً، وكلها درجة حرارة الإبط التي هي غير دقيقة.

**دَرَجَةُ الْحَرَارَةِ الْعُنُقِيَّةُ :** الحرارة المفضلة لهدف معين في علم الجراثيم.

**دَرَجَةُ حَرَارَةِ الْغُرَّةِ :** درجة الحرارة السائدة في الغرفة.

**دَرْد :** غياب الأسنان.

**دَرْوِي :** كتلة من أملاح الكالسيوم والمغنسيوم، تتسبب حول السن، وفوق الأسنان الاصطناعية.

**دَرْدُ : ١-** موضعة الفياطة. ٢- خطوط داخل، أو لنسهار عظام منفصلة، تتحد لتكوين القحف.

**دَرْعُ : ١-** ثوب منسوج من زرد الحديد، يلبس في الحرب وقاية للباس من سلاح ضو. ٢- مجموعة من القطع تشكل دصة آلة، أو الأجزاء الرئيسة منها.

**دَرْقِي :** يتعلق بالدقيقة.

**دَرْقِي فُلْكِي :** يتعلق بالمنضروف الدرقي والفلك.

**دَرْقِي قَلْبِي : ١-** يتعلق بالدرقية والقلب.

٢- شخص يعاني من آثار الدرقية على القلب.

منها نقطتان ثابتتان؛ نقطة ذوبان الثلج، ونقطة غليان الماء. ويسمى مقياس الحرارة باسم للتدرج المنقوش عليه. وهناك نوعان مشهوران هما المقياس المنوي ومقياس فهرنهايت. ودرجة حرارة الجسم عادة هي ٣٧ درجة مئوية، وهي تنخفض أثناء النوم، وترتفع أثناء النهار. وترتفع كذلك عند التهابات والأمراض المعدية. وللجسم وسيلة تنظيمية تتجح له الاحتفاظ بمستوى حرارته. ويسمى الارتفاع غير السوي بـ "الحُمى"، وهو علامة تدل على حدوث عدوى، أو مرض.

**دَرَجَةُ الْحَرَارَةِ الْمُطْلَقَةِ :** تدرج للحرارة، يعتمد على ميزلت الغاز النظري المطلق. يقاس بدرجات "كلفن". وعلى هذا الميزان، فإن درجة انصهار الثلج هي ٢٧٣،١٦ ك (كلفن) ، ودرجة غليان الماء هي ٣٧٣،١٦ ك.

**دَرَجَةُ الْحَرَارَةِ الْأَسَاسِيَّةُ :** حرارة البدن في ظروف أساسية في الراحة، أو المشي. وتستخدم لتحديد حصول الإصابة.

**دَرَجَةُ حَرَارَةِ الْبَدَنِ :** الحرارة الداخلية للبدن، وتعتمد على التوازن بين إنتاج الحرارة ولقداتها.

**دَرَجَةُ الْحَرَارَةِ الْخَرِجَةِ :** الحرارة التي لا يمكن تبديد الغاز فوقها.

**دَرَجَةُ الْحَرَارَةِ الْفُضُؤِيَّةُ :** أعلى درجة حرارة ممكنة في علم الجراثيم، في ظروف معينة.

**دَرَجَةُ الْحَرَارَةِ الدُّنْيَا :** أدنى درجة حرارة في علم الجراثيم، في ظروف معينة.

**دَرَجَةُ الْحَرَارَةِ السُّوِيَّةُ :** درجة الحرارة المأخوذة لأهداف سريرية معينة، أي درجة حرارة

**دِرْقِي لَامِي** : يتعلق بالضرروف الدرقي والعظم اللامي.

**دِرْقِي لِمَتَانِي** : يتعلق بالعدة الدرقي واللسان.

**دِرْقِي لِمَقْفُول** : يشير الفدة الدرقي ويزيد إفرزاتها.

**دِرْقِي لِمَقْفَسَا** : منحدر من الفدة الدرقي، أو يتأصل فيها.

**دِرْقِيَّة** : تعتبر الدرقي لكبر عدة صملوية موجودة في الجسم، إذ تزن ٢٠-٣٠ غم. وتتكون من فصين ملتصقين ببرزخ. ويجاورها تشريحياً جارات الدرقي، والعصب الراجع، والراغامي، والحجرية. ويعرف نملطان من الخلايا الظهارية في الفدة الدرقي؛ وشمل الأول خلايا مكعبة منظمة بطبقة واحدة، تحيط بجريبات ملأنة بالمواد الغروائية. ولقد تبين أن إنشاء هرموني الفدة الدرقي وإفرزهما يجريان على سطح هذه الخلايا وضمنها على التوالى. أما النمط الثاني فهو خلايا ظهارية أيضاً تدعى الخلايا ما حول الجريبات، أو خلايا (C) وهي تتركب هرمون الكالسيتونين، وتفرزه إلى الدم عد الحاجة. ولهذا الهرمون علاقة باستقلاب الكالسيوم. والوظيفة الأساسية للفدة الدرقي هي؛ بناء هرموني 'ت' و'٤' و'٣' وخزنها في الجريبات على شكل ثيروغلوبولين، وإفرازهما إلى الدم بالكمية التي يحتاجها الجسم.

**دِرْقِيَّة زَلْفِيَّة** : عدة درقي في موضع غير عادي، أو كتلة من الأنسجة الدرقي، مفصولة عن الفدة الرئيسة، ومتوضعة في مكان آخر من الجسم.

**دِرْقِيَّة إِضَافِيَّة** : عدة درقي بالإضافة إلى الفدة الرئيسة.

**دِرْقِيَّة خَلْف - قَصِيَّة** : عدة درقي في داخل المصدر، خلف عظم القصر، وهي في الغالب امتداد للفدة للرئيسة.

**دِرْم** : ١- فقدان الأنسجة القلبية في ربة السن، لأسباب غير الكشط. ٢- احمرار في اللتين عقب الاستيك.

**دِرْمَة** : فتافخ صغير كروي الشكل يتكون داخل الأنسجة.

**دِرْهَمِي** : متشكل كالدرهم، أو القرص الدائري، ويستخدم هذا الوصف لوصف بصلق اللتدن الرنوي.

**دِرْهَاقِي** : أي عامل يعمل على محاذلة أو مولجة عسل مادة سمية في الجسم سواء مادة كيماوية، أو ميكانيكية، أو دريقي عام « مكون من خليط من المواد الكيماوية.

**دِرْهَاقَة** : جنينياً تنشأ الدريققت من الجيوب البلعومية. وتقع تشريحياً في القسم الخلفي والوطني من الدرقي في الأعلى والأسفل. قد يزيد عددها عن أربعة، أو ينقص. والفدة الزائدة تتوضع عادة في النصف، أو خلف المريء، أو الدرقي نفسها. وتتكون نسيجاً من الخلايا الرئيسة التي تحتوي على غليكوجين وتفرز هرمون الدريققت. وخلايا الأكتيل، ولا تحوي غليكوجين. وتظهر بعد البلوغ، ولا وظيفة لها. تفرز الدريققت هرمون واحد هو هرمون "جارات الدرق". ويحصل هذا الهرمون على استثبات سوي للكالسيوم والفوسفور في الدم، وله تأثير على الثيروكسينوتين وهيتمين "٣".

**دُرَيْقُوم** : ورم متاصل في عدة دريقة، أو يتكون من أنسجة تشبه أنسجة الدريقة.

**دُرَيْقِي** : يتعلق بالعدة الدريقة.

**دْرِيفَة** : ١- شائعة، منخل، ٢- سطح مستو ثابت، أو متنقل، يتكون من صفحة، أو قماش، تعرض عليه الصور المتحركة. سينما.

**دْرِيفَة مُتَالِفَة** : سطح مستو يشكل عليه ظل شيء، أو شخص يفحص بالتألق. ويتكون من بلورات مقسومة بدقة من مادة مناسبة كـ "مليفد الزنك". ويحضر على لوح ويحمى بالزجاج. وتضيء الدريقة في الغرفة المظلمة، عندما تمر عليها أشعة إكس.

**دْرِيفَة مُتَشَدِّدَة التَّلَقُّق** : شاشة دقيقة، أو لوح من السلولويد، أو البلاستيك، يوضع بتماس مع فلم أشعة إكس في طبه، وتكون الشاشة مغطاة على الجانبين بمادة بلورات دقيقة كـ "فوسفات الكالسيوم" تحول الأشعة إكس إلى أشعة ضوئية. مما يؤدي إلى زيادة فعل الأشعة على المادة التصويرية.

**دِصَام** : ١- صمام صغير، أو بنية تشبه الصمام؛ صمامات، ٢- سدادة القارورة، ج؛ دسم وأسمدة، ٣- أي آلة تنظم مرور السائل، أو الغاز خلال الأبواب. أي تحدث المرور في اتجاه واحد.

**دِصَامَاتٌ شَرَجِيَّة** : ثغرات نصف دائرية من الغشاء المخاطي، الذي يجمع بين النهايات السفلى لأصعدة للشرج.

**دِصَامُ الثَّقَبَةِ البِيضِيَّة** : الجزء من الجدار الأولي، الذي يغطي الثقبه البيضاء في جانبه اليساري، ويعمل كصمام خلال الحياة الجنينية.

**دِصَامُ الحُفَرَةِ الزُّورَقِيَّة** : ثنية الغشاء المخاطي التي تحدد الجوبة الكبيرة، وتقع في الجدار العلوي للحفرة الهلالية.

**دِصَامٌ لِمَعْيِي** : ثنية تشبه الصمام في بطانة الأوعية اللمفية، تسيطر على اتجاه مرور اللمف. وهذه الثنيات كثيرة في الأوعية اللمفية الكبيرة.

**دِصَامُ الجَنْبِ الإِكْلِيلِي** : ثنية هلالية رفيعة للبطانة الداخلية للقلب، تسمى الجزء السفلي لفتحة الجيب.

**دِصَامُ الوَرِيدِ الأُجُوفِ السُّفْلِي** : ثنية هلالية لبطانة القلب، تتصل بالعد الأمامي لفتحة الوريد الأُجُوف. وهي واسعة في الجنين، وتوجه الدم من الوريد الأُجُوف السفلي، إلى الأذين الأيسر خلال الثقبه البيضية.

**دِصَامٌ وَرِيدِي** : ثنيات غشائية هلالية للبطانة تظهر في لمعة الوريد. وهو تُوْشَر إلى اتجاه تيار الدم. وتحتوي على جيوب بينها وبين الجدار الرئيسي للوعاء. وتحدث مفردة، أو مزدوجة. وعندما تكون كثوة، فإنها تمنع رجوع الدم في الوعاء.

**دِصَامِي** : يتعلق بالدمام ويشبهه.

**دِصْمُورُ الأَثْنِيَّة** : الرُوبَاخِين؛ هو الكتاب الرسمي الذي تصدره الحكومة، أو أي هيئة تفوقها الحكومة إصداره. ويكون له صفة القانون. ويشمل الأنوية الهامة ومفرداتها، بما في ذلك تعريف كل منها، ومواصفاتها واختبارات التعرف عليها، واختبارات درجة تقاوتها وطرق معايرتها وتحضيرها. وكذلك مقاديرها عند الاستعمال. ولول دستور طبي من هذا القبيل صدر عام ١٥٦٤ في نورمبرغ، ألمانيا، تلاه آخر في لندن، إنكلترا، أصدرته كلية الأطباء عام

١٦١٨ وثلاث في لندن، سكوتلندا ١٦٩٩ ورابع في  
دبلن إيرلندا ١٨٠٧. وصدر عام ١٨٦٤ أول دستور  
بريطاني للأدوية لوجل محلها. وفي الولايات المتحدة  
صدر أول دستور عام ١٨٢٠. وقد أصدرت منظمة  
الصحة العالمية دستوراً للأدوية عام ١٩٥١. وجدير  
بالذكر أن كتب الطب العربية في العصور الإسلامية  
لم تخل من سرد مواصفات بل وزراعة وقطف  
الأدوية المستوردة حسب الأبجدية، أي ما يساوي  
دستور للأدوية في العصر الحديث.

**دُسْتُورِيّ** : المنسوب إلى الدستور.

**دَسَمَر** : دفعه في قوة، طلحه فائق الطعة.

**دَسَمَمَ** : دهن، أي عضو من المواد العضوية، يحمل  
كثيرة ومغزن للمواد الدهنية في النبات والحيوان.

**دَسَمَمَ** : ذو السم.

**دُسْطُوبَة** : المادة الرابطة التي تتكون حول عظم  
مكسور أثناء عملية الالتئام.

**دَعَامَلَة** : ١- خشية، أو محن يدعم بها كسر، أو  
شيء ليستقر. ٢- الخلية العليا التي يشابه فيها البوغ  
عند الفطور الذعامية.

**دَعَسَتْ** : ١- أصابه قشعرار وفقر وصداع، في  
أول المرض. ٢- إحساس غير محدد بعدم الراحة،  
وهو يدل على حدوث اختلال في التوازن البدني  
العادي.

**دَعَاغَة** : إثارة سطح الجلد بلطف لإنتاج شعور  
بتراوح بين رد الفعل السري كالحضك، إلى الألم  
والبكاء.

**دَعْمُوس** : ١- أخطأ، أفسده. ٢- حالة مزمنة من  
التسمم بالفلورات، وتحدث في بلدان معينة بشكل

طبيعي في المناطق التي يوجد بها مصانع  
للألومنيوم، حيث تزيد نسبة الفلور في المياه للشرب  
عن واحد في المليون. وأحد علاماته تبقع في مينا  
السن، وعند زيادته يكون هناك تصلب عظم معين.

**دَعَسَ** : ١- غلظة. ٢- حالة تنم في الدماغ، حيث  
لا يكون التفكير واضحاً، وهي حالة من الوعي محيطة  
للمصليات الذهنية العادية.

**دُقْعَة** : الدفعة من المطر. قوة مفاجئة. ج: دفعات.

**دُقْعَةُ الْقَلْب** : اللامر الذي يصنعه انقباض عضلات  
القلب مقابل جدار الصدر. ومكان الدفعة الأعظم لقمة  
القلب، بشكل ضربة لقمة، والتي تشكل عادة من  
البطون الأسير، وتقع ضمن الحيز الخامس بين  
الضلوع، أو إلى يمين الخط الوسط ترقيوي. وتعتبر  
صفة دفعة القمة عند توسيع، أو إزالة القلب عن  
موضعه، أو تضخم أحد، أو كلا البطينين، لنسباب  
تاموري، أو أي تضيق، أو أمراض الرئة.

**دُقْعَةُ قُوَى الْقَصَص** : نبضان في ثلثة فوق القصص،  
نتيجة دفعات الأبهر والشريان السباتي العلم الأيمن.  
ويحدث زيادة في النبضان العادي في أم الدم. تضيق  
برزخ البهر. أم الدم الغلغل. وفي انثناء شريان سباتي  
متصلب عصيدي عند المسنين. ولذا ما يكون  
النبضان نتيجة ورم في المنصف.

**دُقْعَةُ عَصَبِيَّة** : النشاط الذي يحدث في غيب  
عصبي عند عمل مؤثر في نهاية واحدة، ويصل  
النشاط إلى النهاية الأخرى. يمكن أن يكون أصل  
المؤثر في الخلية العصبية، التي يخرج منها الغيب  
العصبي، أو في نهاية ذلك الغيب، بعيداً عن الخلية  
العصبية، حسب وظيفة المصّب.

**دَفَقَ** : كَفَف السائل المنوي ، بالدفق المبهتر ، هو كَفَف السائل المنوي في بداية العملية الجنسية .

**دَفَقِي** : جنس نباتات برية وتريونية من فصيلة النفلديات . أزهارها كبيرة القد ، جميلة . وهي دائمة الخضرة ، وسامة جداً . وتحتوي على غلوكونيد أوليوتدين .

**دَفَقِي كَيْلُوسِيَّة** : كريك دقيقة لطرها حوالي ١ نانومتر ( ن م ) . وتتكون من مركبات الفلوسريد الثلاثية مع الليوبروتين وإستر الكولسترول والفوسفوليبيد . وتدخل إلى الجملة اللغوية في نزح الأمعاء . وتحمل في المصورة إلى مخزونات الدم ، حيث تفرح من المصورة بواسطة إنزيم الليوبروتين .

**دَقَّة** : ١- ضربة . ضربة متكررة كدقة القلب أو النبض .

**دَقَّة** : الضبط والإحكام .

**دَقِيقِي** : ١- الرقيق ، اللسل المضبوط والمحكم الصحيح . ٢- اللطحين .

**دَقِيقُور** : الكلمة إنكليزية الأصل ، ومعناها الأصلي هو المعلم . وتطلق على كل طبيب ، أو ممارس . وتعني أيضاً درجة علمية تمنح من الجامعات سواء في الطب ، أو العلوم الأخرى .

**دَلَّاسِي** : الذي يحمل في علم دلالات الألفاظ وتطورها .

**دَلَّك** : تدليك (إنظر هناك) . علاج مرض ، أو جرح بتأثير الحركات اليدوية المدربة . ويتضمن ذلك ضغط الجسم وضده وحكه . ويستعمل لذلك لتقوية الجسم ، أو لإزالة ما به من إرهاب وآلم وتورم ، أو لتثبيته

الدورة النموية والأمعاء . ويوصف لذلك أيضاً لاستعادة قدرة الجزء العاجز من الجسم . وقد يكون أيضاً جزءاً مهماً في علاج تصلب قشرايين ، والتهاب المفاصل ، والرقص السنخي ، وثال الأطفال . ويجب أن يقوم به أخصائي مدرب تحت إشراف الطبيب للمعالج . وهناك أنواع مختلفة من الدلك ، يصلح كل منها لغرض معين . وتشتمل الديقين في الدلك عادة ، وأحياناً تشتمل الوسائل الصناعية ، كما يحدث في الحملات ، وفي مولدات الاهتزازات الكهربائية . ويتضمن حركات منتظمة ، أو ضرب ، أو ضغط ، أو حركات دائرية حول العظام والمفاصل .

**دَلَّكُ اللَّئِيَّة** : ذلك اللثة بترير الأصابع في حركات متكررة ، لتثبيط الدورة النموية في اللثة .

**دَلَّسِي** : ١- المرشد ، ج : أدلة ودلاء . ٢- ممدبر مجوف ، أو محفور .

**دَلَم** : نمسج سائل ، يتألف من خلايا (الكريات الحمر والبيض وعناصر خلوية) معلقة في المصورة . وهو سائل أحمر . ويرتبط هذا اللون بوجود العناصر المصورة . إذ تحتوي الكريات الحمر على صبغ ؛ هو خضاب الدم ، يتبدل لونه حسب درجة تشبعه بالأكسجين . والدم كثيف رائحته غامضة ، طعمه مالح قليلاً ، وهو لزج وأشد لزوجة من الماء بخمس مرات . كثافته بين ١.٠٥٥-١.٠٦٥ ، وترتبط بحمولته للكريات والخضاب . تفاعله كروي خفيف . للبااه ثابتة ومنتظمة بفضل مجموعة من الدريثات . والدم وسيلة نقل أساسية في الجسم ، فهو ينقل الأكسجين من الرئتين إلى أنسجة الجسم ، كما ينقل ثاني أكسيد الكربون من الأنسجة إلى الرئتين . وهو يحمل الأغذية من الجهاز الهضمي إلى الأنسجة ويحمل

في تجويف الجمجمة. ويفصل بينه وبين العظم ثلاثة أغشية سحائية ، تسمى على الترتيب من الخارج إلى الداخل : الأم الجافية والأم العنكبوتية والأم الحنون. وتوجد بين العنكبوتية والحنون مسافة يملؤها سائل يساعد على سلامة السنجع العصبي من الصدمات. أما المخ فيتكون من فصين كبيرين، يصل أحدهما بالأخر حزمة كبيرة من الألياف العصبية تسمى الجسم المسندل. ويوجد على سطح كل فص مخي طبقة من المادة السنجابية اللون ، تعرف بالقشرة المخية، بسطحها ميزاتيب عديدة تزيد من مساحتها. وتوجد بهذه القشرة المراكز العليا للحس والحركة والإدراك. وتسيطر المراكز في كل من الفصين على نشاط الأعضاء في النصف الآخر غير المقابل في الجسم. ويرقد المخيخ في مؤخر تجويف الجمجمة تحت الفصين المخيين، ويقوم المخيخ بتنظيم النشاط العضلي. ويربط بين المخ والمخيخ جزء آخر من الدماغ يسمى الجذع، ويتألف من عدة أجزاء هي من أعلى إلى أسفل: المخ المزوج، والمخ الوسط، وقنطرة تارول، وللنخاع المستطيل. ويتصل هذا الجذع من أعلى بالفصين المخيين، ومن أسفل بالنخاع الشوكي. وتوجد في الدماغ عدة تجاويف تسمى البطينات يتصل بعضها ببعض. ففي كل فص مخي بطين وحشي، وفي المخ المزوج يوجد البطين الثالث، الذي يتصل بتجويف المخ الوسط المعروف بالقناة المخية، وهذه تتصل بالبطين من الأمام. ويتصل البطين الرابع بالقناة المركزية للنخاع الشوكي.

دِمَاعٌ اقْتِهَلي : فصي الدماغ. ذلك الجزء من الدماغ الذي يتطور كنمو مزوج من النهاية الأمامية

منتهجت الفضلات إلى الكلوئين، ويحمل الموائل من الأنسجة وإليها مملوئاً بذلك على حفظ توازن الماء في الجسم. وهو كذلك يحمل الخلايا النوية والأجسام المضادة إلى موضع العدوى، أو ينقل المواد المعلقة للدم إلى موضع التمزق في وعاء دموي، ويتولى توزيع الهرمونات المفردة من الغدد الصماء على أعضاء الجسم التي تختص تلك الهرمونات بإحداث تأثير فيها. كما يحلون الدم في تنظيم درجة حرارة الجسم بنقله للحرارة الزائدة من داخل الجسم إلى الطبقات السطحية للجلد، حيث تتبدد الحرارة في الهواء المحيط بالجسم. وتبلغ كمية الدم عند الشخص السوي الذي يزن حوالي ٧٠ كغم حوالي خمسة لترات من الدم. وفحص الدم مهم في تشخيص كثير من الأمراض، حيث تظهر اختلافات في مكونات الدم المختلفة عند كل صورة مرضية بشكل مختلف.

دَمٌ خَفِيسٌ : يستخدم الاصطلاح للدلالة على وجود دم في البراز، نتيجة وجود نزيف من الجهاز الهضمي والأغشية المخاطية، بحيث أنها غير كافية في الكمية للظهور الحليان، ولكنها تظهر في المجهر. دَمٌ كَامِلٌ : الدم الطبيعي، كما يدور في الجملة الوعائية. ويحتوي على جميع المكونات الخلوية والكميائية العادية الموجودة في الدم.

دِمَاعٌ ١- مرض في المين تنجم عنه. ثر الدمع في الوجه. ٢- تجمع مستمر للدمع نتيجة زيادة في الإفراز، أو انسداد القنوات الدمعية.

دِمَاعٌ : حشو للقف من أعصاب ونحوها وفيه المخ والمخيخ والنخاع المستطيل. ج: أنمفة. وهو الجزء المتضمن في أعلى الجهاز العصبي المركزي، ويرقد



الصليل وتطورها إلى نمل هي؛ داء السكري، وفقر الدم، والأمراض العنقية كالأشخاص المصابين بتثبيط مناعي، أو لديهم اضطراب في وظيفة الكريات البيضاء. ويصلح بنفي وجود السكري، أو أي سبب مباشر، ثم التطهير الخارجي، والمضادات الحيوية.

**دَمْعَان** : إفراز وسيلان الدمع.

**دَمْعَانَة** : الإفراز المائي للغدد الدمعية، الذي يُطْرَى الملتحمة.

**دَمْعِي** : يتعلق بالدمع، كالغدد الدمعية وغيرها.

**دَمْعِل** : خمج بالعدوى، يصيب الجريب العميق وما حوله، مؤدياً إلى تخر الأجزاء المصابة. ويتظاهر بتورم صغير ذو لون أحمر كاني، تظهر في مركزه بثرة صغيرة حول جريب شعري. وتشمل مؤلم، ويزداد ألمه عندما يظهر على مناطق رقيقة للحامات كجلد الأنف، كما يترافق مع حرارة موضعية. أما المناطق الانتقائية لتوضع الدمع فهي المنطقة القذالية، ومنطقة ما تحت الإبطين. ولكنه يمكن أن يظهر في أي بقعة من الجسم. يعالج بالنظافة والمضادات الحيوية.

**دَمُوج** : في علم التوليد، دخول الجزء المتقدم من الجنين في مدخل الحوض، في عملية الولادة.

**دَمَوِي** : يتعلق بالدم.

**دَمَوِيَّات** : الفرع من العلوم الطبية، الذي يهتم بالدم والأنسجة المكونة له.

**دَمَسَا** : حمض الـ (دي لوكسي ريبونوكليك) (انظر هناك) وهو وحدة الوراثة الأساسية.

**دَمَكَلَر** : صنف من التوكلائز الداخلي، مختص بحلقة حمض الـ دي لوكسي ريبونوكليك.

الدماغ الأمامي، ويحتوي على قشرة الدماغ وفصي السمع والأجسام المخططة.

**دِمَاعٌ دَنَلِي** : البنية الجنينية البدائية، التي يتطور وينمو منها الدماغ الأمامي والأوسط.

**دِمَاعٌ دَصَكِي** : طرف سفلي للدماغ الخلفي، وعند تطورها كاملاً، فإنها تصبح النخاع المستطيل.

**دِمَاعٌ دَلِي** : الجزء من الدماغ الخلفي، الذي يقع بين النخاع المستطيل والدماغ المتوسط، ويتكون من الجسر، منطقة السقفة من الجسر والمخيخ.

**دِمَاعٌ دَمِي** : الجزء من مقدمة المخ، الذي يهتم بوظائف الشم، أي البصلة الشمية، السويقات، والمادة الأماسية المتقوية، والمنطقة الكثيرة الشكل، والنويات اللوزية. ويشمل الاصطلاح أيضاً الجدار، الحصين، القن، التلافيف المقوس، والأجسام الحليمية، والنويات المهادية الأمامية. ولكن علاقتها بالوظيفة الشمية ما زالت غير لكيدة.

**دِمَاعٌ دَمُوسَط** : الجزء من المخ، الذي يحتوي على السقف والسقفة والسويقات المخية.

**دِمَاعٌ دِهَادِي** : الدماغ المهادي، أو الدماغ الواسطي، هو آخر جزء من الدماغ الأمامي. ويتكون من المهاد، وتحت المهاد، وفوق المهاد، وبعد المهاد.

**دِمَاعٌ دَقْدَم** : الدماغ الأمامي.

**دِمَاعٌ دُخَر** : للدماغ الخلفي.

**دِمَاعِي** : يتعلق بالدماغ.

**دَمَل** : حالة وجود عدد من الصلائل واستمرارها زمناً طويلاً. والعامل المساعد على إزمان ونكس

**دَنَح** : ١- طائفة رأسه وذئ. ٢- تشويه في الرأس، يتميز بسمو أكبر في الجهة الأمامية من الجمجمة، والجهة الأخرى في الخلف، مما ينتج مظهراً غير متسق، وملتوياً نتيجة لإعلاق نصف اللدز التاجي.

**دَنَسَف** : المرض الملازم ودنو الوفاة. ٢- حالة من المرض الشديد، مع سوء تغذية، وفقر دم، وفقدان الوزن وضعف عضلي ودوراني.

**دَنَلِي** : يتعلق بالذئف، أو يشبهه.

**دُونَوَقَاتِيَّة** : اسم يدل على الحبيوب، الزهري. ومسببه طفيلي يعيش ضمن الخلية "جسيم دونوقالي". وتبدأ الآفة بعد حضالة ٢-٣ أسابيع، وقد تستمر إلى ستة أشهر، بحطاطة قاسية، أو عقيدة وحيدة، أو متعددة، تنفتح على الجلد مودية لتقرحات. يلفت النظر فيها غياب الألم، وقد تتطور التقرحات واسعة. ويلاحظ غياب الضغامة العقدية. ويستمر التطور بطيئاً مودياً إلى تفرحات وتشوهات واسعة، قد تختلط بغصج ثانوي، يؤدي لضغامة عقدية. ويشخص بالتفتيش عن جسيمات "دونوقالي" في لطحات من حواف التقرح. ويعالج بالمضادات الحيوية. دونوفان، شارلز. طبيب إنكليزي في الهند، مدراس ١٨٦٢-١٩٥١.

**دَنِيُون** : ١- بطن، يغصم. ٢- ينتقل بسرعة واحتياج من مكان لآخر.

**دِهَلَسُون** : ١- ما بين الباب والدار. ٢- حيز يؤدي إلى منخل فذاة.

**دهليز الأذن** : تجويف في الأذن الداخلية بين القنوت الهلالية والقنوة.

**دِهَلَسُون الأنف** : قسم من تجويف الأنف، يقع بالضبط داخل المنخر، ويحك من الأعلى صتة الأنف.

**دِهَلَسُون الجراب للثدي** : الجزء من تجويف الجراب للثدي، الذي يقع مباشرة في داخل الفتحة الثديية «ويستمر خلف الثديية المصيدة المعكولة، مع الجزء الرئيس للتجويف».

**دِهَلَسُون الحنجرة** : الجزء الأعلى من تجويف الحنجرة، الذي يقع فوق الأوتار الصوتية للكاذبة.

**دِهَلَسُون الفم** : الجزء من التجويف الفمي، الذي يقع بين الشفاه والغدد من جهة، وبين الأسنان واللثة من جهة أخرى.

**دهليز المهبل** : الميز المحدود بالشفين الصغيرين.

**دِهَلَسُونِي** : يتعلق بالدهليز. دهليزي إقليمي. يتعلق بالدهليز المهبل والفتحة الإحليلية.

**دُهْن** : مركبات من اليبورجين والكاربون، تختلف عن الكرويهدرات، بلحاظ جزيئها على أكسجين أقل مما في الكرويهدرات، ولهذا يكون تأكسدها أسرع من تأكسد الكرويهدرات، وما تطلقه من الطاقة أكثر مما تطلق تلك المركبات. وهي كيمائياً عبارة عن إسترات غليسريل بسيطة، أو مختلطة للأحماض العضوية من سلسلة الأحماض الدهنية. وتكون للدهون أجساماً جامدة، أو مائعة وذلك في درجات الحرارة العادية. مصدرها الحيواني؛ كزيت كبد الحوت، والزبدة، ودهن البقر. ولنبات كزيت بذر القطن والكتان والمسمم والفول السوداني والخروع. وتستخلص للزيوت النباتية من البذور،

بعد تنظيفها، بالمصر والكبس على البارد. فيستحصل على أصنافها العالية المستعملة للطعام. ويستخدم المتبقى من الزيوت بالتسخين، لاستخدامه في أغراض صناعية؛ كصناعة الصابون. ولا تقتصر أهمية الدهون في التغذية على كونها مصدر مهم للطاقة وحسب، ولكنه أيضاً مصدر لبعض الفيتامينات كزيت كبد الحوت وزيت الزيتون وغيره.

**دُهْنِيّ** : ١- يحتوي على الدهن، أو لديه مخزن كبير من الدهن. ٢- مشتق من الدهن، أو له صفاته.

**دُهْنُون** : محضر سائل للاستعمال على الجلد من غير احتكاك. له في المادة فعل مطهر ومبرد. بعض الدهونيات محضرة خصيصاً لتسهيل الحين والأذن والأنف والحنك. وهي في الغالب مواد كيميائية؛ كالمغلفات والفينول والريصاص وحضن السيلسيوليك.

**دَوَاءٌ** : اصطلاح طبي يدل على جميع أنواع الأدوية. أي كل مادة، أو مركب يستعمل في علاج المرض، أو الاضطراب الجسمي، أو العقلي. ويستعمل الطبيب الأدوية في العلاج لتخفيف عرض، أو مداواة مرض، أو لشد نقص في الجسم. وتستعمل الأدوية أيضاً في التشخيص والوقاية من الأمراض. وقد تكون الأدوية من أصل نباتي، أو حيواني، أو محلي، كما قد تكون مركباً تركيباً تخليقياً في المختبر.

**دَوَاءٌ شَامِلٌ** : دواء يشفي جميع الأمراض.

**دَوَائِي** : يتعلق بالدواء.

**دَوَائِد** : وجود ديدان طفولية في بعض أجزاء الجسم.

**دَوَائِدُ مَمْنُونِي** : احتشار بالدودة الممودة.

**دَوَائِر** : للشعور بدوخة مع رؤية الأشياء المحيطة،

كأنها تدور، أو تتصاد وتتهبط. وعجز عن حفظ توازن الجسم، يؤدي إلى الوقوع على الأرض. ويقترون أحياناً بظيان يقبه يي. سببه متنوعة، كمشكلة النظر إلى عدة أشياء سريعة التحرك، مثلاً يحدث في الطيارين، أو السفر بقطار سريع، والتغيرات الفجائية في موضع الجسم، والنظر من علو شاهق إلى الأسفل، ودوار البحر، ومختلف أنواع التسمم، وأمراض المخ وإصاباته، وبعض العقاقير كالمسيلات، والإقراط في تعاطي بعض المكيفات والخمور، وكثرة التخوين وبعض أمراض العين، وققر الدم، وبعض الأمراض النفسية، ومرض معين يتناول المصعب السمي ويعرف بمرض "ملير" وأمراض الأذن الوسطى، وجهاز التوازن في القوقعة. ويتوقف العلاج على السبب.

**دَوَائِرُ السَّيْحَر** : دوار يتسبب من حركة البواخر، نتيجة اضطراب جهاز التوازن بالأذن الداخلية. وأعراضه غشيان وقسي ودوار وصدا، ولون شاحب، وعرق بارد. يمكن علاجه بتناول أدوية مضادة للغشيان، والاستلقاء مع خفض الرأس في مكان حسن التهوية. ويشبه أيضاً دوار الحركة، ودوار الجبل، الذي يتسبب من نقص كمية الأكسجين في الهواء.

**دَوَائِرَةٌ** : حركة سريعة لمادة معينة حول محورها المركزي. يستعمل لوصف الترتيب اللولبي للألياف العضلية لجدار القلب. فلكة للمزلق.

**دَوَائِرَةُ الشَّعْرِ** : فصحات يكون الشعر فيها مرتبطاً بطريقة لولبية، أو له نهايات حرة موجهة إلى الداخل، باتجاه مركز. تشاهد في السرة، وفي المصمص.

**دَوَلَةُ الْقَلْب :** الترتيب اللولبي للألياف السطحية لعضلات القلب، في قمة القلب.

**دَوَلَرِي :** يشبه، أو يدعي الدوار.

**دَوَاعِي الاستئصال :** أية أسباب تبرر استئصال دواء، ضمن جرعة معينة ووقت معين.

**دَوَالِي :** دولي الشكل.

**دَوَالِي :** مرض يصيب الأوردة في أجزاء متعددة من الجسم. وينتج عن تمدد والتمدد في الوريد، وضغط في جداره. وأكثر الأمثلة في الجسم ملازمة لحدوث الدوالي هي؛ الساقان والفخذان. ويحدث هذا المرض عند النساء، أكثر منه عند الرجال. ومما لا شك فيه وجود استعداد خلقي ووراثي لهذا المرض ينتج عن ضغط في جدار الوريد، وعن عدم كفاءة في الصمامات الموجودة في داخله، والتي تتحكم في سير الدم في الاتجاه الصحيح. ومما يساعد على حدوث الدوالي، كثرة الوقوف في بعض المهن.

وتساعد كثرة الحمل عند النساء على ازدياد حجم الدوالي، أو انتشارها ، نتيجة لضغط الرحم على الأوردة الرئيسية في الحوض. وحالات الدوالي سهلة التشخيص، حيث تكون الأوردة ظاهرة تحت الجلد، وقد تبلغ حجماً كبيراً. ويتسبب عنها آلام مزمنة في الساقين وتورم وعدم قدرة على الوقوف لمدة طويلة، وبعد فترة من الزمن ، يشكو المريض من آكزيمة مزمنة، أو من ظهور قروح في الساقين تسمى القروح الدالية، التي تأخذ وقتاً طويلاً للشفاء. وتعالج الدوالي، إما جراحياً، أو بواسطة حقن دواء في الأوردة يؤدي إلى انسدادها، أو بربطها وتخفيف الألم.

**دَوَالِي الصَّري :** تمدد في المغاغة الوريدية للنظام البابي، مع فروع الوريد المحوي اليساري، ولوردة الصدر تشاهد في فرط ضغط الدم البابي.

**دَوَالِي الصَّخْرَة :** حالة تتميز بتوسع مزمن لأوردة الحنجرة، وخاصة لأوردة الأوتار الصوتية.

**دَوَالِي الشَّكَل :** شكله يشبه الدوالي، أو الأوردة المتوسعة.

**دَوَالِيَة :** حالة مرضية تتميز بوجود دولي، كأمراضها.

**دَوَالَم :** دوار، أو أي حالة من فقدان التوازن، أو العلاقة المتوازنة مع البيئة المحيطة.

**دَوَالِي :** له صفات علاجية، أو شغفوية، أو له صفات الدواء.

**دَوَالِيَّات :** الفرع من العلوم الطبية، الذي يختص بالأدوية وأثرها، وعملها وصفاتها وتأثيرها على الإنسان ، وأسباب المرض.

**دَوَالِيَّاتْ نَسْطَرِيَّة :** الفرع من العلوم الطبية البيطرية، الذي يختص بالأدوية وأثرها وعملها وصفاتها وتأثيرها على الحيوان، وأسباب المرض.

**دَوَالِيْمَهِن :** الاسم المستق عليه لـ (٢-٣،٤) ديهيدروكسكيل فونيل أثيل أمين) وهو عقار محاكي اللودي، يعمل كموسل عصبي، ويفرز من المصبونات في تحت المهاد الأمامي ولماكن أخرى. ويمر على المحاور إلى البروز الوسطي، حيث تحرر منه عوامل إلى الجملة البابية النخامية. لها أثر، إما مانع، أو مساعد، أحد شوارده البرموكريبتين.

**دَوْدَالِي :** يشبه الدودة في منظره وصفاته.

أو أن تنتقل البيوض بواسطة المساء والأغنية إلى ثوبها. تصالج بالأنودية للطاردة للديدان، وهي كثيرة. **دودة شصية** : ديدان تنتشر في المنطق المدارية وتحت المدارية. تبلغ الدودة الكهله حوالي المستمتر طولاً، وتسكن الفج والصائم، وتطرح في البراز، فإذا وجدت تربة دافئة تكاملت إلى يرقة قادرة على اختراق الجلد المليم. وتذهب اليرقة إلى القلب ثم إلى الرئة. وقد يؤدي ذلك إلى التهاب رئوي مترلق بزيادة الحمضات في الدم، ثم تفتقر الأسناخ صعوداً إلى الرغامي لتعود للدخل إلى الأمعاء. وتتكاثر للدورة الناضجة.

**دودة فسلكة** : وتدعى الفسلكة الأمريكية، أو المحجنة الأمريكية. وتنتشر هذه الدودة في المنطق الاستوائية من أفريقيا وآسيا والأمريكتين، وهي تشبه الملقوات الضخمة، ولكنها تتميز بأنها أصغر حجماً من الملقوات، إذ يقين الذكر ٥-٩ ملم وطولاً ٣-٠٠، ملم قطراً والأثني ٩-١١ ملم و٣٥-٠٠، ملم قطراً. محفظتها الفسية لا تحتوي على أسنان على الحافة الأمامية، بل يوجد فيها صفائح بسيطة. جراب الجماع في الذكر أطول من الملقوة وتتحد شقباته بالقرب من نهايتهما، ثم تنهين بكلاهما واحد. ويقع رحم الأثني قبل منتصف الدودة. تشبه بيوضها، بيوض الملقوات الضخمة سوى أنها أطول قليلاً وأقل عدداً. تعيش الدودة الكهله لفترة أقصر من الملقوات، إذ يتم التخلص منها خلال ٣-٤ سنوات.

**دودة مقلوبة** : هي الديدان الممسودة. وتكثر في الطفولة، ويبلغ طولها ٥٠-١ سم وتظهر كما ينسب اسمها كخيوط من القطن. وتوجد بينها إناث وتذكور. تسكن القولون والمستقيم ويصحب بها الأعور، وقد تصل إلى الشرج فتسبب تخزشات كبيرة. يتم

**دودة** : ١- شعبة من عديدات الفقار، عديدة المفصل والجلد. والأنواع معظمها طفيلي، يعيش على المواد العضوية في الأجسام الحية من نبات وحيوان وفي الجوف. ٢- شكل دودي مثل دودة المقيح. ج ١ دود.

**دودة خبيثة** : ديدان إسطوانية دائرية المقطع مفترقة الجنس. الذكر منها أقصر من الأثني، يختلف طولها بين ٧-٠٠، ملم للذكر و١٢٠٠-٠٠ ملم للأثني. نهايتها دقيقتين، تحوي الأمامية منها ١ ملم للدودة الذي يحاط أحياناً بشاه، أو بمحفظة لدية. وتبدو الخلفية، خاصة في الذكور بشكل منح، أو بشكل جرسى. وتساعد فيها الفتحة الشرجية والفتحة التناسلية المنكرة. في داخلها جوف عام يحوي سائلاً تسبح فيه أجهزتها البضمية والتناسلية وتطور فيه خلايا بالغة كبيرة. وتقسم الديدان الحبلية بالنسبة لمكان توضعها إلى ١- ديدان معوية، وهي التي تعيش كهولتها في لمعة الأمعاء كالأحياء المعوية وشعرية الرأس، والصمفر، والملقوات، والإسطوانيات. ٢- الحبلية المعوية - النسيجية وهي الديدان التي تعيش كهولتها في لمعة الأمعاء، وأجنتها في نفس الثدي، كالشعرية والحلزونية. ٣- الحبلية النسيجية، وهي الديدان التي تعيش كهولتها في النسيج، كالخيطيات والحبيبات. تختلف سيرة الديدان الحبلية حسب أجناسها ١ فمنها الخيطيات تستقر في النسيج وتحتاج إلى ثوي عبر نوع من الحشرات تتطور يرقاتها فيها ثم تنتقل بواسطته إلى الإنسان. ومنها ما تستقر في الأمعاء وتخرج بيوضها، أو أجنحتها مع البراز، بعد نضج البيوض في الوسط الخارجي، وتدخل بعده إلى الثدي عن طريق الجلد، وتحتاج لهجرة طويلة حتى تصل إلى الأمعاء،

درجة التوتر. في علم القلب، تستخدم لذلك الجزء من القلص البطيبي، الذي يحدث حد انغلاق كل من الصمامات الأتية - بطنية والصمامات الهلالية.

**دَوْرُ الْإِرْكَفَامِ الْإِلْقَصَرِي** : فقد توتر عضل، بدون أي كسر في أيقلة العضلية. في علم القلب، مرحلة الانقباض البطيبي خلال الارتشاء البطيبي. وعندما تكون كل من الصمامات الأتية - البطنية والهلالية مغلقة، يتبع موجة نبض شريانية.

**دَوْرُ الْكُمُونِ** ١- دور العضلة. ٢- الوقت الذي يمر بين وضع المؤثر، والأثر الناتج.

**دَوْرُ الْحَوْرِ الصَّغِي** : الوقت اللازم لاحتجاز، أو عزل احتكاكات مرض سُخْدِي كالجندري. وهو يساوي دور العضلة الأكمسي.

**دَوْرُ السَّفَاعِي** : مرحلة القفافة بعد صدمة، التبيغ الحاصل خلال ثوان بعد انسداد الدوران في طرف لمدة دقائق، نتيجة تجمع مواد موسمة

**دَوْرُ الْحَسْرَانِ** : المرحلة التي تتبع كسسي نشاط لعضل، أو عصب، عندما لا يكون هناك إمكانية للرد على مؤثر آخر. وهو دور الحران المطلق.

**دَوْرَانٌ** : الطواف حول الشيء. دوران الدم ؛ تسله في العروق.

**دَوْرَانٌ إِكْلِيلِي سَرِيَان** : الدم خلال الأوعية لتلبية للقلب.

**دَوْرَانٌ بِلَاسِي** : مرور الدم من الجهاز الهضمي والطحال، خلال الوريد البابي وفروعه إلى الكبد.

**دَوْرَانٌ بَرَقَسِي** : سريان الدم خارج الجسم خلال ماكنة قلب - رنة، أو كوة اصطناعية إلخ.

**دَوْرَانٌ جَنِينِي** : سريان الدم من الجنين إلى شئمة الأم وعودته إلى الجنين.

تزاوج الديدان في الأمعاء، وتطرح بويضها مع البراز، وتلوث هذه البويض أصابع المريض نفسه، خصوصاً إذا كان الحكة ظاهرة بارزة. وعندئذ تبلى البويض من جديد، إما بتلويث الطعام، أو بلق الأصابع، وتفرخ البويض من جديد.

**دَوْدَة مَفْصُودَة** : أنظر دودة مدورة.

**دودة مسطحة** : عضو في شعبة الديدان المنبسطة. وهي ديدان مسطحة، لضغطها بين الظهر والبطن، ومتكافئة جانبياً. ليس لها جوف عام، جهازها الهضمي بنى في المقويات، ومفرد في الشريطات، وجميع أفرادها خنثى.

**دَوْدَة مَفْصُودَة** : من شعبة الديدان المنبسطة. والديدان الكهنة طفيليات دليضية أو خارجية للفقريات. ومنها ما لها ذوي ثلث هي الحارزون. (انظر مقويات) وتتكاثر لاجنسياً.

**دَوْدِي** : له علاقة باللدود.

**دَوْدِي الشَّكَل** : يشبه اللودة في مظهره.

**دَوْر** : الذوبة، أو المرة. ج، لدور.

**دَوْرُ الْقَسْف** : وقت كلف الدم من البطين الأيسر في أي انقباض.

**دَوْرُ الْحَضَضَة** : المرحلة المنغية، أو الفسحة بين وقت الصمغ، وتطور أو الأعراض والتي تختلف من مرض لآخر.

**دَوْرُ الْكَهْرَسَاوِي** : مرحلة في دورة القلب، عندما يكون الكامن على مسربين كهربيين، متوازن جداً، بحيث يظهر الميل بواسطة مقاييس جلفاني.

**دَوْرُ التَّقْصِيرِ الْإِلْقَصَرِي** : تقلص لا يحدث فيه كسر في العضلات بتثبيت طرفيه، بحيث يقاس فقط

**دَوْرَانٌ رَافِعٌ** : دوران معوض، يتطور من خلال توسيع قنوات ثانوية، نتيجة انسداد في الوعاء الأسلي.

**دَوْرَانٌ رَاسِيٌّ** : الدورة الدموية الصغرى ١ من القلب إلى الرئتين وبالعكس.

**دَوْرَانٌ سُرِّيٌّ** : الدورة الدموية بين الجنين والمشيمة.

**دَوْرَانٌ مُتَّصِلٌ** : تظل أجزاء من جسم حيوان، بوصول لوعته الدموية، بالدورة الدموية لحيوان آخر.

**دَوْرَانٌ مُتَّسِعِيٌّ** : دوران دم الأم خلال جيوب المشيمة، ودم الجنين عبر الدوران الجنيني.

**دَوْرَانٌ مَعُوسٍ** : إفراز لملاح الصفراء الممتصة من الأمعاء والمحمولة إلى الكبد، وتفرز مرة أخرى إلى الأمعاء، حيث تمتص ثانية، إفرازها مع العصارة الصفراوية.

**دَوْرَانٌ صَغِيرٌ** : دوران الدم خلال الرئتين للكسدة وإزالة ثاني أكسيد الكربون.

**دَوْرَانٌ لَمْعِيٌّ** : مرور الدم خلال الأوعية المغية والغدد والقنوات.

**دَوْرَانٌ مُجْمُوعِيٌّ** : الدوران الكبير. دوران الدم في الجسم جميعه، ما عدا الرئتين.

**دَوْرَانِيٌّ** : يتعلق بالدوران، أو نسبة إليه.

**دَوْرَةٌ** : مجموعة كاملة من الأحداث، التي تتكرر بين حين وآخر.

**دَوْرَةٌ جَنْسِيَّةٌ** : في الحيوانات، ذلك الجزء من الدورة التناسلية، حيث توجد الأشكال الجنسية، من أجل حصول التناثر.

**دَوْرَةٌ قَلْبِيَّةٌ** : للتغيرات التي تحدث في القلب أثناء

كل ضربة. وتتكون من الانقباض الأيني، والارتخاء. والانقباض والارتخاء البطيئ. ويمكن تقسيمها إلى أحداث ميكانيكية (تنويرات ضغط) وأحداث كهربائية (تنويرات تخطيط القلب). ويتغير طول الدورة عكسياً مع نسبة ضربات القلب.

**دَوْرَةُ الْحَيَاضِ** : اصطلاح يستعمل لوصف التغيرات الدورية التي تحصل في الأعضاء التناسلية الأنثوية.

**دَوْرَةُ الْحَيَاةِ** : في مفصلة الأرجل ١ مجموعة المراحل من أي مرحلة في جيل معين إلى نفس المرحلة في جيل آخر.

**دَوْرَةُ حَمَضِ السَّرِيكِ** : دورة التفاعلات، حيث تستحول المنتجات الوسيطة لاستقلاب الكربوهيدرات والدهن والأحماض الأمينية، إلى ثاني أكسيد الكربون وماء في المتقدرة.

**دورة الحمض الثلاثي الكربوكسيل** : دورة حمض الستريك. (انظر هناك).

**دَوْرَةُ لَاإِبْاضِيَّةٌ** : دورة جنسية بدون إفراز بويضة.

**دَوْرَتِيٌّ** : إياه يوضع فيه للشراب، الجرة ذات العروتين. ج ١ دوارق.

**دَوْرَتِيٌّ** : له صفات الدورة. تصف مجموعة من الأعراض، تحصل في دورات معينة، كالانفلونزا.

**دَوْرَتِيَّةُ الْمَزَاجِ** : جنون دوري، كجنون الهوس والاكئاب من النوع الخفيف.

**دَوْرَتِيٌّ** : يتصف بالدورية.

**دُورُنٌ** : ١- ظرف مكان منصوب، له معان مختلفة بالنسبة إلى ما يضاف إليه. ٢- الخصيس والحظير، تحت، كل من العادة.

**دُونُ الْمَسْرِيرِي :** ١- مرض دون السريري؛ أي مرض تكون صفاته المرضية موجودة، أو تتطور. ولكن لا يوجد له أعراض سريرية أبدًا، أو أنه لا توجد أي أعراض سريرية تطلي أي دليل على طبيعة المرض، وخاصة في المراحل الأولى للمرض، حيث يمكن أن تتطور الأعراض لاحقًا.

٢- عدوى دون السريرية؛ هي العدوى التي لا تنتج تغيرات مرضية مادية، ولكنها موجودة وربما تتكاثر داخل الجسم، أو عدوى تنتج تغيرات مرضية طفيفة، لا تمكن على الصورة السريرية.

**دُونُ الْمَسَوِي :** ١- أقل من العادي. ٢- يستخدم الاصطلاح لتحريف التصرف اللامسؤول لسلطة الانتحار.

**دُونُ الشُّعُور :** الجزء من العقل، الذي يحتوي على العمليات النفسية غير الموجودة في الشعور في أي لحظة معينة، ولكنها متوفرة في العقل الباطن.

**دُونُ الْمُعْمِيَّت :** حركة من الدواء، أو السم، أو الأسمه، لا تكفي لإحداث الموت.

**دَوْبِيَّة :** حشرات طفيلية وديدان وقرالض.

**دَوْبِيَّي :** يتعلق بالدويبات.

**دَوْبِيَّة :** دائرة صغيرة، في التشريح؛ الجزء من الجسم الهندي الواقع فوق العضلة الهضمية.

**دَوْبِيَّي :** يتعلق بالدويرة.

**دِيَسَال :** عملية فصل المواد البلورية الذائبة من الغروائيات في مزيج بواسطة مديال.

**دِيَال خَلِّي :** ديال خلال غشاء حي.

**دِيَسَال مَسَوِي :** عملية فصل البلوريات من الغروائيات في السم بواسطة مديال، كالكلوة الصناعية.

**دِيَسَال صِنَاعِي :** ديال يستعمل فيه الصفاق كغشاء مديالي. ويحلل السائل الدليالي من خلال قسطرة إلى التجويف الصفاقي، حيث يبقى لمدة ساعة، ثم يجري نزحه. وتعاود هذه الدورة كل ساعة، حتى يصبح كيمياء الدم مرضياً.

**دِيَسَال كَهْرَبَالِي :** ديلزة مجلة للشوارد من مزيج مع غروائيات، وذلك بإحلال مملحي كهربائية، خارج المطول. ويجري جنب الشوارد خلال الغشاء إلى المصعد والمهبط.

**دِيَدَانٌ مُتَوَرَّة :** ديدان ممسودة. (انظر هناك)

**دِيَدَانٌ مُسَطَّحَةٌ :** انظر دودة مسطحة.

**دِيَمَسِي :** نشيط، يستعمل القوة في نشاطه.. عكس سلكن.

**دِيَمَسِيَّاتٌ عَرَع الفيزياء :** الذي يبحث في القوة والحركة.

**دِيَمَسِيَّاتٌ نَعْمِيَّة :** العلم الذي يتعلق بحركة للدم والقوى المؤثرة في الدوران.

**دِيَمَسِيَّاتٌ قَلْبِيَّة :** العلم، أو فرع الطب، الذي يتعامل مع عمل والقوة المتصلة في عمل القلب.

**دِيَمَسِيَّاتٌ هَوَالِيَّة :** دراسة الغزات أثناء الحركة، وخاصة الهواء. وكذلك يستعمل للدراسة الأجسام في الهواء المتحرك.

**دِيَمَسِيَّاتٌ حَيَالِيَّة :** الدبسات التي تم بالقوة والحركة المتصلة في الجسم الحي.



**ذَأَب :** أي مرض جلدي مزمن متقدم، وهو من امراض التسيج الضام والرمز.

**ذَأَب حمامي :** مرض مجهول السبب. ويفترض أن من أسبابه : العصات الراحه، أو ارتكاس بثور خمجية في العضوية، أو تكثير بعض الأوبية. ويرجع حديثاً أن السبب مداعي ذاتي، مع تأهب وراثي. يقسم إلى شكلين : الذأب الحمامي للقرصي ؛ ويستظاهر ببقع حمامية على الوجه، والوجنتين وطهر الأنف والشفتين والأذن وطهر اليدين. وتكون البقع وردية اللون وحمره مرشحة قليلاً، ومستديرة عادة. ويظهر عليها مع تقدم المرض؛ ضمور ووسوف، وتحمط بالتوسعات الوعائية. وقد تأخذ شكل الفراشة على ظهر الأنف والوجنتين، وسيرها مزمن، وهي تميل نحو التكمس. والذأب الحمامي الجهازى؛ ويمكن أن يصيب أي جهاز، وأكثر ما يصيب الأجهزة الداخلية؛ الكلى والكلى والعضلة القلبية. أما العلامات الجلدية، فتتصف ببقع حمامية على الراحتين والأخصمين وجنبي الأصابع والوجه. وتتصف مخبرياً بنقص الكريات العمر والبيض والمصفحات وزيادة سرعة التثقل، وكشف العامل المضاد للوى. يقوم العلاج على إعطاء الستيروئيدات دليلاً وخارجياً حسب الحاجة.

**ذَأَب مُسَلِّي :** آفة جلدية ثللولية، نتيجة العدوى الخارجية بجراثيم السل. وتصيب كافة الأعمار، وأكثر توضعها على الوجه والأطراف والأغشية المخاطية. وتُستَظهر بالندفات درسية تتراوح أحجامها من حجم رأس اللبوس، وحتى حبة اللبس. والألوان الدرنات ملجاني مثل إلى الحمرة، ويمكن أن تغطيها قشرة، وتترك الدرة بعد زوالها ندبة.

**ذَأَب مُسَلِّع :** نوع حبيبي من سل الجلد. وهو أكثر أمراض سل الجلد شيوعاً، يتظاهر بلويحة ذات سطح منبسط ومرتفع قليلاً عن سطح الجلد. مكونة من عقيدات حمراء، بنية، أو مصفرة، قولمها رخو يخترقها اللبوس بسهولة. تجتمع بشكل زمر بجانب بعضها البعض. وتؤدي لونا أضر تشهب كلون حبة التفاح إذا ما ضغطت بصفحة زجاجية. وتأخذ تلك العقيدات مسيراً لاذاً، وذلك بسبب ازديادها نمواً وتوسعا بالرغم من الشفاء البطيء، الذي يطرا على أحد جوانبها. ويتوضع الذأب السابق في الأماكن المكشوفة من الجسم. وتتجم هذه الآفة، إما عن تلقح الجلد بمصية السل خارجاً، أو عن طريق انتشار المصيدة عن طريق الدم، أو اللمف.

**ذَأَب مُسَوِّي :** نوع من الذأب الحمامي من نوع "متشتمن"، عند المرضى ذوي الدوران السوء، ويتوضع على الأنف والأذن واليدين، أو القدمين.

**ذَأَب مُنْتَشِر :** ذأب شائع، يتظاهر بعقيدات متعددة ومنفصلة، تتوضع على الأجنان والشفة العليا والوجنتين.

**ذَأَبَاتِي :** شبه الذأب.

**ذَات :** النفس.

**ذَات الجَنْسَب :** التهاب الجنبه. أي غلاف الرئة نتيجة تيج ميكابكي، أو كيميائي، وفي الغالب نتيجة خمج بشكل ثانوي لمرض في الرئتين، أو جدار الصدر. والجنبه تتكون من غشاء له طيتان؛ إحداهما تكسو سطح الرئة، والأخرى تبطن داخل القفص الصدري. وبينهما طبقة دقيقة من سائل مصللي، ووظيفة هذا الغشاء تسهيل حركة الرئة في عمليتي

**ذَاتُ الْجَنْبِ بَيْنَ الْقَصِيَةِ :** التهاب ذات الجنبه بين القصوس.

**ذَاتُ الْجَنْبِ الْجَافَةِ :** ذات الجنب، بدون انصباب. ويمكن أن تكون محدودة، ناتجة عن رضخ، ولكنها في العادة ثلوية لمرض في الرئة كالامل، وتوسع القصبت ولحشاء، أو ورم، وخاصة ذات الرئة. ويشكل السلسب عام. وقد تكون ذات الجنب الجافة؛ الإشارة الأولى لوجود آفة سلية في الرئة.

**ذَاتُ الْجَنْبِ الرطبة :** ذات الجنب، مع وجود انصباب. أنظر ذات الجلب.

**ذَاتُ الْجَنْبِ الحجابية :** التهاب الجنبه، التي تنطلي الحجاب، وتنتظر بالم شديد في منطقة الشرسوف والمراق من البطن، وبالم راجع من خلال المصب الحجابي إلى الكتف. ويكون الاحتكاك الجنب مقبلاً.

**ذَاتُ الْجَنْبِ الغبيرانية :** ذات الجنب الجافة.

**ذَاتُ الْجَنْبِ القويحة :** دبيلة. (انظر هناك). حالة في الغالب ثلوية لالتهاب رئوي، خاصة ذات الرئة، وذات الرئة والقصبات. وفي حالات أخرى توسع القصبت، خراج، أو تنخر الرئة والسحاب، وذات القسي في ضلع، أو خراج تحت الحجاب. وقد تكون الدبيلة متوضعة ومحوصلة بالتصاقات عازلة بقة التجويف الجنبى. ويحدث هذا عادة بين الرئة والحجاب، أو المنصف. وتتميز الدبيلة المحوصلة بضمخ المكورات الرئوية، وهو نتيجة ذات الرئة القصية. ويكون التفقيح سمكه مصفر. ويمكن أن تكون الدبيلة العلة غير محددة بالاتصاقات وكل

الشقيق والزفير بفضل ملوسة طويته. وزلاجة للسائل الفاصل بينهما. والتهاب الغشاء يبده من ملوسته خشونة ومن زلاجة سائله لزوجة، فتحتك الطيبتان، ويتلاصقان كلما تحركت الرئة. وينجم عن ذلك وخزة الأكم المتكررة بهذا المرض. والمرض على نوعين؛ أحدهما جاف، وهو الذي يتميز بوخز الأكم المشار إليه. والآخر رطب، وتقال فيه هذه الوخزة، بسبب امتلاء التجويف الفاصل بين الطيبتين بمقدار كبير من السوائل الارتشاحية التي قد تتقيح، أو تتلاحم، والتي تضغط على الرئة والقلب، فتعوق عملهما. ويشعر المريض بضيق شديد، وتسبب ازرقاق لونه. وقد يشبه المرض من زلات البرد الجاف. وقد يكون من مظاهر التكرن الرئوي، أو مضاعفات الالتهاب الرئوي، أو التهاب الكلى. ويجب فحص المريض بالأشعة، وفحص البصاق للتأكد من عدم وجود التكرن.

**ذَاتُ الْجَنْبِ والرئة :** التهاب رئوي قصي حاد.

**ذَاتُ الْجَنْبِ الإصباحية :** التهاب الجنبه، حيث تلسر الالتهاب إلى انصباب والوزن النوعي للسائل هو (١٠١٨-١٠٢٠). ويتفشّر عند سكنه، نتيجة احتوائه على كمية كبيرة من الليبين. ويظهر فحص الخلايا رجحان الخلايا للنفوة. ومظم الحالات تمود إلى وجود التكرن. ويمكن أن تحدث خلال المرحلة الثلاثية والقصبة للتكرن الرئوي، قبل أن تصبح الآفة الرئوية معروفة، أو في مرحلة متأخرة عند إمكانية تشخيص المرض. كما يمكن وجود انصباب مصلي ليفي في المرحلة المبكرة لذات الجنب، الذي يصبح فيما بعد متقيحاً، كما في ذات الرئة.

حتى تهبط الحرارة في اليوم السادس، ويخف شعور المريض بالراحة، ويلين البصاق، وتبدأ النقاهة. وهناك نوع من الالتهاب الرئوي عبارة عن مضاعفة لأسراض أخرى كالمصب، أو السعال الديكي، أو الإنفلونزا. وتنتقل العدوى بواسطة الرذاذ المستطير من أنف المريض وفمه عند السعال، ومن الأدوات الملوثة ببصقه.

**ذات الرئة اللحمية :** التهاب الرئة، حيث يكون الاتصال محدود في النصف العلوي لرئة واحدة. ويمكن أن تظهر الحرارة المرتفعة والأعراض الدماغية.

**ذات الرئة الاستثنائية :** ذات الرئة والتهابات الحادة. تسبب من استنشاق مواد مخمجة إلى الرئة. ويمكن أن يكون ذلك عرضاً، أو نتيجة التخدير، أو الغيبوبة. ويمكن أن تكون المادة الخمجة، أجزاء من الطعام، أو مواد عفنة من أورام متقرحة في المجاري التنفسية العليا، أو تستنشق من أفات قوحية في أجزاء أخرى من الرئة، ويكون هناك التهاب كصبغات منتشر. وذات الرئة والتهابات يمكن أن تتطور إلى خراج، تخثر، أو ديلة.

**ذات الرئة اللاعظمية :** لمصطلح يشمل مجموعة من الحالات الخفيفة نسبياً. سببها غير جرثومي، لها بداية غادرة مع توعك، وإرتجاف، وصدا، وآلام عضلية، يشبهها حمى معتدلة، وسعال متبجح. وقد تبرز العلامات الجسدية بدون أعراض شديدة. الأشعة تظهر تبجح منتشر، خاصة عند القاعدة. ونادراً ما يكون المرض قاتلاً، أو لمضاعفات. وهو مترافق غالباً بارتفاع المضادات المصلية للمفطورة الرئوية، التي تشكل العضوي الأكثر تسبباً للمرض.

مساحة الجنب الكلية. وتوجد مع خمج المكورات السبحية وتترافق ذات الرئة والتهابات لأسباب مختلفة، ويكون القيح خفيفاً ومختصراً.

**ذات الجنب المتكيسة :** ذات الجنب للقيح. (انظر هناك).

**ذات الجنب المصلية :** ذات الجنب الاتصالية. (انظر هناك).

**ذات الجنب المصلية الفيبرينية :** ذات الجنب الاتصالية. (انظر هناك).

**ذات الرأسين :** عضلة لها رأسين في العضد تنشأ من رأسين، رأس طويل وقصير من اللوح، وتنفذ برابط واحد في بروز على عظم الكعبرة. وهو أحد رافعات الساعد المهمة، وبقي الكوع. وهناك عضلة أخرى هي ذات الرأسين الفخفية، التي تنشأ من بروز إك الشظية.

**ذات الرئة :** التهاب في المادة الإسفنجية للرئة. أسبابه كثيرة منها جرثومي ومنها حمى. مدة حضائته قصيرة ١٠ تستدئ ثلاثة أيام في النوع الجرثومي، وقد تبلغ عشرين يوماً في النوع الحمي. أهمك أعراض المرض، ارتفاع مفاجئ في درجة الحرارة مع تسخيرة، أو برودة. ويصبح التنفس سريعاً غير عميق، وتخرج فيه طلقاً الألف مع الشهيق لإسفال أكبر كمية من الهواء، ثم يظهر علا شفتي المرض وأظفاره زرقة لحم طفلية الأكسجين. ويصاحب هذه الأعراض، ألم في الجنب عند الشهيق يزيد في سطحية التنفس، وينشأ هم استداد الالتهاب إلى الجنب. ويصاب المريض بسعال جاف في البداية ثم بصاق محم وتستمثر هذه الأعراض

وتتقدم الخلوة إلى الأصل العادي. هذه المراحل هي نتيجة الدراسات بعد الوفاة لحالات مميّة، وليست موجودة في جميع الحالات بالضرورة. وهناك عدة درجات من الشدة، سواء إمبراضياً، أو سريرياً (أنظر ذات الجذب).

**ذات الرئة الفُصيصية :** الالتهاب الرئوي الشحمي، حيث يأخذ للتصلد شكل انتشار بقعي فُصيصي. يبدأ المرض بالانتشار من الشُعب الهوائية إلى شُعبات الفُصيصات إلى الأكياس والأنساخ المتصلة بها، وهكذا إلى الأنساخ المجاورة والنسج الخلالي بين الأنساخ. وتبقى بين قطع للتصلد مناطق وهد ورم، نفاخ بدرجات متفاوتة. ويحتوي للنضج على خلايا ظهارية متوسطة، وأعداد كبيرة من الجسيمات الدموية البيضاء، والسيل من الخلايا الحمراء، وقليل من الليفين إن وجد. وبالرغم من أن خمج مكورات رئوية نقي يمكن أن يسبب ذات الرئة الفُصيصية عند الرضع، فإن الخمج عادة يكون مخلوطاً نتيجة وجود كائنات دقيقة، تكون مجتمعة بالرغم من سيادة أحدها. ومن الكائنات المنتشرة؛ الكريات الرئوية من النوع قليل التنوع، والكريات للمحبة، والعنقودية، والمستعمية للزلية. ولكن أحياناً يكون هناك كائنات كالتيكوبويد والطاعون والذئبيرا، وكائنات خمجة أخرى. والمرض عند الأطفال مضاعفة للحصبة والسعال الديكي. وفي جميع الأصاغر مضاعفة للإنفلونزا. وفي المسنين فإنها يمكن أن تكون لهيئة لتهاب القصبات المزمن، خاصة عندما يكون مترافقاً مع أمراض أخرى مضاعفة؛ كمرض الكلى المزمن، والتكس القلبي الوعائي، والأمراض العصبية الكزمنة، والسكري..

**ذات الرئة المركزية :** التهاب الرئة، حيث تكون الأنسج عميقة الجلوس، والأعراض الجسدية غائبة، أو ضعيفة، حتى يمتد المرض إلى الأطراف.

**ذات الرئة المزبوجة :** ذات الرئة الفصية الحادة، تصيب كلا الرئتين.

**ذات الرئة الاستغلالية :** أحد أشكال ذات الرئة الضعيفة. تحدث عند الاحتقان السليبي للقواعد الخلفية للرئتين، في المرضى الملازمين للفرش، ذوي القلب الضعيف.

**ذات الرئة الشحمية :** آفة مزمنة تكلارية، تصيب عن دخول حبيبات زيتية إلى الأنساخ. ويمكن أن تلي استعمال نفاط زيتية للأنف، أو الإطعام القسري للحليب، أو استنشاق مواء ملوثة بالزيت، أثناء السباحة.

**ذات الرئة الفصية :** ذات الرئة الحادة. وهو النوع التقليدي لذات الرئة، حيث يتخذ للتصلد شكل جاف من التهاب الرئة فصي الانتشار. وهو خمج خالص حاد، يشهب من مكورات رئوية مفرقة. وتوصف إمبراضياً بأربعة مراحل؛ ١- الإحتقان، حيث تصبح الأوعية الدموية محتقة وتظهر نضجة من مصبل فيريسي في الأنساخ وتزداد كميتها. ٢- التكدب الأحمر ١ حيث تصبح الرئة قاسية، وتمتلئ الأنساخ بخثرة ليفية تحتوي على جسيمات دموية حمراء. ٣- التكدب الرمادي؛ حيث تتسد الشجيرات بتأثير ضغط للنضج، وتمتلئ الأنساخ بخلايا مفصصة السنوي، وخلايا حمر متلاشسية. ٤- وأخيراً التحلل، حيث يتم تسهيل وامتصاص للنضج من خلال عمل الإنطيمات داخل الخلوة.

للخلايا، وكثرة الوحيدات الحمجي، والنزلة \* و  
 ب"، والحصبة، والنزلة غير المباشرة، والحصات  
 المغلوية التنفسية. ويعتمد امتداد وشدة للتورط  
 الرئوي على نوع الحمة، وعصر المريض، وشدة  
 الخمج البدني. ومعظم الحمات المذكورة، لا تصيب  
 الرئة بنياً، أو خصوصياً، ولكنها لتكاد من الجهاز  
 التنفسي العلوي، ثم تحصل أخماج جرثومية أخرى  
 تمتد للصورة السريرية.

**ذَاتِي :** يصف العادي له أو يحدث طبيعياً في  
 جزء، أو يكون عابياً موجوداً في أنسجة الجسم  
 وسوائله.

**ذَاتِي التَغْذِي :** قادر على تغذية نفسه. ويستخدم  
 الاصطلاح في الجرثيم الرملة، التي تأخذ طاقتها  
 من النيتروجين غير الطبيعي والأملاح وثاني أكسيد  
 كربون الهواء، تماماً كالبكتات.

**ذَاتِي المَنَاعَة :** يصف تفاعل مناعي يتطور كرد  
 على مستضدات من أنسجة الشيء ذاته.

**ذَلِكِرَة :** القدرة على تذكر تجارب سابقة، أو علم  
 اكتسب في تجارب سابقة. وهي تتوقف على قدرة  
 الدماغ على تسجيل الانطباعات والصور  
 والإحساسات التي تستقبلها أعضاء الحس. وتقسم في  
 المادة إلى جزئين : الذاكرة قصيرة المدى، وهي ذات  
 قدرة محدودة. والذاكرة طويلة المدى، حيث تنتقل  
 انتقائياً بعض المواد من الذاكرة قصيرة المدى إليها.  
 وقد يستوعب الإنسان من أنواع معينة من  
 الانطباعات أكثر مما يستوعب من غيرها. كالقدرة  
 على تذكر الصور، والموسيقى، أو الأرقام. وتقوى  
 الذاكرة بالتكرار، ومداومة الاستعمال.

بلغ. ويكون البدء سريرياً تدريجياً أكثر من الالتهاب  
 الفيضي، والحرارة أكثر تردداً. ويكثر قصر النفس  
 والزرقي، وتكون أكثر وضوحاً. ويقل المسار  
 بالأسابيع وليس بالأيام، وتكون القامة بطيئة، ويكون  
 التليف مع توسع القصبات نتيجة عادية.

**ذَات الرئة بالمكورات الرئوية :** التهاب شعب  
 البدني. التهاب رئوي يحدث عند الأطفال أقل من  
 المسنين، نتيجة عدوى بالمكورات الرئوية للنفية.  
 وهي تشبه في مسارها وإعراضها ذات  
 الرئة الفصية، وتمم الأعراض الدماغية والحمى  
 المرتفعة.

**ذات الرئة الثنوية :** ذات الرئة التي تحدث في  
 سياق خمج، كالتي في الطاعون والفتيريا  
 والفولاريما. الخ.

**ذات الرئة بالعطبات :** ذات الرئة بـخمج  
 المكورات السبحية.

**ذَات الرئة الفلوجية :** ذات الرئة والقصبات  
 المعفن، الذي يتحول إلى التقيح وتكوين خراج،  
 خاصة بعد استنشاق مادة خمجة. ويمكن في حالات  
 أخرى أن يكون نتيجة المكورات للعنقودية،  
 والعطبات السبحية بيضاء حالة الدم، أو حالة لدم  
 للزلية، التي تدخل إلى الرئة.

**ذَات الرئة التهابية :** ذات الرئة التي تحدث  
 كخمج نهائي، خاصة عند الممنين والمرضى  
 المستضعفين. وهي من النوع الواهن.

**ذَات الرئة الحموية :** التهاب الرئة، الذي يحصل  
 في سياق أمراض حمية، ومن ضمنها الأمراض  
 التالية: الحميات الخفية، والصلقي، والحمى المضخمة

**ذَلَكْرِي** : نظام تعليمي لتدريب الذكورة، حيث يمكن تطوير الخاصية ومساعدتها.

**ذَائِبَةٌ** : هي الطور النهائي في تطور العقوبات. وتخرج من جسم الربيعة عن طريق فوهة الوضع، ثم تسير إلى السوج الحزون، وتجتره إلى الماء. والذائبة مقبوبة صغيرة ابتدائية، لها ذنب تتحرك به في الماء، يختلف شكله حسب الأجناس، فإما أن يكون منتصباً للنهاية، كما في المنشقات، أو لحوّل كما في بقية الأنواع. ويشاهد للذائبة مجحمان؛ أحدهما في الأخر بطني. تبقى الذائبة حية في الماء لمدة ٤٨ ساعة، تخرق أثقاباً جلد ثوبها المقرر، أن كانت من المنشقات، أو تدخل ثوباً عبر آخر، فتقتذذ فيها ضمله، وتحيط نفسها بشاء مقاوم وتتكيس وتسمى عندئذ خالفة الذائبة المتكيسة، أو أن تتوضع على السبقات وتتكيس عليها كما في المستورقة. فإذا انتهت الثوي المقرر للذائبات، أو لحيوانات المائية، التي تحوي على خلايا الذوائب المتكيسة، فإنها تنتشر في سمته وتعيش فيها، أو تلتذذ من جدارها مستجيبة إلى المنطقة المقررة لها. وتستغرق هذه الدورة ثلاثة أسابيع.

**ذَاهِلٌ** : يتعلق بالذهول، أي النسيان والضياع.

**ذَائِبَةٌ** : العادة التي تنوب في سائل لتكون محلولاً.

**ذَائِقَةٌ** : صلة، أو حس، أو صلية الذوق.

**ذُهَابٌ** : اسم جمع لغرذ ذبلة. يطلق على كثير من الحشرات ثنائية الأجنحة، ولكنها تحي بشكل خاص الذبلة المنزلية. والذبذب ينقل الأمراض، وبعضه يتطفل على الحشرات الضارة. وتضم هذه الأسرة ثلاثة أجناس هامة؛ هي الذباب، وحاد القم، واللواسن. وهي من رتبة الحشرات.

**ذُهَابٌ** : تسمى تسمى : اسم لذبلة من أسرة الذباب من اللواسن حجمه أكبر قليلاً من حجم الذبلة المنزلية. يوجد في غرب أفريقيا ووسطها، حيث تنتقل أنواع معين من مرض اللوم للإنسان، وأمراساً لأخرى للحيوانات البرية والمنتكسة. وتقتذى بالدم، ولحمها أجزاء لثابة ماصة. وتفضل الأماكن الرطبة الظليلة على مقربة من مجاري المياه. والذبلة الثالثة النمو يضرب لونها إلى السواد، وتنجذب إليه مولداً ينصح بإرتداء ملابس بيضاء ناعمة في الأماكن الموبوءة. وهي حشرات ولودة، تضع الأثنى كل عشرة أيام كاتبة واحدة تحت الأشجار بالقرب من الأنهار، ويقدر ما تضعه أثناء حياتها بشرين كاتبة. وتتسلخ للقاتبة ثلاث مرات خلال ٩-١٢ يوماً، ثم تطمر نفسها في الدور الأخير داخل التراب، حيث تتحول إلى فوهة سوداء، تتشكل في داخلها الحشرة لتخرج منها بعد ٢١-٦٠ يوماً حسب الأنواع. وتلدغ الحشرة الإنسان، لتفتص كل مرة ما يعادل ضعف وزنها، فتصبح بعد امتلاكها بطونة الطيران وقد تسقط على الأرض، وتفتش الحشرة على الأماكن المظلمة، لتتضمس فيه غذائها، وتنتقل للإنسان؛ حامل داء النوم الأفريقي.

**ذُهَابَةٌ** : أشهر أنواع جنس الذبلة هي الذبلة المنزلية. وهي حشرة رمادية، يقاس الذكر ٦ ملم والأثنى ٧ ملم. ويرتكز على أطرافها شعاع غليظة، كما تنتهي بمخالبين يستندان على قطعتين عشائيتين؛ لها دور هام في نقل الموائم المرضية. تضع الأثنى بيوضها مستجمع (٥٠-١٠٠ بيضة) على المواد العضوية المتفسخة وأكوار الزبالة، وتفتص بعد ٦-١٠ ساعات، وتخرج منها كاتبات نودية تقتذى بالمواد

**ذُبَاخٌ عُشَائِي كَاذِبٌ** : ذباح قُتِمَتْ . خُج  
للوزتين ، مترلق مع تفرح وتكوين غشاء . يحصل  
في المدارس والموسسات العامة . تشبه الحمية  
المغزلية .

**ذُبَاخٌ قَلَاعِي** : خُج في الحلق ، ناتج عن تفرح  
متعد للششاء المخاطي ، لسبب غير معروف سابقاً .

**ذُبَاخٌ لَوْنِيغِي** : التهاب الحلقوم الحاد الإنتاني ،  
مترلق مع ورم بني للرقبة . لونغيغ . جراح ألماني ،  
شوتنغارت ١٧٩٠-١٨٦٥ .

**ذُبْحَةٌ** : ألم نوبي في الصدر ، مع إحساس بالإختناق  
وبالإشراف على الموت . ذُباح .

**ذُبْحَةٌ صَدْرِيَّة** : ذباح صدري ، وألم شديد تحت  
للقصص . وهو مرض يصيب القلب . ينشأ من انسداد  
للشرايين للتاجية التي تغذي عضلاته بالدم ، بما  
يحميه من الأكسجين ، لفنقتر تلك العضلات إلى  
سطحها اللازم من التغذية . وينجم عن ذلك ، عارض  
الآلم الصدري الشبيه بتشنيد الحنقاق على الصدر .  
ويستمر هذا الآلم تحت عظمة القص ، أو إلى  
يسارها ، ويمتد إلى الفراغ الأيسر محدراً على  
طوله . وفي الحالات الشديدة يمتد الآلم إلى الظهر  
والكتفين والذراعين . ويحدث الآلم في نوبات فجائية  
مصحوبة بالغشاء ، وضيق في التنفس . وأغلب من  
يصابون بهذا المرض من تجاوزوا الخمسين .  
ويحدث عدد الرجال أكثر من النساء . ومن مميزات  
المرض ما يسمى بفنقار الجهد ، وهو ما يحدث أثر  
جهد شديد ، أو انفعال نفسي ، أو امتلاء بالطعام ، أو  
تعرض للبرد ، مما يستزيد جهد القلب دون أن  
يتأخر له ما يستدعيه ذلك من إتساع الشرايين

العضوية الموجودة بجوارها . ويمتد هذا الدور ٧-١٠  
أيام ، تتسلخ القاذية خلالها مرتين . وعندما تصل إلى  
الطور الثالث ، تظهر نفسها في اللزباب وتتحول إلى  
فيلجة بيضوية بنية اللون ، تخرج منها بعد ثلاثة أيام  
حشرة كاملة يمكنها الحياة لمدة شهر واحد . وينقل  
الذباب بأطرافه وشعرته ، كثيراً من العوامل  
المرضية كالمصليات التيفية وحمايت اليبوسة ،  
والمصليات الزحارية . فيلعب دوراً هاماً في انتشار  
الأمراض الخمجية ، أو البكتية كما ينقل الجرثام  
المقوغة ، وكلياس المتحولات وبيوض بعض الديدان ،  
وتسبب لقائه بعض أنواع النطف .

**ذُبَابَةٌ لِلْخُمِيَّة** : جنس الحشرات من لسرة  
الجمليات . أشهر أنواعها القرم اللحمي والقرم  
الباصوري والقرم الققم الذنب . ويمتاز هذا الذباب  
بكبر حجمها البالغ ١٠-١٤ ملم طولاً ، وبلونه  
الرمادي وبلونه المغطى برسوم منتظمة ، لا تكون  
كركمة الشطرنج . وينتشر هذا الذباب في جميع أنحاء  
العالم ، حيث يستغنى من المواد البرازية واللحوم  
المتفسخة ، أو المطبوخة ، أو النينة . وتضع أنثاها أثناء  
تغذيتها ٤٠-٨٠ قاذية من الطور الأول ، لا تلبث أن  
تدخل المواد العضوية ، أو مخاط الجسم السليم ، أو  
المجروح ، مسببة داء النطف الحوي ، أو الجرحي ،  
أو الأنثسي ، أو الحيلسي . وتتسلخ مرتين وتتحول إلى  
فيلجة ، ثم حشرة .

**ذُبَاخٌ** : ١- إحساس خفاق ، أو ضاعط ، وتوحد  
وآلم . ٢- مرض يؤدي إلى هجمات تشنجية  
اختلاجية . ويستخدم الاصطلاح بالترلق مع أمراض  
الحلق .

**ذُبَاخٌ خَفَائِي** : تفرح الحلق بفعل عصيات الدفتيريا .

**ذَهَبِيَّة** : تنهب، تردد، انحراف بمنة ويمرة وهو علق في الهواء.

**ذَبِيحَة** : الذنوح، جثة.

**ذَر** : ١- ذر ذراً طار في الهواء وتفرق. رش المسحوق. ٢- عملية رش سطح بمسحوق، إما كعلاج، أو دواء، أو لإثارة السطح لعمل التصاقات.

**ذُرَّاح** : ١- جنس من حشرات صغيرة القذ مستطيلة الجسم، من فصيلة الذرلحيات. أشهر أنواعه الذراح الهندي، أي الأخضر. ٢- ذبابة إسبانية مجففة، ويحتوي جسدها على مادة بلورية بيضاء وكثايريدون. وهو منط ويستعمل الذراح كمضاد للتبويض على شكل شريط لاصق. ويوجد بنسب خفيفة في محاليل الشعر، لإثارة الدورة الدموية في جلد الرأس. وعندما يؤخذ بالقم، فإنه يفرز عن طريق الكلوة غير متغير. ويسبب تهيج في الجهاز البولي التناسلي، ويعمل كهايم، وقد يسبب التهاب الكلى.

**ذِرَاع** : اصطلاح يستخدم لوصف الطرف العلوي. ويقسم إلى؛ العضد من الكتف إلى الكوع، وإلى الساعد من الكوع إلى الرسغ، ثم اليد وتشمل المشط والأصابع، ج، أذرع وذراعان.

**ذَرِيْب** : ١- المرض الذي لا يبرأ. ٢- مرض استوائي غير حمي، سببه غير معروف. ويتميز بلسهال شحمي، وقر دم كبري الكريات، ونقص هيمتالين متعدد، وامتصاص قاصر للحديد والكالسيوم. وتظهر الطبقة المخاطية للصائم والفائتي ضمر زغابي بدرجات متفاوتة. والضمور هو العرض الأبرز.

لسترويه بما يلزمه من زيادة في كمية الدم التي تنفسيه. وثمة نوع آخر من نوبات المرض، يسمى "غناق الإضطجاع" أو الاستقاء، وهو ما يحدث أثناء الراحة، أو النوم ولا سيما بالليل. ونوبات المرض تتفاوت في شدتها واستجابتها للعلاج ما بين خفيفة ومتوسطة وشديدة. والأخيرة منها قد تسبب وفاة المفاجأة. وعلاج المرض يتوقف على سببه، وهو تصلب الشرايين ومن أسبابه زهري الشرايين فومن يقتلون عن سن الأربعين. ومن العقاقير المفيدة أثناء النوبة : النيتروغليسرين، وغيره من النترات. ويجب الإقلال من التدخين والقهوة والأغذية الدسم والصرة الهضم. والإشراف الطبي المستمر.

**ذَبْحَة صَنْجِيَّة** : ذبحة صدرية (انظر هناك)، تحصل عندما يكون المريض مستلقاً، وتشاهد في حالات الاحتثار المعنلي - قلبي الشديد، حيث أن ازدياد النتاج القلبي في وضع الاستقاء يمكن أن يعرض الاحتثار القلبي.

**ذَبْحَة جَهْدِيَّة** : ذبحة صدرية (انظر هناك)، تنتج عن بذل جهد، وتخف عند الراحة. ويكون تنفق الدم الشرياني غير مناسب لزيادة الحاجة لحة القلب. ويمكن أن تحدث عند التعرض للبرد، أو بعد وجبة دسمة.

**ذَبْحَة كاذبة** : حالة توجد عند الأشخاص المصبيين، حيث يكون العرض البارز هو الألم البركيّة. ويتبع النوبة تعب وإتهك وليست بالضرورة مرافقة لمرض قلبي.

**ذَهِي** : يتلقى بالذبحة.



**ذُرِّيَّةٌ** : ج ١ ذراري وذريات. النسل ويعرف حسب الصفات المميزة.

**ذُرُورٌ** : ١- ما يذر في العين، أو الجرح من دواء يابس. ٢- مخلوط من مادتين، أو أكثر محضر بخلط الجزيئات الصغيرة، وتغليظها بخلل. وتستخدم للعلاج الداخلي، أو الخارجي على الجروح والقروح وغيرها.

**ذُرَيْرَةٌ** : جزء دقيق، وتدل على الوحدات الأساسية للمادة المدروسة بالفيزياء الذرية.

**ذُعُرٌ** : الخوف.

**ذُقْنِ** : ج ١ ذقن. مجتمع اللحيين من أسلهمها، وهو الجزء الناتئ في أسفل الوجه، تحت الفم.

**ذُقْنِي** : يتعلق بالذقن.

**ذُقْنِي شَفَوِي** : يشير إلى الذقن والشفة.

**ذُقْنِي لَامِي** : يتعلق بالذقن والعظم اللامي.

**ذُقْنِيَّةٌ لَامِيَّةٌ** : عضلة تبرز من اللقوة القنني السفلي لعظم الفك، وتتخز في جسم العظم اللامي.

**ذُقْنِيَّةٌ لِمَسَاكِيَّةٌ** : عضلة من اللسان، تتأصل إلى جانب الخط الوسطي للفك السفلي من اللقوة القنني. وهي أهم دافع للسان إلى الخارج.

**ذُكَّامٌ** : هو النتيجة العملية لما يقوم به العقل من وظائف. أي القدرة العامة على استخدام الخبرات السابقة لمواجهة المواقف الجديدة بنجاح، أو حل المشكلات الجديدة بابتكار الوسائل الملائمة. وتشمل هذه القدرة للذاكرة، وقوى الاستنتاج والتخيل والحكم على الأشياء، والتفكير والابتكار والتجريد مجتمعة. وهي قدرات يتفاعل بعضها مع بعض، ويتوقف كل

**ذُرَّةٌ** : أصغر جزء من المادة. وتتكون من نواة بها جسيمات تحمل شحنة كهربائية وجبة تسمى البروتونات، وجسيمات لا تحمل شحنت كهربائية وتساويها في الوزن تقريباً تسمى النيوترونات، يحيط بالسلاوة جسيمات أصغر من البروتونات تسمى الإلكترونات، تحمل شحنت سالبة وحدها يساوي عدد البروتونات لتستمدل الذرة كهرياً. وتختلف ذرات العناصر المختلفة في الوزن حسب عدد البروتونات والنيوترونات الموجودة في الذرة. ولذرات العنصر الواحد خواص كيميائية واحدة. والتفاعلات الكيميائية هي نتيجة لتلاعب بين الذرات المختلفة والمركبات الكيميائية، تتكون من اتحاد أعداد معينة من ذرات عنصر مع عنصر آخر لتكوين جزيئات.

**ذُرَّةٌ** : نبات عشبي حولي من الفصيلة النجيلية، يستند أن موطنها الأصلي في المكسيك، وأن الهنود الحمر نشروه في الأمريكتين قبل وصول الأوروبيين، ثم انتشر في جميع أنحاء العالم. ثماره حبوب توكل مسلوقة، أو محمصة، أو تطحن فتتخذ منها الخبز. وتدخل في صناعات كثيرة، كانشاء، كما تستعمل لصناعة الكحول والمشروبات الروحية، ويستخرج الزيت من الأجنة لاستعماله في التغذية وصناعة الصابون، واللبويات والمطاط. ويستخدم المتقيس لطف المشائية. وهو من أهم المحاصيل في معظم أنحاء العالم. ويقدر عدد المنتجات للصناعة المستخرجة من الذرة بأكثر من خمسمائة. أشهر أنواعها للذرة البيضاء والصغراء والذرة السكرية.

**ذُرَّةٌ** : من الشيء؛ أعلاه، قمة الجبل، لوج.

**ذُرِّي** : يتعلق بالذرة.

من الجزء السفلي للفتاة الشوكية، تحت مستوى الفقرة للتطينة الأولى، حيث ينتهي الحبل الشوكي.

**ذَنْسِبُ البربخ** : الجزء السفلي من البربخ. (انظر هناك).

**ذَنْسِبُ المعككة** : لجزء من المعككة، الذي يشي إلى الأمام، في الرباط الطحلي لكروي، ليصل إلى الحبل.

**ذَنْسِبِي** : يتطرق بالذنب، أو يصف موقع تجاه نهاية محور الجسد.

**ذَنْبِيَّأ** : نحو الذيل، أو الجزء الخلفي.

**ذَنْسِبِيَّأ** : ذنب صغير، قاعدة النحلة، قاعدة نبتة معمرة.

**ذَهْلَان** : مرض عتي، وظيفي، أو حضوي، يميز المصاب به عن التوافق مع بيئته بصورة واضحة وأعية. أهم أعراضه، العجز عن التفكير الصحيح للواقع الخارجي، كما في الهلوسات والهلينيات. الإحرفات الباقية في الحالة المزاجية الانفعالية، كما في الهوس والإكتئاب. عدم التعبير الخارجي عن الانفعال، أو عدم مطابقة هذا التعبير للواقع. الاختلال في الشعور بالذقية وفي الحكم العقلي. ومن الأمراض الذهانية العضوية، أي الناشئة عن إصابة المخ؛ الشلل الجزوي العام. ذهان الشيخوخة. وللصرع في مراحله الأخيرة المهيمنة. والأمراض الذهانية الخالية من الإصابات العضوية، كالذهان الهذاني، والفصام وذهان الهوس، والإكتئاب، تعد من الأمراض الوظيفية، وتصلح الأمراض الذهانية، في مستشفيات الأمراض العقلية، بالوسائل الطبية المختلفة؛ كالأدوية المهدئة، أو المنشطة، والعلاج بالصدمات، وجراحة المخ والعلاج بالنوم، وبعض وسائل العلاج النفسي، التي تعيد للمريض تكيفه مع المجتمع.

منها على الآخر. ويتكون الذكاء من عوامل وراثية، وهي تحين مستوى الذكاء من حيث هو كدرة، وعوامل بيئية تحين مدى نمو هذه القدرة ومدى تحقيقاتها. ويفصل العلماء بين أنواع مختلفة من القدرات العقلية؛ فهناك القدرة النظرية، والقدرة في العمليات الحسابية، والقدرة على تقدير المساحات. ويمكن اعتبار قوى التمييز والذاكرة والاستنتاج، قدرات أساسية متميزة.

**ذَكَار** : يتجه إلى إنتاج لسل من الذكور.

**ذَكَرٌ** : ذو صفة للذكورة، ضد الأنثى، الذي يقوم بعملية التلقيح.

**ذَكَرَاتِي** : يشبه الذكر بطاقاته النفسية.

**ذُكُورَة** : مجموعة الصفات الموروثة في ذكراي نوع، صفة للتذكير.

**ذُلُوع** : قلب بطن الشفة لظيها. شنف الشفة.

**ذُلُفَاء** : الذئب الأخرم. من أسرة المخادع من رتبة الحشرات ثنائية الأجنحة. وتضم خمسة أجناس كلها ذئب صغير أسود، لها مستشعرات متعددة، تعيش يرقاتها في المياه الجارية لتوفير كمية من الأكسجين. وتستغذى من الطحالب وأجزاء النباتات والجراثيم المائية. لدغتها مؤلمة، تحتل التهاباً موضعياً، وتنتفاخاً وتقرحاً صغيراً. ويمكن أن تسبب تسمماً، ولكنها نادرة مميتة للإنسان. وهي تقتل عدة أمراض للحیوانات، وتحدث آفات موضعية للإنسان.

**ذَنْسِبُ** : ١- عضو من الحيوان في مؤخره. ج؛ أنذبل. ٢- أي زائدة ملحقة بالعضو.

**ذَنْسِبُ الفرس** : حزمة من الجذور كذئب الفرس للأعصاب القطنية والعجزية والمصعصية، التي تمر

**ذَهَانٌ هُوسِي** اكتتابي : مرض عقلي، يتلوه فيه الهوس والهياج مع نوبة الاكتئاب والإحباط، ويندر أن تتسارعت النوبتان من حيث الشدة والمدة وطول الفترة الفاصلة بينهما. وتبين الإحصاءات أن نسبة الإصابة بنوبات أخذت تقل في الحضارات التي تزدد فيها نسبة النجاح والإجرام وإيمان المخدرات. وتضيق فيها الروابط الأسرية. وتوجد حالات من الهوس لا يعقبها انحباط والمكس أيضاً. أهم أعراض الهوس : تضخم الأفكار وتهيجها، وانتقالها السريع من موضوع إلى آخر دون التمييز بين قيم المعاني، سرعة تداعي المعاني مع الميل إلى النكته الملائمة للموقف، والفتور بالفاظ بيئة، وأفكار المظالم والاستعلاء، والإحساس المفرط بالإحباط والمرح، وازدياد النشاط الحركي، والانتفاع إلى تحقيق لذة فكرة تخطر. ويكون تفكك النشاط الحركي الضعيف موازياً لتفكك النشاط الذهني. أما أعراض الاكتئاب فشيبة بأعراض الملتخوليا، أو المرض السوداوي، كالإحباط وخفض النشاط الحركي، وانعدام الاهتمام بالمالم الخارج، والأرق، ورفض الغذاء، وسهولة أفكار عدم الجدارة الذاتية والخطيئة والانتعار. وبعد ذهان الهوس والاكتئاب؛ من الأمراض العقلية الوظيفية، وترجع البحوث الأخيرة، تأثير الاضطرابات الفسيولوجية التي تحدث في الدماغ المتوسط. يعالج هذا المرض بالصدمات وتقدير نسبة نجاحه بحوالي ٨٠%.

**ذَهَانٌ اِكْتَابِي** : حالة من الذهان، يكون فيها المريض في حالة من الاكتئاب والملتخوليا والإحباط وضعف النشاط الحركي والذهني، وانعدام الاهتمام بالمالم الخارج.

**ذَهَانٌ تَمَمِي** : ذهان يحدث نتيجة وجود سموم في الجسم، إما من داخله، أو داخله إليه من الخارج. **ذَهَانٌ أَوْبِي** : ذهان يحدث في مرحلة الأوب من الحياة. وهي مرحلة تغيرات تصيب الجسد بحكم التقدم في السن؛ من ضعف حيويته. وتتميز بالاهتمام المرضي بالصحة والقلق.

**ذَهَانٌ حُمَي** : ذهان يتسبب عن وجود حمى. **ذَهَانٌ زُورِي** : ذهان كبريائي، زور. (انظر هناك).

**ذَهَانٌ عَاطِفِي** : ذهان يتميز باضطراب في المزاج، خاصة ذهان الهوسي الاكتابي.

**ذَهَانٌ عَضَوِي** : ذهان متسبب عن اضطراب عضوي في الدماغ.

**ذَهَانٌ شَيْخُوخِي** : ذهان ناتج عن التقدم في السن.

**ذَهَانٌ هُوسِي** : ذهان يكون فيه المرضي في حالة من التهيج والهوس (انظر ذ. هوسي لكتابي).

**ذَهَاتِي** : يتعلق بالذهان، أو يتميز بخلل عقلي.

**ذَهَبٌ** : عنصر فلزي رمزه "Z" محتمل وزنه الذري ١٩٧، ١٩٦، وعدده الذري ٧٩ وهو عنصر أصفر اللون، سهل الصب والطرق. درجة انصهاره ١٠٦٣ م. ويطهر عند درجة ١٠٠ م. موصل جيد للحرارة والكهرباء. يقاوم التآكل، ومقاوم لمعظم العوامل، ولا يذوب إلا في الماء الملكي. تستخدم مركباته مع الفضة والبلاتين في العلاج، وخاصة في التهاب المفاصل الرثي.

**ذَهَبٌ مُشَبَّعٌ** : ذهب له نشاط إشعاعي وزنه الذري ١٩٨. وهو النظير المشع الوحيد للذهب الذي له

**ذُو صَفَلَح** : يتكون من صفائح، أو مرتب على شكلها.

**ذُو عِلْد** : يتلق بالعقد، أو يهبها.

**ذُو عَيْنَيْن** : ١- له عينين اثنتين. ٢- في السجور، له عسنتين لاستعماله بالعينين اثنتين.

**ذُو فُسَيْصَيْن** : مزود بفصيصين.

**ذُو فُصَيْن** : له فصين اثنين.

**ذُو فُلُقَار** : يمتلك عود قفري.

**ذُو قَرَانَةٍ** : يحلحدر من نفس الجذ، له نفس الدم، أو الأوبن.

**ذُو قَرْنَيْن** : يمتلك قرنين، أو اندفاعات تشبهها.

**ذُو قُطْبَيْن** : يمتلك قطبين، بنية لها طرفين مقابلين، أو قطبين. وتستخدم لوصف خلايا عصبية، تصل بين الأعصاب الطرفية والجملة العصبية المركزية.

**ذُو مَمَكَّتَيْن** : يتكون من جزأين، أو قسمين، أو خليتين.

**ذُو نَوَاتَيْن** : له خليتين اثنتين.

**ذَوَاتُ الْجَنَاحَيْن** : رتبة من الحشرات تشمل لسراً كثيرة الأسرة البعوضيات، أسرة فراشنة المظهر، أسرة المضادع، أسرة صغيرات الأيدي، أسرة المقامع، أسرة الذباب، أسرة الجمولات، أسرة النعيرلات، أسرة الشعراء. يقوم قسم منها بنقل الطفيليات الحيوانية بطريقة دورية فيشكل الثوي الصبر لها. ويقوم قسم آخر بنقل الجراثيم والحماة والطفيليات بطريقة آلية. وتتم أفرادها أثناء دورة حياتها بمراحل مختلفة هي البيضة، ثم اليرقة التي

أمسية طوية. ويستخدم في التشخيص والملاج بشكل غزواني.

**ذَهَبِي** : يتلق بالذهب، يحتويه، أو مشتق منه.

**ذَهَبِيَّةُ الْعَيْن** : نجس من ذباب الخيل. وتمتاز بتباعد أجنحتها أثناء الراحة، وجود بقع سوداء على بطنها. يتخذ أثنائها فقط بالدم بعد التلقيح. تنقل للإنسان عصيات الجمرة، وتعتبر الثوي لخطيول اللوا - لوا، وتحدث تورماً مكان اللدغ يوم عدة أيام.

**ذُهُولٌ** : نحلة إغشاء جزئي، يبدو فيه الشخص غير قادر على الإحساس، أو التفكير وغالباً عما حوله. وهي حالة تحدث قبل الغيبوبة الكاملة. وقد يرد المصاب بالذهول على الأمر بطريقة آلية، ولكنه يكون خاملًا في الغالب. يحدث الذهول نتيجة مرض، أو إصابة وتسمم، أو مرض عقلي، كما يتسبب عن مرض السكري والتهاب الكلى والصرع والتهاب المخ وضرية على أم الرأس والهستيريا (الهراج) وبعد بعض العقاقير. والذهول من أطوار بعض الأمراض العقلية.

**ذُهُولِي** : يتلق بالذهول، وصف حالته، أو ميزاته.

**ذُو أُوْرْدَةٍ** : مزود بأوردة.

**ذُو بُؤْرَتَيْن** : مزود ببورتين، ويشير إلى نظارة، لها عسنتين لمعالجة قصر النظر كالسماسة والقراءة.

**ذُو جِمَعَتَيْن** : مزود بجسمين.

**ذُو حَدَبَات** : له حدبات.

**ذُو حَدِيد** : يحتوي، أو يتكون من الحديد.

**ذُو شُرَفَتَيْن** : ١- صمام ذو شرفتين كما في القلب. ٢- سن الضاحكة.

**ذَيْفَان** : السم القاتل. أي مادة سمية من أصل حيوي تحدث تأثيراً ضاراً، أو مميئاً، إذا أدخلت الجسم بكمية كافية.

**ذَيْفَان - تَرْيَاق** : مزيج من الذيفان والترياق، وقد استعمل مزيج من الذيفان والترياق من مرض الخناق قديماً لمنع الإيجابي في الولايات المتحدة الأمريكية. وقد سر بأن الترياق المرتبط مع الترياق في اتحاد غير ثابت يتحرر ببطء في جسم الإنسان.

**ذَيْفَان خارجي** : ذيفان من خارج الخلايا، يغرز من قبل خلايا جرثومية متكاثرة، وتتغلل الجسم لتسبب خراب نسجي في مناطق مأخوذة من فورة النمو الجرثومي، مثل الخناق والكزاز وذيفان الملتبث الذي يسبب الموات الفلزي.

**ذَيْفَان داخلي** : ذيفان يتحرر فقط بعد وفاة الخلية الجرثومية، وتلك اليوم على عديد الكريبت الشحمي الجراثيم سلبية الغرام.

**ذَيْفَان مَتَقَي** : المادة الذيفانية غير النوعية التي من المفروض أن تستحرر في الأنسجة خلال السممة المتأقية.

**ذَيْفَان المعصل** : ١- المادة المفترضة أن توضح سمية مصل معالج، بعد معالجته بمواد كالكوالين وسلفات الباريوم. ٢- المادة المفترضة التي تكون مسؤولة عن أعراض السممة للتأقية.

**ذَيْفَان مَقَوِي** : ذيفان جرثومي خارجي يعمل على قسجة الماء. وتؤثر الذيفانات الداخلية المغرزة من أنواع مختلفة من الجراثيم، تؤثر تأثيراً مختلفاً على مغلطية الأمعاء. مثلاً فإن كميات كبيرة من ذيفان داخلي من المكورات المعقوية، عندما تهضم مع

تدعى إذا كانت ذات رأس؛ بالبرعموصة. وإذا كانت عديمة الرأس؛ بالقانية. وتعيش هذه اليرقات، إما في الماء، أو التراب، حيث تتسلخ ٣-٤ مرات لتتحول البرعموصة إلى هبة والقانية إلى فولجة. ثم تتطور فتصبح حشرة كاملة أغلب أنواعها بيوض، ولكن بعضها يلد القوائم، أو اللاليج.

**ذَوَاتُ السَّم الحار** : الحيوانات القادرة، بالذات داخلية على المحافظة على درجة حرارة ثابتة تقريباً، وهي خاصة الثدييات والمصاير.

**ذَوُفَان** : المادة الناتجة من معاملة سم بطريقة ما، بحيث تفقد العناصر السمية نشاطها، ولكنها تبقى قادرة على إثارة إنتاج الترياق.

**ذَوُفَان داخلي** : ذوفان نتج عن سم داخلي.

**ذَوَقِي** : ١- حس ينشأ من تذب أعضاء خاصة منتشرة في اللسان. وتتلف من خلايا طلاكية ذات أهداب، تستثر بالمواد الكيميائية التي تتناولها ذائبة في الماء، أو الذي يذوبها اللعاب. وينتج عن هذا التأثير إشارات عصبية تمر في الليف خاصة إلى النخاع المستطيل، ثم إلى مراكز حس خاصة بالمخ. ٢- قوة تدرك بها الطعوم.

**ذَوَقِي** : يتعلق بحس الذوق وأعضائه.

**ذَوَائِب** : قائل للذوبان.

**ذَوَائِب في المشعوم** : قائل للذوبان في الدهون والشحوم.

**ذَوَّسَان** : قابلية الذائبة للإتحال في محلول معين. وتعرف بحد الغرامات الذائبة اللازمة لإشباع ١٠٠ غم من المحلول في حرارة معينة.

**ذَوَوِيَّة** : ذوبان، القابلية للذوبان.

**ذَيْفَنَة** : قياس تنوع حيوي دقيق من خلال الذيفان الذي ينتجه.

**ذَيْبُلُ** : ١- ذنب في الحيوان؛ منطقة الجسم الواقعة خلف فتحة الشرج، وتحوي أجزاء من الأجهزة المضوية المختلفة للجسم عدا جهاز الهضم. وهو من خصائص الفقاريات. ٢- المتعلق بموخرة كل شيء.

الطعام، فيها تسبب نوبة شديدة من الإسهال والقيء للقصور الأمد. والذيفان الدلغلي المفروز من جراثيم الهبيضة المنتج في الجسم يؤدي إلى إسهال مستمر، ينتج عنه جفاف وصدمة نقص الحجم.

**ذَيْفَانِيَّة** : حالة من التسمم للدم الناتج عن دخول سموم جراثيم ذؤوبة إلى الدم.

**ذَيْفَانِي** : يتعلق بالذيفان، أعراضه ومسبباته.

- رَأْبُ : إصلاح، ترميم.
- رَأْبُ الْإِحْلِيل : جراحة ترميمية تجري على الإحليل لعلاج الجروح، أو التشوهات.
- رَأْبُ الْأُذُن : جراحة ترميمية لسكنن الخارجية لإصلاح خلل، أو تشوه.
- رَأْبُ الْأَنْفِ : جراحة ترميمية للأنف.
- رَأْبُ الْإِنْفِ : جراحة ترميمية في الأنف ناتجة عن جرح، أو مرض، أو خلل خلقي.
- رَأْبُ الْبَلْعُوم : جراحة ترميمية للبلعوم.
- رَأْبُ الْبُؤْبُؤ : توسيع البؤبؤ الضيق مرضياً، أو القنطرة التشنجية البولية بواسطة جراحة ترميمية، عادة من خلال شق طولي يخلط عرضياً ويقرن أحياناً بلزلة قرحة.
- رَأْبُ الْبُؤْبُؤ : جراحة ترميمية تجري على بؤبؤ الرحم.
- رَأْبُ الْبُؤْبُؤ : استخدام الجراحة الترميمية في أفك أو تشوهات الثدي.
- رَأْبُ الْبُؤْبُؤ : استعمال بقع من الثرب كطعم لتقوية خطوط القلب بعد تفاغر أعضاء بطونية مجوفة أو لتقوية خطوط الإغلاق بمصد تصلب قرحة ثقبية.
- رَأْبُ الْجَالِيَّة : جراحة ترميمية في الأم الجالية.
- رَأْبُ الْجَفِّ : جراحة ترميمية لتصلب، أو تشكيل جفن، أو أي جزء منه.
- رَأْبُ الْحَالِب : جراحة ترميمية على الحالب خاصة لإزالة تضيق.
- رَأْبُ الْحَالِب وَالْحَوِيضَة : جراحة ترميمية في الحالب وحوضه الكوة.
- رَأْبُ الْحَقِّ : جراحة ترميمية في الحق.
- رَأْبُ الْحَجَرَة : جراحة ترميمية لإصلاح خلل في الحجرة.
- رَأْبُ الْحَنَك : جراحة ترميمية للحنك.
- رَأْبُ الْحَوِيضَة : جراحة ترميمية في حوضه الكوة.
- رَأْبُ الْخَصِيَّة : جراحة ترميمية في الخصية.
- رَأْبُ الْدَهْلِيْز : جراحة ترميمية لأي دهليز.
- رَأْبُ الْوِطْط : جراحة ترميمية لأي ربط.
- رَأْبُ الْوَحْم : جراحة ترميمية في الرحم.
- رَأْبُ الْوَحْم : جراحة ترميمية في الرحم.
- رَأْبُ الْوَقْفَة : جراحة ترميمية في الوقفة.
- رَأْبُ الْوَكْب : جراحة ترميمية في ركب الأذن.
- رَأْبُ الْوَكْب : جراحة ترميمية في السنج.
- رَأْبُ الْوَكْب : جراحة الترميمية، طريقة علاج في بعض حالات أم الدم الأساسية حيث تشكل جدران الكيس إلى أوعية جديدة، رفو أم الدم الداخلي.
- رَأْبُ الْوَكْب : جراحة ترميمية لتأمين هبوط دائم للثة في حالات الملل الرئوي المزمن المترافق مع

رَأْبُ الْقَرْجِيَّة : جراحة ترميمية للقرجية وإزالة كيسة بالذات.

رَأْبُ قَسَنَةِ الصَّفَرَاء : أي جراحة ترميمية على قننة الصفراء مثلاً جراحة لصور صفراوي  
رَأْبُ اللَّثَّة : جراحة لترميم حافة اللثة.

رَأْبُ اللَّحَاط : جراحة ترميمية في لحاظ الجفن.

رَأْبُ اللَّفَافَة : جراحة ترميمية على اللقافة.

رَأْبُ اللَّهْأَة : جراحة ترميمية في اللهاة والعلق  
الرخو.

رَأْبُ الْعَمِيض : جراحة ترميمية في المبيض.

رَأْبُ الْمَسْكَنَة : أي جراحة لترميم أو تصليح  
المثانة.

رَأْبُ الْمَثَنَةِ بِالْفَالِغِي : جراحة ترميمية للمثانة  
بإستعمال قطعة من الفالغاي.

رَأْبُ الْمُحْفَلَة : جراحة ترميمية لمحفظة مفصل.

رَأْبُ الْمُنْذُور : إزالة وإعادة تثبيت المذور  
الكبير كجزء من عملية ترميمية لنهاية الفخذ  
العلوية.

رَأْبُ الْمَرْيء : جراحة ترميمية لأي جزء أو تشوه  
في المريء، وتوسع فتحة الفؤاد.

رَأْبُ الْمُصْتَغْنِم : جراحة ترميمية في المستقيم  
والشرج.

رَأْبُ الْمُصْصَرَة : جراحة ترميمية لأي مصرة  
عضلية.

رَأْبُ الْمُعْدَة : جراحة ترميمية لأي خلل، لو تشوه  
في المعدة.

التصلقات وفي بعض الأمراض الرئوية الأخرى،  
وتستكون من استئصال كلي، أو جزئي لحد من  
الانضلاع مما يؤدي إلى هبوط جدار الصدر وإلغاء  
التجويف البلوري ويمكن تسميتها حسب موقعها في  
القمة، أو القس الأمامي، أو الخلفي...الخ.

رَأْبُ الصَّنَن : جراحة ترميمية في الصفن.

رَأْبُ الصَّنَنَة : ترميم الصلبة جراحياً.

رَأْبُ الصَّمَام : جراحة ترميمية في الصمام لو  
الصمامات خاصة في أحد صمامات القلب.

رَأْبُ الطَّبَنَة : جراحة ترميمية في التجويف الطبلي  
والغشاء وتشمل إعادة بناء آليات السمع.

رَأْبُ الْعِجَان : جراحة ترميمية في العجان.

رَأْبُ الصَّنَسَب : جراحة ترميمية لمصب، أو  
الأعصاب.

رَأْبُ عَضَلِي : جراحة ترميمية في أنسجة العضل.

رَأْبُ الْعَظْم : جراحة ترميمية في العظم.

رَأْبُ عَقَى الرَّحِم : جراحة ترميمية لعق الرحم.

رَأْبُ الْفُضْرُوف : جراحة ترميمية للفضروف.

رَأْبُ الْفَتَق : ترميم جراحي للفتق.

رَأْبُ الْفَم : جراحة ترميمية للفم.

رَأْبُ فَمِ السُّبُوق : جراحة يجري فيها فتح فتحة  
بطنية جديدة في بوق الرحم.

رَأْبُ الْفُؤَاد : جراحة ترميمية يجري فيها تحرير  
تضييق فتحة الفؤاد.

رَأْبُ فَوْهَةِ الرَّحِم : جراحة ترميمية لفوهة الرحم.

رَأْبُ الْقَرْيَةِ : جراحة ترميمية لقرنية العين.



**رابعة الحُكْم :** المرأة التي تلد طفلها الرابع، أو التي ولدت أربعة أطفال.

**راتين : الراتنج ١-** مادة لزجة تخرج من لحاء بعض الأشجار كالصنوبر ونحوه وتكون مفتلطة بالصمغ والزيت. **٢-** مجموعة من المواد الصلبة ونصف الصلبة ليس لها نقطة غليان محددة ولا تذوب في الماء، ولكن عادة تذوب في الكحول والكلوروفورم والأثير وهي خليط من أحماض الراتنج والكحول والفنول والإسترات ومواد أخرى.

**راتين مُبادل الشوارد :** راتين اصطناعي قابل للتأين وقد يكون حامضياً، أو قاعدياً، ويمكن مبادلة الشوارد غير المستقرة لشوارد أخرى ذات شحنة مشابهة في المحلول، ويمكن بهذه الطريقة يمكن إزالة الأملاح اللاعضوية من المحلول كلياً، وتستخدم هذه الخاصية في تحضير مياه الشرب من مياه البحر بدون تقطير، وتعرف الراتينات التي تمتص الجذور الحمضية السالبة من المحلول كراتينات مبادلة للصوديوم، ويمكن لهذه الشوارد مثلاً أن تربط حمض البيروكلوريك والبيسفين في المعدة، وأن تحررها مرة أخرى في الوسط القاعدي للأمام الدقيقة وتستخدم هذه الحقيقة في علاج فرط الحموضة، وتزيل الراتينات المبادلة للهيدروجين الشوارد المعدنية والجذور الموجبة من المحلول نتيجة وجود مجموعات  $COOH$ ، أو  $SO_3H$  على سطح الراتين. والراتينات للبروكسيلين تربط الصوديوم على جميع مستويات الساباهام فوق ٥ وراتينات السلفونيك تربط الصوديوم حتى درجة الباهام ٣.

**رأب المفصل :** جراحة لترميم الجزء الوظيفي للمفصل إما بالتصليح أو بزرع مفصل صناعي.

**رأب المفصل الحرقلي :** تثبيت خارج المفصل للحوض بواسطة طعم عظمي يمر من العظم الحرقلي إلى المدور الكبير.

**رأب الملتحمة :** جراحة ترميمية للملتحمة.

**رأب من الذات :** ترميم عضو، أو جزء مريض، أو مجروح بمادة مأخوذة من موضع آخر في نفس الجسم، التطعيم الذاتي.

**رأب المهبل :** جراحة ترميمية في المهبل.

**رأب المهبل والمثانة :** جراحة ترميمية لإصلاح جدار المهبل والمثانة.

**رأب المهبل والعجان :** جراحة ترميمية لتصليح وإعادة تشكيل المهبل والعجان.

**رأب الموق :** جراحة ترميمية شق، الجفن والموق.

**رأب اللوتر :** جراحة ترميمية على وتر.

**رأب الوجه :** أي جراحة ترميمية في الوجه.

**رأب الفوزيد :** جراحة لإصلاح وترميم وريد إذا تمطل، أو جرح.

**رأب الوعاء :** جراحة لترميم وعاء دموي مريض، أو مجروح.

**رأبي :** يتعلق بالرأب، تجميل.

**رأبسط :** نظام تقليدي للدلالة على وجود اتصال بين الذرات، أو مجموعة من الذرات في معادلة معينة.

تلقية، يستخدم لعلاج السرطان وعمل دهانات  
محلية مضبوطة.

**رَأْرَاءُ** : ١- قلب حقيقته وحدد نظره، حرك عينيه  
ولدارهما. ٢- حالة تبدو العينان فيها أنها تتحرك  
بطريقة منتظمة نوعاً ما، من جانب إلى آخر ومن  
فوق لتحت، أو بطريقة دائرية.

**رَأْرَاءُ بَصْرِيَّةٌ حَرْكِيَّةٌ** : رَأْرَاءُ ناتجة عن متابعة  
حركة أشياء متحركة مثلاً بالنظر من نافذة قطار  
متحرك، أو متابعة العلامة السوداء على ظل دائرية،  
وتستعمل الأخيرة في القوصات السريرية والنفسية.

**رَأَزِي** : أبو بكر محمد ابن زكريا الرازي ٨٦٥-  
٩٢٥ م، طبيب وكيميائي وفيلسوف مسلم، ولد بلري  
بفارس ودرس الرياضيات والطب والفلسفة والفلك  
والكيمياء والمنطق والأدب. ظل حجه في الطب  
حتى القرن السابع عشر، عمل رئيساً لأطباء  
بمارستان الري الرسمي، ثم رئيساً للبيمارستان  
المضدي ببغداد. ألف كثير من الرسائل في شتى  
الأمراض أشهرها المصاوي، والمنصوري، وهو  
مبتكر الكحول وإستعماله في الطب والخيوط  
الجراحية وأشياء أخرى كثيرة.

**رَأَزِي** : يطلق بالراء، أو يتأثر بها.

**رَأْسُ** : ١- جزء من جسم الحيوان يحمل أعضاء  
الحس والقسم ومنخل جهاز التنفس ويتصل بالذراع  
مباشرة. ٢- يصف أعلى كل شيء، وأصل كل شيء،  
مثلاً أصل العضلات.

**رَأْسُ الضِّلْعِ** : الطرف الخلفي للضلع الذي  
يتفصل مع جسم الفقرة الصدرية على الوجه  
المفصلي.

**رَأْسِيَّةٌ مَنْفُوخَةٌ** : راحة، مؤنث راجب : مفصل  
أحد الأصابع، سل العظام حيث تمتد العظمة وترق  
تضيقها.

**رَأْجِفٌ** : المرض أو الآفة، يعود إلى الظهور من  
وقت لآخر.

**رَأْجِفَةٌ** : اصطلاح يستعمل ليشمل المواد المشابهة  
للمضادات المسؤولة عن تفاعلات الحساسية.

**رَأْجِنِي** : يتعلق بالراجلة، نسبة إليها.

**رَأْحَةٌ** : نقيض التعب، الاعتماد عن الجهد العضلي  
والنفس.

**رَأْحَةٌ لِلْيَدِ** : باطن اليد.

**رَأْجِي** : نسبة إلى راحة اليد.

**رَأْفٌ** : وحدة امتصاص الأشعة المؤينة ويساوي  
٠.٠١ جول /كغم.

**رَأْفٌ** : الجزء المريض رباعي الأضلاع من الفك  
السفلي الذي يرتسم أعلى من النهاية الخلفية للجسم  
خلف الأسنان الخلفية، وهو مسطح من الخارج إلى  
الدخل ويمثل سطحين يثنين اللوحني والإتسي وحد  
خلفي وأمامي وفيه تتفرز كتلة عضلات المضغ.

**رَأْفٌ** : كان ردفاً له، تبعاً، مساعد.

**رَأْفِيَوْمٌ** : عنصر أبيض لامع ذو نشاط إشعاعي  
عنده النعري ٨٨، يتأكّل بالتعرض للهواء وشبه  
الكالسيوم في نشاطه الكيميائي، يوجد في البيتبلند )  
أكسيد الراديوم) والكاربونات ومركبات الراديوم،  
يستمد العنصر من انحلال اليورانيوم لينتج الرادون  
ثم عدة أملاح من الراديوم ثم الرصاص، يصعب  
استخلاص الراديوم من خصلته لوجوده فيها بكميات

**رَأْسُ الْبَرِّيخُ** : الجزء الأعلى المتوسع من البربخ.

**رَأْسُ الْفَخْذُ** : النهاية العليا النصف دلرية للفخذ، التي تتفصل مع الحَق، وهي ناصة ماعدا الثلمة المركزية حيث يكون الرباط المدور.

**رَأْسُ الشَّظِيَّة** : الجزء العلوي من الشظية وهي تحمل وجهاً للتفصل مع القصبة.

**رَأْسُ الغَضُد** : السطح المدور في النهاية العليا للعضد وتتفصل مع التجويف الحقي للكتف.

**رَأْسُ المِوَسْمَة** : توسع لوردة سطح البطن والسررة حولها مع بروز الأوردة وملغ مرور الدم إلى الشجاريب الداخلية تنشأ من انسداد الوريد الباهي، حيث ينشأ دوران رديف من الوريد الباهي إلى الوريد الأجوف السفلي. الموسمة : الحية ذات الشعر من أساطير اليونان.

**رَأْسُ المَضَلَّة** : اصطلاح يستخدم لوصف أي جزء من أصل المضلة التي لها أكثر من أصل.

**رَأْسُ المَعْكَلَة** : تلك الجزء من المعكلة الذي يقع في حرة الفج.

**رَأْسُ الكُفْرَة** : للجزء الأعلى من الكعرة والذي يتفصل مع ولبة العضد من فوق ويسياً مع الزند.

**رَأْسُ السَّرَكَاب** : ذلك الجزء من الركاب (من عظمت الأذن لداخلية) الذي يتفصل مع العقدة الحسية الشكل لحزمة السندان.

**رَأْسُ القَعْب** : الجزء السفلي من القعب الذي يتحد مع جسم القعب بواسطة رمية والذي يتفصل مع العظيم الزورقي، معلق القعب والرباط القعبي الزورقي راحياً.

**رَأْسُ السَّرِفَة** : الجزء المدور للنهاية السفلي من الزند ويحمل سطحاً مفصلاً سفلياً للقرص المفصلي في مفصل الرسغ وسطح مفصلي هلاكي على الجانبين الأمامي والوحي والمعلق المفصلي للثلمة الكعبرية للزند.

**رَأْسُ مَوْنَف** : وحش يأنف يشبه الأنبوب، أو ثنية من الجلد تشبه الأنف وعين دلرية تحته.

**الرؤساء** : جنس من الديدان الشريطية حيث يكون للكلب هو الثوي المقر عندما. تطرح بيوضها مع السراز فليذا تتناولها الحيوانات الضيعة كالخرف والبق والجمال والخيول، أو تناولها الإنسان لغت البيوض في أمعائها وانتقلت الأجنة إلى جميع لموج الجسم وبصورة خاصة إلى النسيج العصبي حيث تتشكل كيسة مرسة وتسبب أعراضاً تشبه أعراض السورم الدماغى البطيء النمو وتعالج بالاستئصال جراحياً.

**رَأْسِي** : ١- يتعلق بالرأس، نسبة له. ٢- يشير إلى المحور، فوق تحت، عمودي.

**رَأْسِي ثَنَبِي** : يشير إلى محور الإنسان الطولي من الرأس إلى الذنب.

**رَأْسِيّاً** : نسبة إلى الرأس.

**رَأْسِيَّة** : ١- قانوناً، الذي بلغ السن القانونية التي يستكمل فيها المرء أهليته ومسئوليته ٢- ناضج كلياً حسب لقوانين الطبيعة، بحيث يكون قادراً على أي عمل، أو وظيفة نفسية.

**رَأْسِيَّة** : ضد يتقابل ويتراض مع جسيمات تحمل مستضدات على سطحها كالأخلايا والجراثيم، أو جسيمات مجهولة مغطاة بمستضدات، ويسبب ضد

الأنواع المختلفة، وتعمل الخلايا كمستضدات وتثير إنتاج الأضداد.

**رَاصَةُ دُمَوِيَّةٌ ذاتِيَّةٌ** : راصات موجودة في مصل، أو مصورة شخص ويمكن تحت ظروف معينة أن تكس كريات الدموية نفسها.

**رَاصَةُ دُمَوِيَّةٌ غَيْرِيَّةٌ** : وهي راصات تكس خلايا أنواع أخرى من الحيوانات ويمكن أن تكون طبيعية، أو مصطنعة.

**رَاصَةُ ذاتِيَّةٌ** : مادة تتكون في الدم وتسبب تكس الكريات الحمراء لنفس الشخص.

**رَاصَةُ شَامِلَةٌ** : راصة في مصل دم تسبب تكس الكريات المسمر للتلزمة لجميع فئات الدم في نفس النوع.

**رَاصَةُ غَيْرِيَّةٌ** : راصة في دم حيوان قادرة على تكس الكريات الحمراء لحيوان من نوع مختلف.

**رَاصَةٌ** : يسبب المرض.

**رَاصِيْعٌ** : يسبب رضح، أو جرح.

**رَاصِيْعٌ** : يسبب الرضة.

**رَاصُومٌ** : مرض لادر كالزكام (مرض يصيب الخيل ليسيل مخاطها) يحدث في بورما، ماليزيا، سريلانكا و جوا، وقد شخص لأول مرة في برلين عام ١٩٤٧م سببها الفانفريللا وتسوري وتنتج أعراضاً متنوعة خاصة الإسهال والإنفلزمية وخراجات متعددة في الكبد.

**رَاصِعٌ** : أي عضلة، أو بنان له وظيفة رفع.

**رَاصِعُ الصَّنْفُطِ** : مادة قادرة على رفع ضغط الدم في الإنسان.

التصاق المستضدات إلى كتل مرئية، ويستخدم هذا التكس الجسيمات لاكتشاف أعداد معينة ولمعرفة الجراثيم.

**رَاصَةُ سَارِدَةٌ** : راصات تتفاعل فقط في درجة حرارة منخفضة، تشاهد في أمصال المرضى الذين يصابون من ذات الورثة اللاكوعية وفي حالات دموية معينة.

**رَاصَةُ جَمَدِيَّةٌ** : راصة ناتجة عن كل من الكائنات المتحركة وغير المتحركة كرد على مواد مستضدة في جسد الجرثومة وخاصة عدد الأخيرة.

**رَاصَةُ منَوَظِيَّةٌ** : راصة خاصة للمواد المنوية للجراثيم المتحركة.

**رَاصَةُ ضِدِّ الرِّيسُوسِ** : مضادات مناسبة لمستضات من نظام الريسوس وهناك خصوصيات كثيرة مبوطر عليها من قبل بؤرة حيوية واحدة وأهم نوعية مهمة سريريا هي ضد D<sup>+</sup> (Anti D RH<sub>0</sub>) مع الكريات الحمر اسمها الريسوس الإيجابي لأنها تحمل للمستضد D.

**رَاصَةُ إِسْمَوِيَّةٌ** : راصة في دم شخص تترافق مع خلايا دموية حمراء لشخص آخر من نفس النوع، وتكتب هذه الرصاصات أهمية في تصنيف زمر الدم واختبارات لتميز الأنواع.

**رَاصَةُ جَرَثُومِيَّةٌ** : راصة دموية تنتج بفعل الجراثيم.

**رَاصَةُ دُمَوِيَّةٌ** : ضد في المصل يستمر الكريات الحمراء. ويمكن مشاهدتها طبيعياً، أو يمكن إثارتها بحقن كريات حمراء من نوع معين في عدد من

في الحمات والجراثيم والنبات والحيوان، وهي غير متطابقة لأن كل قاعدة نووية هي جزء لاسي لرمزة واحدة فقط لا غير.

**رَامُوزٌ ثَلَاثِي**: راموز ثلاثة الحمض النووي والذي يترجم إلى متتالية أحماض أمينية بواسطة الجهاز الريبليسي.

**رَاتِفَة**: ١- طرف غضروف الأنف ج: روافف.

٢- كرة الإبهام، أو الجانب القوسي لراحة اليد.

٣- العضلات الرافعة: العضلات القصيرة والمتكئة والمبعدة القصيرة والعضلة المقابلة لإبهام اليد.

**رَاتِفِي**: يتعلق بالرافعة في اليد.

**رَاوِلُفِيَّةٌ شَعْبَانِيَّةٌ**: نباتات طبية من الفصليات (خاتق الكلب) وهو مهدئ ومنوم يستخدم بشكل واسع في الهند للتدويم وأنواع خاصة من الجنون ومن أشهر عقاقيره الرزيسين والأجملين. راولف ليونارد. نباتي ألماني لوجسبورغ (١٥٤٠ - ١٥٩٦)

**رَاوُلْد**: جنس أشجار كبار معمرة طبية من فصيلة البطاطيات من أنواعه الريبلي، أوراقه كبيرة مرة الطعم يزرع لحروق الأوراق الحمية السمكية التي تستعمل في الطائر، أما صفاتها الأوراق ضامة.

**رَاوِلْدَة**: النسب المستشرق طبياً كان، أو خيلاً ج: راتعلت وروانج. وتضم الروانج إلى فاكهي، زهري حاد، راتنجي، لاذع وقوي، ولحامة تشم أهمية في التشخيص الطبي للنوري حيث يمكن معرفة كثير من الجراثيم بواسطة رواتحها.

**رَاوِلْدَة**: ١- ما يربط. ٢- مجموعة من الألياف الضامة ذات الاتجاه الواحد التي تربط رؤوس العظام عند المفصل أو تثبت الأعضاء في مكانها

**رَاتِفَة**: ١- كل عضلة ترفع كالألمة الجفنية ورافعة الشفة العليا. ٢- آلة لرفع قطعة عظم مضغوطة. ٣- قضيب صلب يتحرك حول نقطة قاسية تسمى نقطة الارتكاز ويسهل رفع الأثقال. ٤- آلة لرفع السيارات ونحوها عن الأرض.

**رَاتِفَة**: كل ثابت في مكانه، في حالة راحة عكس متحرك.

**رَاتِفَة**: ١- ذو الرمح ٢- يقطع ويمزق، يجر.

**رَامُوزَة**: ١- شحمة في حين الركبة وهما لرمزان. ٢- أصغر وحدة للمعلومات الوراثية التي تحدد شحمة حمض أميني واحد في تركيب عديدات الببتيد في الخلايا الحية، لويد ثلاثة على خط "كنا" الذي يحدد حمض أميني معين في التركيب الخلوي للبروتين.

**رَامُوز**: ١- النموذج ٢- نظام مجموعات الرموز بمعان مفصلة لحمل المعلومات بطريقة مختصرة.

**رَامُوزُ الْجِينَات**: نظام المعلومات في خلية حية الذي يرشد آلية تركيب عديدات الببتيد لوضع حمض أميني معين كرد على ترتيب النويد في المادة الجينية، ويتألف من ٦٤ متتالية من ثلاثة السنويد (تسمى الرامزة)، منها ٦١ تحدد الأحماض الأمينية العشرين التي تشاهد في البروتين وثلاثة تسمى (رامزة نهائية) تقطع زيادة أي حمض أميني إلى سلسلة نامية من السنويد، وينزل الراموز نظراً لأن معظم الأحماض الأمينية رمزة بأكثر من راموز، فمثلاً هناك ٦ راموزات لكل من الحموض الأمينية، أرجينين والسيرين، واللويسين ولكن واحدة لكل من التريبتوفان والميتونين. وهي عملة ومفتشرة

**رِبَاطٌ مُرَكِّزِي :** الخيط الانتهاءي، استمرار الحبل الشوكي، يتكون بشكل رئيسي من الأم الحنون، أسفل الفترة القطنية الثانية، وتنام على الجزء السفلي للقناة الشوكية، وقد يتصل بسملق المصمص.

**رِبَاطٌ مُطَقِّقٌ لِلإِبْط :** امتداد القلفة الترقوية الصدرية تحت الحد السفلي للمضلة الصدرية الصغيرة ليتحد مع الأرضية القفالية للإبط.

**رِبَاطٌ مُطَقِّقٌ لِلْحِمَّة :** الجزء الأسامي من القلطة الهيئية من الجسم الزجاجة الذي يمتد مع محفظة الحمة البلورية للعين.

**رِبَاطٌ مُطَقِّقٌ لِلْمَبْيُوض :** الجزء العلوي الجانبي من الرباط العريض للرحم، الذي يمر من النهاية البوقية للمبيض إلى الصفاف فوق الأوعية الحرقفية الخارجية، ويحتوي على أوعية وأعصاب المبيض.

**رِبَاطٌ قَوْسِيٌّ وَحْشِي :** قوس لوئي بجسر المضلة المربعة القطنية، وتشكل منشأ المحجب الحاجز، القوس القطني الضلعي للوحشي.

**رِبَاطٌ قَوْسِيٌّ إِيْصِي :** قوس لوئي بجسر المضلة القطنية وتشكل منشأ المحجب الحاجز والقوس القطني الضلعي.

**رِبَاطٌ قَوْسِيٌّ نَاصِف :** رباط وترتي بجسر الفتحة الأبهريّة للمحجب الحاجز ويتحد مع السيقان على الجانبين.

**رِبَاطٌ قَوْسِيٌّ عَاقِي :** أحد الأربطة العانية التي تربط عظمي الحمة معاً في الارتفاق العاني.

**رِبَاطٌ عَقَبِيٌّ نَرْدِي :** الجزء الإسمي للمضلة الشمية، الذي يمتد بين الجزء الأسامي لظهر العقب، والجزء الخلفي الإسمي للمظم النردية.

كما في الأشاء، حيث يقوي طبقة، أو طبقتين من الصفاف بوظيفة الرباط. ٣-أي تكتشف للفتلة والأنسجة الضامة لها وظيفة داعمة، أو رابطة.

**رِبَاطٌ إِضْلاَفِي :** رباط يتميز عن محفظة المفصل ويخدم تقوية الاتحاد بين عظمتين.

**رِبَاطٌ دَائِرِي :** رباط دائري كما في راس الحنذ، والرباط الذي يربط طرفي حلقة الرعاش ويقلعها من الخلف.

**رِبَاطٌ قَاعِدَةُ الرِّكَاب :** رباط دائري لوئي مرن يصل بين قاعدة الركاب إلى محيط القاذفة الداهيزية.

**رِبَاطٌ قَوْسِيٌّ :** أي رباط له شكل قوسي.

**رِبَاطٌ كَانِب :** اصطلاح يصف الصفاف واتمكلمه من قمة الحدود الوحشية للمثانة، إلى جدران الحوض ويتكون كل واحد من طبقة واحدة وقومتها كداعمة تساوي صغر.

**رِبَاطٌ عَرِيض :** شبة مزدوجة من الصفاف يمتد حتى كلا الجانبين من الحد للوحشي للرحم إلى الجدار الجانبي للحوض، ويحتوي على المبيض وقناة الرحم والأربطة والأوعية.

**رِبَاطٌ مُحَقِّقِي :** رد مغلف للمفاصل الزليلية يتكون من نسج لوئي أبيض، وله في المادة اتصال خطي مع العظام المتكونة في، أو قرب حدود عضروفها المفصلي وله غالباً موضع، أو اثنين مثنئين موضعياً تكون الأربطة.

**رِبَاطٌ مَائِل :** الحبل المائل، رباط لوئي يمر جانبياً وسفلياً من بروز الكعبرة إلى الزند.

**رِبَاطٌ مُدَوَّر :** أي رباط له شكل دائري.

**رِبَاطٌ عَظِيمِي شَطَوِي :** حزمة قوية ضيقة تسمى من ذروة الكعب الوحشي إلى الأسفل، والخلف إلى السطح للوحشي للمعب.

**رِبَاطٌ عَظِيمِي زَوْرَقِي :** الجزء الوحشي ، جزء من الوتر المشتعب، الذي يمتد بين الجزء الأمامي لظهر القعب والسزاوية الوحشية لعظم الزورق. للجزء الظهري رباط ضعيف يصل بين الوجهين الظهريين للعظمتين وللجزء الرلحي، رباط قوي عضروفي ليفي يمتد بين معلق القعب الرلحي والإمسي للعظم الزورقي. الرباط الرفأز.

**رِبَاطٌ رَأْسُ الْفَخْذ :** رباط مسطح ومثلث الشكل ترتبط ذروته بسقرة رأس الفخذ وترتبط قاعدته بالرباط المعرض وحواف التلمة العقي، يقع الرباط داخل المفصل ويحاط بغشاء زلوي.

**رِبَاطٌ رُصْغِي كُفْرِي :** رباط يمتد من ذروة النقي الإبري للكبرة إلى حبة العظم الزورقي، وعمله لحد من حركات تقريب المفصل، وإصابتة كثيرة، ويشكل وتر العضلة مبهدة الإبهام الطويلة، الرباط الوحشي للفعال لهذا المفصل.

**رِبَاطٌ جَانِبِي شَطَوِي :** وهو رباط يشبه الحبل يرتبط من الأعلى بالتلمة الوحشية للفخذ وفي الأسفل برأس الشظية ويقع وتر العضلة المأبضية بين الرباط العضروفي للجلالي للوحشي.

**رِبَاطٌ جَانِبِي كُفْرِي :** الرباط الذي يمر من ذروة السنوء الإبري للكبرة إلى العظم القاربي، وتمتد بعض الألياف إلى العظم المربعي.

**رِبَاطٌ جَانِبِي ظَنَنْبَوِي :** رباط مسطح يمر من تلمة الفخذ إلى الظنبوب.

**رِبَاطٌ زَنْدِي :** حزمة تمتد بين الفتوء الإبري للزند والحصبي للشكل والعظام المثلية.

**رِبَاطٌ حَلَقِي دُرْقِي :** الجزء الإنسي للغشاء الحلقي الدرقي الذي يمتد بين الحد السفلي للدرق والحد العلوي للعضروف الحلقي.

**رِبَاطٌ مَتَصَالِبٌ أَمَامِي رُكْبِي :** رباط قوي في داخل محفلة مفصل الركبة، يتصل إلى الأسفل بالمنطقة التي أمام البروز بين التقتين للظنبوب وإلى الأعلى بالجزء الخلفي للجانب الإنسي لتلمة الوحشية للفخذ.

**رِبَاطٌ مَتَصَالِبٌ فَفْئِي :** بنية متصالبة يتكون جزؤها الأمامي من الرباط المستعرض للفقعة، ويتشكل جزؤها المامودي من رباطين، الساق الطويلة والسفلية التي تمر بالتالي من الرباط المستعرض إلى الحد الأمامي للثقبه العظمي وخلف جسم المحور.

**رِبَاطٌ مُسَنَّنٌ :** امتداد وحشي من الأم للحنون الشوكية، التي تصل مع الأم الجلفية في الفجوات بين الأعصاب الشوكية، بواسطة حدودها الوحشية المصننة، وتمتد من الثقبه العظمي إلى الفقرة القطنية الأولى.

**رِبَاطٌ أَصْفَرٌ :** مجموعة من الأربطة الصفراء المرنة التي تربط الفقرات الظهريّة معاً.

**رِبَاطٌ كَبِدِي قَوْلُونِي :** امتداد تحافي إلى يمين الثرب الصغير، ويمتد من الغدة الصفراء إلى زاوية القولون اليميني.

**رِبَاطٌ كَبِدِي عَظْمِي :** لجزء اليميني من الثرب الصغير الذي يمتد بين الطبع والكدب.

**رِبَاطٌ كَبْدِي مَعْدِي** : جزء من الثرب الصغير يمتد بين المعدة والكبد.

**رِبَاطٌ كَبْدِي كَلَوِي** : للكبدية الصفاتية التي تصل بين السطح السفلي للكبد إلى أمام الكلوة اليمنى، وهي الطبقة السفلى للرباط القناعي للكبد، إذا ما انعكست على القلب العلوي للكلوة اليمنى، بدلاً من انعكاسها إلى الحجاب الحاجز.

**رِبَاطٌ حُرْقُلِي فَخْذِي** : رباط مثلث جزؤه المركزي رقيق يسطي مظهر الـ Y المعكوسة، ومتصل بقمته مع الشوكة الحرقفية الأمامية السفلى والحد الحقي، وقاعدته متصلة مع الخط بين المنوري في عظم الفخذ.

**رِبَاطٌ حُرْقُلِي قَطَنِي** : الحد السفلي المثخن للصفحة الأمامية من الغلالة القطنية، التي تمتد بين السرة المستعرضة للقرة القطنية الخامسة والثلاثة الداخلية لعرف الحرقفة.

**رِبَاطٌ سِنْدَانِي عُلُوي** : ثنية من الششاء المخاطي تمر من السندان إلى سقف التجويف الأذني.

**رِبَاطٌ إِرْبِي** : الحد السفلي المثخن من سفاق المثانة المثانة الخارجية التي تجسر القوة بين الشوكة الحرقفية الأمامية العليا وبين البروز المعالي.

**رِبَاطٌ بَيْنَ السَّمَامَيْنِ** : مجموعة من الأربطة تصل بين التورعات الشوكية القفارية معاً.

**رِبَاطٌ إِنْسَكِي فَخْذِي** : رباط مثلث يمتدح مع الحفظة المفصالية لمفصل الورك وتتصل قاعدته مع عظم الإنسك بقرب الحق وقمته مع السطح الإنسي للدور الكبير.

**رِبَاطٌ جُوبِي** : الجزء الثاني من الرباط الإربي.

**رِبَاطٌ عَرِيض رَجَمِي** : ثنية مزدوجة من الصفاق تمتد على جانبي الرحم، من الحد الوحشي للرحم إلى الجدار الجانبي للحوض ويحتوي على المبيض والبوق وأربطة وأوعية (انظر الرباط العرضي).

**رِبَاطٌ مَطْرُقِي أَمَامِي** : رباط يتكون من جزئين رباط هيكل الذي يمر من الفتوة الأمامية خلال الشق الصخري الأذني إلى شوكة العظم الوترى، وللرباط الأمامي هيلمبولتر، الذي يمر من الجانب الأمامي للمطرقة فوق الفتوة الأمامية إلى الشوكة الطولية العلوى.

**رِبَاطٌ إِنْمَسِي** : للرباط لادالي، الرباط الإنسي لمفصل الكاحل، وهو رباط قوي جداً يرتبط عند ذروته بحواف وذروة الكعب الإنسي، وفي الأسفل ترتبط الألياف العميقة بالباحة غير المفصالية على السطح الإنسي من جسم العقب، وترتبط الألياف السطحية بالجانب الإنسي من العقب ومعلق العقب والرباط القضي للزورقي الأخمصي وأحدوية العظم الزورقي.

**أَرِبْطَةٌ سِنْعِيَّةٌ ظَهْرِيَّةٌ** : ثخن في الجانب الظهرى للمحفلات الرسغية السنية.

**أَرِبْطَةٌ بَيْنَ عِظَامِ السِّنْعِ** : أربطة تصل الحدود القريبة للعظم الكبير والعظم الكلائي إلى الأجزاء المناسبة من قواعد النظام السنية الثالثة والرابعة.

**أَرِبْطَةٌ سِنْعِيَّةٌ رَاحِيَّةٌ** : ثخن في الجانب الراحي للمحفلات الرسغية السنية.

**أَرِبْطَةٌ مِشْطِيَّةٌ ظَهْرِيَّةٌ** : أربطة رئيسية مستعرضة توحد قواعد العظام المشطية الأربعة على سطحها الظهرى.



**رِبَاطٌ أَخْصَصِي طَوِيلٌ** : صفيحة لها تكوين ليفي غضروفي تقوي الجانب الراحي للمحفظة، وهي تتصل بشدة مع السليمانية وبخفة إلى السنع وكذلك الرباط في إصبع القدم الكبير تطور في داخله عظمين سمسميين.

**رِبَاطٌ مَلْغُضِي قَوِيٌّ** : الرباط للقوسى للركبة، حزمة من الألياف من اللقمة الوحشية لعظم الفخذ، والتي تقوس فوق وتر العضلة المالبضية لتتبع في المحفظة خلفاً.

**رِبَاطٌ مَلْغُضِي مَائِلٌ** : مساهمة من وتر انفراز العضلة الغشائية النصف إلى الجزء الخلفي من محفظة مفصل الركبة.

**رِبَاطٌ عَالِيٌّ مَائِلٌ** : ١- وحشياً، امتداد للخللة الوحشية التي تمتد من الجانب الوحشي للموتة إلى جانب جدار الحوض. ٢- إنسياً، امتداد مشابه يصل الجانب الأمامي للخللة مع ظهر العظم المعاني قريب من الارتفاق.

**رِبَاطٌ رَفُويٌّ** : شعبة مزدوجة من الجنب تحت جذر الرنة، تصل السطح الإنسي للرنة مع التامور.

**رِبَاطٌ مَرْتَعٌ** : حزمة الألياف الرقيقة للرباط الخلفي من اللقمة الكبيرة للزلا إلى رقبة الكعرة.

**رِبَاطٌ عَجَازِي شُوكِيٌّ** : شريط مثلث متصل بقمته مع الشوكة الإنسية وبقاعدته إلى الحدود الوحشية للقطع المجزئة السطحي والمصمصة العليا.

**رِبَاطٌ إِبْرَسيٌّ لَامِيٌّ** : شريط ليفي يمر من ذروة النتوء الإبري للعظم الصدغي إلى القرن الأصغر للعظم اللامي، وهو بقية القوس الفخروفي للامي.

**أُرْبُطَةُ بَيْنَ عِظَامِ المَشْطِ** : أربطة كثيفة توحد السطوح المتجاورة للقواعد الوحشية المشطية أسفل المفصل.

**أُرْبُطَةُ مِشْطِيَّةٌ أَخْصَصِيَّةٌ** : أربطة كثيفة مستعرضة توحد القواعد الأربعة المشطية على سطحها الأخصصي.

**رِبَاطٌ قَفَوِيٌّ** : حاجز رياضي وسطي أو مثلث في مؤخرة الركبة وتتصل قاعدته بالحاقلة للخارجية القذالية، وقمته مع الفتحة الرقمية الساهمة، أو يتصل حده الأمامي مع النتوءات الشوكية للرقمية بينما يصل حده الخلفي تقريباً إلى السطح.

**أُرْبُطَةُ رَاحِيَّةٌ** : بنيت ليفية عضروفية سموية متصلة بشدة إلى قاعدة كل سلامية دائية، مصفة الجراب لمراسل السنع الملائم وتتبع مع الأربطة الجانبية والأنسجة المستعرضة العميقة للراحة والأغصاء الليفية المتتوية.

**رِبَاطٌ رَضْفِيٌّ** : هو رباط يرتبط في الأعلى بالحاقلة السفلية للرضفة والداغسة وفي الأسفل بحديبة الظنبوب ويشكل في الحقيقة استمرار الجزء المركزي لوتر مربعة الرووس للفخذية المشتركة، ويفصل عن الغشاء الزليلي للمفصل بالسادة الشحمية تحت للرضفة وعن الظنبوب بهرب صغير، ويصل الجراب تحت للرضفة السطحي للرباط الرضفي عن الجلد.

**رِبَاطٌ خُمْصِيٌّ كِلَابِيٌّ** : امتداد رباطي من وتر انفراز عضلة المثنية الزندية للرسغ التي تمر من العظم المعصمي إلى كلاب العظم الكلابي.

**رَبْطُ فَوْقِ الْمَنْبَينِ :** مجموعة من الأشرطة البنية التي تصل ذروف التلوات الشوكية للفتحات وهي تساعد في المنطقة الرقبية على تكون الرباط القوي.

**رَبْطُ مَقْلٍ لِلْبَطَر :** شريط ليفي يمر من الارتفاق العاني إلى جسم البظر.

**أَرْبُطَةُ مُطَقَّةٌ لِلثَدِي :** أربطة من نسج ليفي تقرب الثدي إلى الجدار الواقع فوقه، وإلى الفللة تحته على العضلة الصدرية الكبيرة وتسمى أيضاً أربطة كوبر.

**رَبْطُ قَبِي شَقَوِي أَمَامِي :** يسير من الحافة الأمامية للكعب الوحشي إلى السطح الوحشي للقلب.

**رَبْطُ قَبِي شَقَوِي خَلْفِي :** يسير من الجانب الإنسي للكعب للوحشي إلى الحبة الخلفية من القلب.

**رَبْطُ قَبِي زَوْرَقِي :** شريط يسير من الجانب الظهرى لركبة القمص إلى الجمجمة المقابلة للمطم الزورقي.

**أَرْبُطَةُ بَيْنِ عِظَامِ الرِّصِغ :** هي الأربطة التي تربط بين السطوح المصانفة للعظام الرصغية وتشمل الأربطة الإسفيني النودي، وبين الإسفيني، والقصبي العقبى، وهي جميعها بين العظام.

**أَرْبُطَةُ رُصْنِيَّةٌ لِحُصْبِيَّة :** ١- للرباط الطويل وهو حزمة قوية من الألياف متصلة من الخلف مع السطح الراجي للقلب وإلى الأمام مع العظم النودي وقواعد العظام المشطية الأربعة، ٢- والرباط القصير وهو حزمة ضخمة تمتد بين النهاية

**رَبْطُ مُسْتَعْرِض رُكْبِي :** حزمة من الألياف التي تمر بين الأطراف الأمامية لأجزاء مفصل الركبة.

**رَبْطُ مُسْتَعْرِض عِجَازِي :** الجزء الأمامي المشتمل للشاء العجائى.

**رَبْطُ شَبْهِ الْمُنْحَرَف :** الجزء شبه المنحرف للرباط الفرباوي الشقوقى وهو شريط مسطح يتصل سفلياً مع حافة على السطح العلوي للنتوء الفرباوي لمطم الكتف، وفوقياً مع الخط شبه المنحرف للترقوة.

**رَبْطُ مُنَوَّر رَحْمِي :** شريط ليفي عضلي يتصل بالحافة الوحشية للرحم سفلياً ولأمام البوق الرحمي، ويمر جانبياً في الرباط العريض ويجرى القناة الإربية ليتصل مع جلد الشفر الكبير، وهو بقايا رسن الخصية.

**رَبْطُ ظَنْبَوِي شَقَوِي أَمَامِي :** شريط مائل يصل الحواف القريبة للطنبوب والشرطية، أمام الأربطة بين العظمية.

**رَبْطُ ظَنْبَوِي شَقَوِي :** شريط شبه للشرط الأمامي يتموضع خلفياً ويتصل جزؤه المظلي والأعنى مع الرباط المستعرض ويتفصل مع القلب.

**رُبَاعِي الكوان :** له خاصية التمتدح على أربعة من ستة ألوان الطيف، في تعريف على الألوان.

**رُبَاعِي التكافؤ :** يطلق على العناصر الكيميائية، أو الجذور التي لها تكافؤ أربعة.

**رُبَاعِي الشُرُف :** ١- السن الذي له أربع شرف. ٢- أو يحسب الصمام الأبهري الذي يتكون من أربع قطع هلاكية.

**رُبَاعِيَّات :** الأسنان الأربعة للقاطعة، وتتميز بتاج إزمولي الشكل له جذر واحد.

**رُبَاعِيَّة ١ :** سلسلة من أربعة كتابات متصلة. ٢- أي شيء من أربعة.

**رُبَاعِيَّة "قلو" :** شكل من المرض القلبي الولادي يتكون من خلل في الحاجز البطيني، وضع يميني للأبهر الذي يتجاوز الحاجز، وتضيق في الشريان الرئوي، والمكون الرابع من هذه الرباعية هو التضخم البطيني اليميني، الذي هو نتيجة لتضيق الشريان الرئوي.

**رُبَاعِيَّة الرووس :** له أربعة رؤوس وخاصة المضلات كما في المضلة الفخذية رباعية الرؤوس التي تقع أمام الفخذ.

**رُبْعِي :** عصوي الشكل، يشبه الديدان الخيطية. **رُبْعِيَّات :** عائلة من الخيطيات، منها الأجناس ديبلوسكيتز والديدان المصوبة لها أهمية طبية.

**رُبْعُ :** شد عتدة، أو ربطة حول وعاء دموي، أو أي بقية مفرغة، أو سويقة مدورة.

**رُبْعُ الأسنن :** ربط الوعاء الأسنن.

**رِبَاطُ مُتَثَنِي لُفْنَن كَبْدِي :** للثنية المزبوجة للصفاق التي تشكل الحد الحر للرباط التاجي للكبد.

**رِبَاطُ مُتَثَنِي لُفْنَن كَبْدِي :** ثنية مثنية تشكل الطرف اليساري للرباط التاجي للكبد، وتمتد من السطح العلوي للفص اليساري إلى الحجاب الحاجز.

**رِبَاطُ مُزَي إِمْسِي :** لشريان السري الزائل.

**رِبَاطُ مُزَي وَنَطِي :** الشريط الليفي الذي يمتد إلى فوق من قمة المثانة إلى المرأة للمريء.

**رِبَاطُ دِهْلِيَزِي :** شريط ليفي يقع تحت الثنية البطنية للسرغامي، ويتصل أمامياً إلى صفحة الخضروف الدرسي وخلفاً إلى الجانب الوحشي للخضروف الطرجهلي.

**رِبَاطُ صَوْتِي :** الحد الطوي للششاء الحلقى الصوتي الذي يقع تحت الحبل الصوتي، وهو يتصل لمسباً مع خلف الصفحة الخضروفية الدرسية بقرب الخط الوسطي وخلفاً مع الفتوة الصوتي للخضروف الطرجهلي.

**رِبَاطُ مُتَنَبِّذ :** الحالة عندما يكون الرباط خارج مكانه.

**رِبَاطِي :** يتعلق بالرباط، أو يشبهه.

**رِبَاع الأقدام :** يمتلك أربعة أقدام.

**رِبَاعِي :** ما كان مؤلفاً من أربعة.

**رِبَاعِي الأعين :** مسخ ولادي، مع وجه مزدوج وأربعة أعين وأربعة أذان.

**رِبَاعِي الأقدام :** مسخ ولادي يمتلك أربعة أقدام.

**رِبَاعِي الأذرع :** مسخ ولادي له أربعة أذرع.

**رَبْطَة** : أي مادة تربط حول بُنية معينة بهدف إبقاء الأوعية، أو سد اللثة، مثلاً سد عرق الكيس القلبي.

**رَبْطَة مُتَمَسِّكَة** : طريقة لربط سوقة بسلسلة من الربطات.

**رَبْطَة قُتَيْهَلِيَّة** : ربطة توضع على النهاية المقطوعة لوعاء دموي، أو غيره.

**رَبْطَة ذَوُوبَة** : ربطة بمادة ذووبية أي تذوب في داخل الجسم كالقصبية.

**رَبْطَة جَانِبِيَّة** : ربطة توضع على جانب الوعاء عادة في الأوردة الكبيرة لإغلاق تمزق في جدارها ولكن بدون إغلاق للثة.

**رَبْطَة مُتَشَابِكَة** : طريقة مأمونة لربط وعاء كبير بواسطة ربطين متشابكتين.

**رَبْطَة مُؤَقَّتَة** : ربطة موضوعة لمرحلة تجريبية ببنية؛ مثلاً على الشريان السباتي العام، وعند أي إشارة للشك بأنها تزال بسرعة.

**رَبْطَة مَرْبُوجَة** : ربطين توضعان كأجزاء أمان لضمان النهاية المقطوعة لوعاء عريض، أو غير منظور كالأوعية المعوية اليسارية، أو الشرايين الدرقية.

**رُبْغ** : ١- يعود في فترات ٧٢ ساعة أي في اليوم الرابع ٢- نوع من الحمى البرداء تظهر في فترات كل أربعة أيام.

**رُبْغ** : ربع دائرة تقسيم أي منطقة تشريحية يمكن تقسيمها بخطين خوايين متقاطعين أحدهما أفقي والآخر عمودي كابطن والشبكة، وتسمى الربع الأعلى والربع الأسفل الخ.

**رَبْطَة** : يتميز بقامة عريضة وقصيرة.

**رَبْطَة** : البروز الضخم على خلف الملق تحت الركبة ويتكون بشكل رئيسي من عضلة الملق.

**رَبْطَة** : يتصل بربلة الملق.

**رَبْطَة** : مرض تنقي يحزى سببه إلى الحصاسية. وتلمب الوراثة دوراً مهماً في إمرضه، يتميز بنوبات متكررة من غشاء النفس والسعال والإحساس بضيق في الصدر، ويصحبها صوت نحيب كالأنين في أثناء الزفير، وأكثر ما تحدث هذه النوبات لولاً ومفاجأة، ومما يلاحظ عنها أنه بينما يقتصر زمن الشيق فإن زمن الزفير يطول في عسر وضيق، ويزداد الضيق إذا كان المريض مستلقياً على ظهره، ولذا فإنه يتوخى الجلوس مستعياً على ضيق التنفس بعصلات التنفس الثاثوية، وبتفتح النوافذ للاستفادة من الهواء. يكون البصاق في العادة قليلًا جداً وعسير الإخراج أثناء النوبة، ولكنه يكثر ويسهل إخراجه إثر انتهائها، وهذه النوبات تنشأ من تقلصات تشنجية تحدث في الشعب الهوائية، بسبب تهييج من مادة تستثير حساسية غشائها المخاطي، والمواد التي تستثير الحساسية متنوعة منها ما يطرأ على الجسم من دخله؛ كسموم بورات التنفس في الفم والأنف والعلق وغيرها، أو ما يطرأ على الجسم من خارجها؛ كروائح بعض الأزهر وشعر بعض الحيوانات، أو ريشها، أو فراتها، ومختلف الأتربة وبعض الأطعمة ويمكن التعرف على نوع المادة التي تستثير الحساسية؛ باستبارات خاصة تجري بحقن المادة المشتبه بها في الجلد فإذا ما عرف نوع هذه المادة أمكن تجنبها، أو تحصين جسم المريض منها بحقنه بها. ومما يزيد التعرض لهذا المرض تأخر

وتتصف بأنها عديمة الأجنحة ومضغوطة جانبيًا، وذات أطراف قوية يزداد طولها من الأمام إلى الخلف وفم أنبوبي الشكل، تنتشر أنواعها في كل أنحاء العالم وتضم ثلاثة أسر هي البراغيش، وأسرة البراغيش الطويلة وأسرة البراغيش القزمة.

**رُسْبَةُ الحَمَاصَات** : وهي أصغر العوامل الخمجية وتقيس (٢٠-٣٠) نانومتر قطرًا. ويحتوي على ذرة من حمض نووي RNA أو DNA، ولا يمكن مشاهدتها بالتفصيل إلا بالمجهر الإلكتروني، ويغنى الحمض بقطرة بروتينية، يطلق على كامل الوحدة الخمجية اصطلاح الوحدة الحمية التي تتكرر في الخلايا الحية فقط، ويحتوي الحمض النووي على معلومات ضرورية لسرعة الخلايا المضيفة المصابة لتكوين عدد من الذرات الضخمة النوعية، وتضخم الحماص طفيفًا واسعاً من المضيفين، كالمضويات ووحدة الخلية مثل المفطورات والجراثيم والأشنيتات وكل التنبليات العليا والحيوانات.

**رُسْة** : صعوبة تركيب الكلمات بسبب مرض في الجملة العصبية المركزية.

**رُسُج** : ١- من الطرق - ما لا منفذ له، رُجج الباب : أغلقه ٢- جراب مغرغ مخلق، يمكن أن يحدث في معظم الأعضاء المفرغة كأعضاء الجهاز الهضمي، ويشهر الرُتوج التي تسبب مشاكل صحية هي رُتوج القولون. والرُتج الحقيقي هو الذي تكون جدرانه هي نفس جدران العضو الذي تنشأ منه.

**رُسُج إحصلي** : ١- تولى حقنني للنشاء المخاطي للإحصلي، في الأثنى خلال الفتحة البولية الخارجية. ٢- رُجج صغير في قاعدة الإحصلي الأنثوي يتبع خُمسج، أو أكثر انتشاراً بعد رُجج الإحصلي أثناء

استئصال الزوائد الكُفوية والحلقية والززلات الشعبية المزمنة. علاج المرض يتوقف على معرفة السبب ويمالج عرضياً بالمواد المضادة للحساسية والكورتيزونات.

**رُيُوي** : يتلقى بمرض الربو.

**رُيُو آر جي** : مرض الربو الناتج عن الحساسية (انظر ربو).

**رُيُو قُصْبِي** : هو مرض الربو.

**رُيُو قُلبِي** : ضيق نفس انتيبي قلبي. ضيق نص عارض يحدث في فترات الراحة وأحياناً خلال الليل بشكل ثانوي لإخفاق قلبي يساري.

**رُيُودَة** : ليفة عضلة مخططة.

**رُيُودَة** : في الكيمياء جزيء مربوط في المادة إلى عناصر معدنية عبارة بواسطة رابطات مائعة الكهبار، ويشتمل الاصطلاح لوصف جزء مرتبط بجانب واحد على البروتين، أو للحمض النووي.

**رُيُيعِي** : جديد، نضر، شاب، المنسوب إلى الربيع.

**رُتَاج** : ١- الرُتج : الذي لا منفذ له ٢- وجود رُتوج في القولون بدون شتركلت التهابية، أو لية أمراض ويمكن اكتشاف وجودها بالفحص بالأشعة السينية بعد وجبة طفيلة، والحالة نسبياً منتشرة، ويطور ١٥% من الذين يحملون الرُتاج من التهابات الرُتوج.

**رُتْبة** : ١- المنزلة ٢- جماع الفصائل المتشابهة في تصنيف الكائنات الحية ج: رُتب.

**رُتْبة للزُغوثيات** : تدعى أيضاً عديمة الأجنحة الأبوية وهي حشرات طفيلية خارجية مميزة، تعلق على جلد الثدييات، أو الطيور لتتغذى من دمها،

المفصل، أو من جراء امتصاص السموم من بؤرات  
تحتوية في جذور الأسنان، أو جيوب الأنف، أو زوائد  
الحلق وغيرها، أو من بؤرات في الجهاز التنفسي  
في مرض السيلان المزمن، وقد يكون المرض  
مزمناً؛ إذ يتخلف عن التهاب حاد تطبه تغيرات في  
الأنسجة، أو يبدأ مزمناً. وهو على نوعين : أحدهما  
: ضموري؛ يتميز بالتهاب وتغيرات انحلالية في  
تراكيب المفصل، والآخر تنفسي؛ يؤدي فيه  
التغيرات الانحلالية إلى تكون زوائد شوكية عظمية  
في داخل المفصل، وكلا النوعين قد يؤدي إلى  
تشويه في هيئة المفصل يسمى بالالتهاب المفصلي  
التشويهي، ومن أسباب هذه الأنواع المزمنة من  
المرض، التعرض لتلقيات الجو، الاضطرابات  
النفسية واختلاف إفرازات الغدد الصم. ولأمراض  
المفاصل قد تقتصر على مفصل واحد، أو تشمل عدة  
مفاصل، ومنها ما يختار المفصل الكبير، أو  
الصغير، أو يمسها جميعاً، ومنها ما يقتصر  
التغيرات المرضية فيه على تراكيب المفصل بذاتها  
ومنها ما تتعدى تلك التراكيب إلى الأنسجة المحيطة  
بالمفصل، وينبغي التفكير في العلاج، وبشكل عام  
يتوقف العلاج على سبب المرض كإزالة بؤر  
التنفس، والآخر موضعي تستخدم فيه علاجات  
متنوعة ترمي إلى إزالة الالتهاب وتسكين الألم  
وتصحح التشوهات إما بأجهزة خاصة، أو  
بالجراحة.

**رُتْجِيَّة مَفْصِلِيَّة** : الشكل المميز للرتجة الحادة عند  
الكبار حيث تبرز الحمى والتهاب المفاصل  
كأعراض مهمة، وقد يكون سببها خمج جرثومي  
فيحي للمفاصل.

خروج رأس الجنين في ولادة مطولة. ويمتد الجزء  
المنصف من الإحليل تحت الضغط المترافق مع  
التبول.

**رَسَقِي** : ١- شدة أو لحة، ٢- انسداد خلقي لقناة  
عذرية أو فتحة في الجسم، أو انسداد مرضي لها  
ومن الانسدادات، أو الرتق الخلقي المشهورة؛ رتق  
الشرج حيث يولد الطفل وشرجه غير منقوب، أو  
رتق المريء، أو الأمعاء ويمكن أن يحدث في جميع  
الأعضاء للمفرغة.

**رَسَقِي الإحليل** : انسداد في الإحليل، إما خلقياً، أو  
مرضياً.

**رَسَقِي المهبل** : انفلاق، أو انسداد المهبل لسبب  
خلقي، أو مرضي.

**رَتْجِي** : يتميز بالرتق، أي الانسداد.

**رَتُوج** : جمع رتج، (انظر هناك).

**رَتْجِيَّة** : في تصنيف الأحياء الرتبة الصغيرة.

**رَتُوي** : يتعلق بالرتية، أو التهاب المفاصل.

**رَتْجِيَّاتِي** : يشبه الرتية في واحدة، أو أكثر من  
صفاته.

**رَتْجِيَّة** : اسم غير دقيق يطلق على كل مرض، أو ألم  
في المفاصل والمضلات والعظام والأربطة والأوتار  
والأعصاب، كما يطلق على آلام الأنسجة الضامة  
القريبة من المفاصل؛ كالتهاب الأكياس الزليلية، وألم  
عرق النساء، والتهاب غلاف الوتر، وهي آلام مزمنة  
في الغالب. وقد يكون المرض التهابياً حاداً أي  
مصحوباً بألم شديد وإحمرار وسخونة وورم، وهو  
ما يحدث في الحمى الرتية، أو ما يحدث في مرض  
النفرس، وإصابات الحنف التي تحدث مباشرة على

**رُتْبَةٌ مَفْصَلِيَّةٌ مُرْمِنَةٌ** : للشكل المزمن لالتهاب المفاصل الرثي، أو القنرس، أو التهاب العظام والمفاصل.

**رُثْيَةٌ عَضَلِيَّةٌ** : آفة مؤلمة تصيب العضلات الإرادية وأغليتها الغلالية، وسببه غير معروف.

**رَجٌّ** : ١- السرجة : هزّه وحركه بشدة ٢- طريقة لتأكيد وجود سائل وغاز في أي تجويف جسي بواسطة هز المريض، ويسمع صوت انتشار السائل بوضوح.

**رَجْجَان** : حالة الزيادة عن شيء معين قريب، في الحجم، أو الوزن، أو الوظيفة، والرجعان البطيني يدل على توسع القلب نتيجة رجحان تضخم أحد البطينين.

**رَجْجِع** : تقنية لبعض سريري تستخدم في حالات متعددة ومختلفة ومن أجل اكتشاف حركات أي جسم، أو عضو موجود في سائل من نفس الوزن للنوع، مثلاً لثر الجنين على الأصابع عند تحريكه في سائل السلى.

**رَجْعُ الضربة** : ظهور علامات نزيف وتمزق في أنسجة الدماغ في الجهة المقابلة للضربة نتيجة رجح الضربة.

**رَجْفَةٌ** : عودة ظهور أعراض مرض بعد فترة من الاختفاء، أو العلاج.

**رَجْجَان** : ١- الإزراع ٢- الانقباض المفوضي لألياف عضلية منفردة، وهو علامة على زوال التمسب.

**رَجْجَانٌ أَتْيِي** : خلل شائع في نظم القلب، تنقلص كل حزمة لئنيّة على حدة بسرعة ٤٠٠-٥٠٠ في

الدقيقة، ويمكن مشاهدة هذه التقلصات كموجات "p" على تخطيط القلب الكهربائي غالباً ما يترافق الرجفان الأذيني مع مرض قلبي، وخاصة قصور الصمام التاجي وتضيقه، والانسداد الرئوي، والمرض القلبي الإكليلي، وارتفاع الضغط الشرياني، وقد يحدث في سياق العمليات وفي التهاب التامور العاصر، وسرطان القصبات المنقل إلى القلب، وقد يتلو تناول الكحول بخرارة والتخمين الشديد، وقد يشاهد بعد فتح الصدر، وقد يحدث بدون سبب ظاهر، قد يكون إنتيبياً، أو دائماً ونادراً ما يحدث في أمراض الصمام الأبهري، ومعظم الأمراض القلبية الخلقية، وقد يشعر المريض بالرجفان الأذيني، أو قد يشتكي من نبضة وعدم انتظام في النبض وقد يكون البدء عاصفاً بوهط وفقدان وعي، وربما تلاء استرخاء قلب حاد، يعالج المرض بالديجستال ومع حاصرات بيتا، كما يجب استعمال مضادات التخثر كما يجب معالجة السبب الرئيسي للرجفان.

**رَجْجَانٌ بَطُونِي** : خلل في تنسيق النشاط متعدد البؤر للبطينين الذي يحل محل الانقباضات المنسقة ويتلوّه توقف دوري، ولهذا السبب فإنه سبب فوري للوفاة وهو ناتج في الغالب عن عوز الأكسجين في عضلات القلب.

**رَجْلٌ كَأَنِيَّةٌ** : نتوء جبلي ينبثق عن الأمبيا لتسهيل حركتها، أو لهضم طعام.

**رُجُوعِي** : اتجاه للحركة معاكس للاتجاه الطبيعي، أو السابق.

**رُجُولِي** : له صفات ذكرية، يطلق بالجنس الذكري.

**رُجُولَة** : ١- رجل صغيرة ٢- الجذع المتضيق لورم، أو عضو، أو رزمة جلدية.

**رُجُولَة فَوْسِ الْفَقْرَة** : الجسر الذي يصل صفحة للفترة مع جسمها.

**رَحَى** : من الرحى من واسع القمة يستخدم للطحن واحد من اثنين من الأسنان الخلفية في التسنين السالط، أو واحد من الأسنان الخلفية الثلاثة في التسنين الدائم، يتوضع على كل جانب من الفكين.

**رَحَى لَحْمِيَة** : رحي لحمية، بويضة قتلت بلزيف متقدم بين السالط والمشمواء، في الأسابيع الاثني عشر الأولى من الحمل وتسمى رحي ترفية لهنياً.

**رَحَى عِدَالِيَة** : مفهوم جرى فيه تغييرات كوسية تنكسية للزغب المشيمائية، وهو في العادة غير خبيث، ولكنه قد يعرف بالرحى العدالية الخبيثة، إذا ما اختلفت جدار الرحم، ولكن يجب تفريقه عن الظهاروم للمشيمائي الخبيث حقيقة.

**رَخَاح** : ١- رح راحاً : اتسع الرجل، لم يكن أخمس القدمين.

**رَحِج** : سعة في حلق الدابة ٢- قدم مسطحة، وهبوط القبع.

**رَحْلَان** : حركة الجسيمات الغروانية المشحونة تجاه المهابط الموضوعية في سائل.

**رَحْلَان مَنطَقِي** : تحويل طريقة الرحلان الكهربائي، بحيث ينتج الحقل الكهربائي على داسة صلبة، كالرحلان على مصفاة، هلامية النشاء، هلامية الأجار، كتلة للنشاء، هلامية بولي أكريل أميد.

**رَحْلَان نَرْكَلِي** : طريقة للاستشراب، لاكتشاف خضابات الدم غير المادية.

**رَحِم** : عضو حيوي في الجهاز التناسلي عند المرأة وهو جسم عضلي لجوف، يتم فيه تكوين الجنين في تسعة أشهر قبل الولادة، وتقع الرحم الخلفية في داخل الحوض بين المثانة والمستقيم، ولكنها عند الحمل تكبر وترتفع إلى البطن تدريجياً، طولها عند غير الحامل حوالي ٧٥ ملم كثرية الشكل ومسطحة في المنطقة التاجية وتنقسم إلى الجسم العريض من فوق الذي ينحني إلى الأمام بدرجات قليلة على الرقبة الأضيقة تحته، وتفتح الرقبة في المهبل. ويتصل بقرنيسا لقوبتان رحميتان تنقل كل منهما البويضة من المبيض إلى الرحم، فإذا لم تلقح فئتها تستلف وتطرد، وأما إذا لقحها حيوان منوي في الأنبوب الرحمي، فإنها بعد دخولها الرحم تنحرف في جدارها وتأخذ في النمو، إذا خرجت عن وضعها التشريحي الصحيح تسبب الأمان في الظهر وخاصة في وقت الحيض.

**رَحِم أَحْصَادِي لِلْفَرْمَة** : شوه في الرحم، حيث يكون نصف واحد من أنابيب جنين الكلوة الجينية المتوسطة متطور بشكل كامل، أما النصف الثاني فيكون صغيراً جداً، أو غائباً.

**رَحِم جَنِينِي** : رحم صغير رقبته أكبر من جسمها.

**رَحِم حَامِل** : رحم به بيضة ملقحة منفردة طبيعياً في جداره وتطور إلى جنين.

**رَحِم ذُو مَسْكُونَيْن** : رحم مقسم إلى جزئين بواسطة حاجز.

**رَحِم ذُو قَوْهَتَيْن** : رحم فيه لقم الخارجة للرقبة مقسوم بواسطة جدار.



**رَحْلَوَة** : ١- ارتخاء الكتف، أو الضغط خاصة في العضلات. ٢- غياب الطاقة الحدية، أو القوة.

**رَحْد** : اضطراب في استقلاب الكالسيوم والفوسفور الذي يحدث في الطفل النامي نتيجة نقص فيتامين "د". وهناك عوامل مؤهبة كالنمو الهيكلي النشط والحداج، وبشكل عام خلال التغذية الأمية في الأطفال المرضى والاضطرابات المنفصلة لطبيب بقر غير مفقود، وعدم تعرض الجلد بانتظام للأشعة تحت البنفسجية من ضوء الشمس، والإصابة المبرمة للنشأ بحيث يمنع الأيونز بتول المعظمي للفسفوري المتصلص فيتامين "د" من قبل المصمرن الأعراض التقليدية تستعمل بالارتقاء العام ولتطور المتأخر بحيث تظهر اضطرابات الجهاز التنفسي والجهاز الهضمي والسني والعصبي والجلدي قبل الأعراض التقليدية للتشوه الهيكلي، وتتمدد هذه على درجة طرارة العظام وعلى كمية الوزن التي تتعرض له لاحتماله، ويتألف العلاج من إعطاء فيتامين "د" مترافقاً مع التعرض لضوء الشمس، أو الأشعة فوق البنفسجية وتشمل الوقاية إعطاء فيتامين "د" بشكل منتظم للحداج، والطفل المطم بشكل صناعي من نهاية الشهر الأول للحياة، وللطفل الرضيع من صدر لأمه من نهاية الشهر الثاني. ويجب أن يستمر إعطاء فيتامين "د" طيلة فترة النمو أثناء الطفولة.

**رَحْدِي** : يتعلق بالرخد، أو متأثر به، أو له ميزاته. **رَحْد مستأخر** : تغييرات رخدية في العظم نتيجة وجود تحلل كلوي طويل الأمد.

**رَحِم** **نَو قُرْتَيْن** : رحم مقوم إلى نصفين منفصلين في نهايتهما العليا ومتحدان إلى حد ما في أسفلهما.

**رَحِم عديم العنق** : رحم بدون رقبة.

**رَحِم مَقُوسِي** : رحم مضغوط في مركز الجسم مما يعطيه مظهراً مقوساً.

**رَحِم قصير العنق** : رحم يكون جسمه عالياً ولكن العنق إباحاً ضلماً، أو مختفياً.

**رَحِم طفلي** : رحم يحافظ على شكله الطفلي قبل بدو الحيض إلى حياة الكبار أي أن الرقبة والجسم يكونان من نفس الطول.

**رَحِم مزدوج** : رحم مزدوج، أو رحمين لكل منهما بوق واحدة.

**رَحِمِي** : يشير إلى أو يتعلق بالرحم.

**رَحِمِي بطيئي** : يتعلق بالرحم والبطون.

**رَحِمِي بوقي** : يتعلق بالرحم والبوق الرحمي.

**رَحِمِي عجزِي** : يتعلق بالرحم وعظام المجر كالرباط الرحمي المجرِي.

**رَحِمِي عَقِي** : يتعلق بالرحم ورقبتة.

**رَحِمِي مبيضِي** : يتعلق بالرحم والمبيض.

**رَحِمِي مثثسي** : يتعلق بالرحم والمثانة البولية.

**رَحِمِي مستقيمِي** : يتعلق بالرحم والمستقيم.

**رَحِمِي مشيمي** : يتعلق بالرحم والمشيمة.

**رَحِمِي مهبلِي** : يتعلق بالرحم والمهبل.

رَنْبُ إِهْلِيلِجِي لِلدَّهْلِيز : رَدب في الجزء الخلفي من الدهليز، وهو المكان الذي توجد القُرْبِيَّة فيه.

رَنْبُ بَصَرِي : امتداد لتجويف العين الثالث إلى الفصحة بين البصل البصرية المبكَّنة.

رَنْبُ ثَرْبِي عُلُوِي : حفرة في الثرب الصغير، رَنْج مَوْجِه إلى الأعلى يقع بين القص السفلي للكبد والمجانب الحاجز.

رَنْبُ ثَرْبِي سَفْلِي : حفرة في الثرب الصغير، رَنْج متوضع إلى الأسفل بين المعدة والمكبَّنة.

رُئُوبُ جَنْبَوِيَّة : امتداد شقي ضيق على طرف التجويف الجنبوية، وتمتد إليها الرئتين فقط عند إجراء تنفس قسري.

رَنْبُ خَلْفِ الْأَعْوَر : جيب صفالي واسع القم بين الأعور وصفاق الحفرة الحرقفية.

رَنْبُ طَحَالِي : ذلك الجزء من جراب الثرب الذي يستند إلى مرق المعدة الخلفي ويرتبط إلى اليسار بالأربطة المحيطة الطحالية، والطحالية الكلوية.

رَنْبُ عَقْجِي سَفْلِي : جيب صفالي إلى يسار الجزء الثالث من الفج، ويفتح إلى الأعلى ويقع خلف ثنية صفالية تسير من الفج إلى صفاق الجدار البطني الخلفي.

رَنْبُ عَقْجِي عُلُوِي : جيب صفالي صغير إلى يسار الجزء الثالث من الفج ويفتح إلى الأسفل، ويقع خلف ثنية صفالية تسير من الفج إلى الصفاق الجداري للجدار البطني الخلفي.

رَنْبُ قَمْعِي : رَدب في البطن الثالث في قاعدة بَمع الخلقى.

رَحَد كَلَوِي : تغيرات عظمية نوعية تحدث عند الأطفال للكبار مترافقة مع تطفل وظيفة الكلوة ويمكن تمييز نوعين بالأسمة : النوع التقليدي الرضيمي، ومظهر صولي منقط للعظام الطويلة والقحف.

رُحْصَنَة : ١- التسهيل في الأمر والتقصير ٢- لين تبوح به الحكومة لحمله مزولة عمل ما، أو استئصال شيء، أو نقله كرخصة البناء ورخصة ممارسة المهنة.

رَخْو : الهش من كل شيء، -الشيء، لان وسهل، بدون عظام.

رُحْبَلِيَّة : كرية دهنية ككرة دموية حمراء رقيقة جداً بشكل غير عادي ج: رخافت.

رَدَة : إعادة الأسجة المتحركة من موضعها إلى موضعها الأصلي كالسكر، أو الفقع.

رَدَة مُنْقَلِق : رد يدوي لكسر، أو خلع بدون فتح الكسر وتعرض لأجزائه.

رد مفتوح : الإجراء الجراحي لرد كسر أو خلع بفتح الكسر وريئة العظم المنزاحة.

رد الانفلاق : تزيف أو رد انفلاق، غالباً في المصران.

رَدَاح : ١- المرأة الثقيلة للوركين، كغلاء. ٢- لها تجمع زائد من الشمع على الوركين.

رَدَاحَة : تجمع زائد من الشمع على الوركين والإبالية، يشاهد في أجساد البقرة مينة عند النساء.

رَنْبُ : ١- الطريق الذي لا ينفذ، حفرة في جسم مسدودة من طرف ج: رُئُوب ٢- تضخاطه أو حفرة.

**رُزَّ** : أو أرز من محصول الحبوب الغذائية التابعة للفصيلة النجيلية موطنه الأصلي في الغالب شرق آسيا وهو غذاء رئيسي لأكثر من نصف سكان العالم، يمد ضربه وتبييضه، وتعتبر هذه من الصناعات الهامة في الدول المنتجة للآرز، ولصليبات ضربه وتبييض الرز منتجات ثانوية هامة، تستخدم حبوب الرز من الدرجات الواطئة علماً، والقشور وقشوداً، والارجيع الناتج عن عملية التبييض علماً للمائية واللواجن والأرز المكسور لغذاء الطيور، أو يطحن ويخلط بدقيق القمح، ويستعمل لصناعة الخبثاء وبعض المشروبات الروحية ومساحيق الوجه، ويستعمل قشر الأرز لصناعة اللورق والسماد العضوي، كما تربي الأسماك في أحواض الأرز.

**رَرْه** : مفصل بكري، وهو مفصل يتيح الحركة في مستوى واحد فقط.

**رَرْهَسِيَّة** : جنس من الجراثيم يتبع عائلة المكورات النسيجية، ويتميز بالانقسام في ثلاثة مستويات لتناء التكاثر، منتجاً مجموعات منظمة، وهي في العادة إيجابية الغرام، وتكتم على الأغار بغزارة وتنتج في معظم الأحيان صبغة صفراء، أو بروتينية، وقد تم وصف تسعة أنواع وفحصها كلاً ويظهر في الأدب الطبي، أنواع أخرى غير موصوفة بشكل جيد ربما تكون أسماء مرافقة.

**رَرْي الشكل** : له مظهر حبوب الرز.

**رَرْيَسَم** : نسوع من الأزهار، حيث تنظم الأزهار بشكل متناوب على جوانب مقابلة من الجذع، ولقد زهرة تكون على القاعدة.

**رَنْب كَهْدِي كَلْوي** : جراب من الصفاق يقع خلف وتحت الفص الأيمن للكبد، وأمام الفدة الكظرية اليمنى، والجزء العلوي من الكلوة اليمنى، والجزء الثاني من الطعج، الشية الكبدية للقولون، ومساريق القولون المستعرض، ورأس الممثلة، وهو محدد إلى الأعلى بالطبقة السفلى للرباط التاجي والرباط الثلاث الأيمن ويعبر أيضاً بجراب موريمون.

**رَنْب كُروي للدهليز** : رنب في الجزء الأمامي من الدهليز ويحتوي على الكيس

**رَنْب لَفَلَفِي أعْوَدِي العلوي** : رنج سفلي بين الشية الوعائية للأعور ومساريق اللفائف النهائية، ويتجه فمه إلى الأسفل واليسار.

**رَنْب لَفَلَفِي أعْوَدِي سفلي** : رنب سفلي يتجه فمه إلى الأسفل واليسار ويتبع بين الشية اللفائفية الأعورية شية تريفس ومساريق للزائدة الدودية.

**رَنْبِيَّة** : جيب، رنج، كجيب الملحمة.

**رَنْوُذ** : قابل للرد، والوضع في مكان مناسب كالفتق.

**رَنْيَسَم** : في علم الأجنة المرحلة الأولى في تمييز أي عضو.

**رَنْد** : السماء، أمطرت الرذاذ أي المطر الخفيف.

**رَنْدَق** : المطر الخفيف، محلول من نقاط دقيقة من سائل نسي الهواء أو غاز يستخدم في علاج الحلق والممرات الأنفية.

**رَنْوُذ** : رذاذ يستخدم كدواء في محلول زيتي أو كحولي أو مائي لعلاج الحلق والأنف.

هي توسيع القناة الإربية لمساعدة نزول الخصية، ونمو الناقى المعدي، وهناك بنية مشابهة عند الأثني ولكنها تستحول إلى الرباط المدور للرحم والرباط الميضي.

**رُصُوب** : يكون في وضع قابل للترسب، وهو حالة الشوارد التي يلقى بها خارج المحلول.

**رُصَن** : مجموعة من الأشخاص لها صفات متشابهة، بحيث أنها تبدو من أصل واحد. ٢- مجموعة مميزة من الصفات التي تنتقل إلى النسل.

**رُصَني** : عصري يتعلق بالرس.

**رُش** : ١- رش الماء : نفضه ومزقه. الشيء؛ غسله. ٢- رش النباتات الدامية بمحلول المبيدات الحشرية وتستخدم مونتورات الرش. ٣- رش الحمر، زبداد عدد أرومات تمر في الدم في بعض أمراض فقر الدم الانحلالي خاصة فقر دم أرومة الحمر. وأيضاً في فقر الدم الوبيل.

**رُشَاخَة** : الذي يمر في مرشحة كرشاحة جرومية، أو رشحلة الكبيبات في الدم.

**رُشَاخَة مُسَكَّفَة** : الرشحاة في غشاء غرواني معروف قطر الفتحات، حيث تكون الحبات المبروفة وجسيمات غروانية، بحيث لا تمر من المرشحة.

**رُشَاشِيَّة** : جنس من الفطريات امن عائلة للفطور الفزقية من لواعه؛ الرشائيات الدخنية والرشائيات السود، وهي من المولتات التي تتوضع في فتحات الجسم كالأنف والأف والحاج، أو تدخل جروح القدم فتسبب الورم الفطري القضي، أو تصيب الأطفال، أو الجهاز التنفسي، أو الهضمي، يُعْطَا

**رُصَانِيَّة** : مادة كانت سابقاً في محلول، ثم ترسبت فيه كالترسب الحاصل كنتيجة للتفاعل بين عديد البيوتيد الجروثومي مع مصله للنوعي المضاد، أو المركب غير الذائب الناتج عن إضافة مادة إلى المحلول.

**رُصُغ** : رصغ اليد المكون من ثمانية عظام رصغية تسهل حركة اليد إلى عدة اتجاهات.

**رُصَني** : يتعلق بالرصغ.

**رُصَني رُصَني** : يتعلق بجزيئين من الرصغ كالمفصل بينهما.

**رُصَني سُلامي** : يتعلق بالرصغ والسلامة.

**رُصَني مَنَعي** : يتعلق بالمنع والرصغ ممأ.

**رُصَني قَنَعي** : يتعلق بالرصغ في اليد والقدم مثلاً أي بنسبة للرصغ، أو القدم، أو أي من أصابع اليد والقدم.

**رُصَم عَقَمَة وَعِلَسيّة** : الطريقة المستعملة لاكتشاف ورسم العتمة الوعائية أي العتمة الناتجة عن ظلال الأوعية الدموية في الشبكية وعبر الحقل البصري، وتظهر الظلال كامتدادات للنقطة المبياء وتحتاج إلى طرق خاصة لاكتشافها.

**رُصَني** : ١- صل ينتسب إلى الدولة ويجري على أصولها المقررة.

٢- يحل على أن المادة، أو الدواء المعنية مضبوطة بنشرة حكومية كمستور الأدوية، أو الأهراباذين.

**رُصَن الْخَصِيَّة** : حبل سميك غني بحديدات البيوتيد المخاطية وعلى نهايته العليا تقع الخصية والبربخ، وتقع نهايته السفلى في منطقة درز الخصية. وظيفته

**رَشْفُ العَصَةِ** : إزالة العضة البلورية بواسطة  
فنان صغير الذي يصمم ليلتصق بمحفلة العضة  
بواسطة الرشف.

**رَشْفُ** : رمي أي شيء باتجاه الأمام.

**رَشْنُ** : ١- التلعة في النهر يستقى منها. ٢- رشن  
رشنا : تفضل وتحين للطعام. ٣- الحصنة  
المخصصة للشخص من الطعام وللشرب.

**رَشُوح** : قادر على المرور من مرشحة.

**رَشُوم** : ورم ناتج عن فطريات الرشاشيات (انظر  
هناك).

**رَشِيح** : رشاحة - العرق.

**رَصَاصُ** : عنصر فلزي يهول وزنه الذي ٢٠٧،  
وعده الذي ٨٢- لونه فضي خفيف، إذا كان حديث  
القطع يوتحول إلى اللثة إذا تعرض للهواء، وهو  
رخو قابل للطرق، قوة شدة منخفضة، موصل  
ضعيف، يدخل في مركبات عديدة، يستخدم لتنظيف  
الكابلات وتطهير أحواض الفضل في المعامل وفي  
الخلايا الكهربية وفي القاعات الرصاصية  
لتحضير حمض الكبريتيك ولعمل ألواح بطاريات  
الخزن الكهربية، كل مركباته سامة وتستخدم في  
الأطعمة وصنع الزجاج وفي البناء والصناعات ديزل  
السوارات. علاجياً تستخدم مركباته كمحلول قابضة  
ولكن أهميته الطبية تكمن في سميتها، وأهم أعراض  
التسمم الرصاصي هي التشنجات البطنية والإمساك.  
ونقر دم قعد منقط وارتياء الرسغ وخط منقط  
مزرق قرب حدود اللثة عندما يحدث لتصلب كمية  
كافية من الرصاص. وقد استخدمت مركبات  
الرصاص لإنتاج الإجهاض وسببت وفيلت عديدة.

المرضسي ضعيف على الإنسان، إلا إذا وضعت  
مقاومته نتيجة خمج شديد، أو أحداث مضفة  
للمقاومة كالمعالجة الشعاعية وإستعمال المضادلات  
الصورية، عندئذ يذوب الفطر بسرعة مشكلاً  
مستعمرات فطرية تتركب من خيوط ذات حولجز  
تحمل كتلاً بوعية فتنتج الآفات المرضية، إما نتيجة  
الاستيلاء السلمي والتكتل في مكان وجود الفطر  
كما في ذات القصببات الرشاشية، حيث تفرش  
الرشاشيات القصببات فيزداد إفرازها المخاطي،  
فتتشكل من تكاثر الخيوط وتشعبها ضمن المخاط  
كتلاً صغيرة تدل لمة القصببات، أو تحدث أوراماً  
رشاشية، أو خراجات دموية وتشاهد الإصابات في  
الجهاز الهضمي، في الفم والبلعوم والعريء، والمعدة  
والأمعاء، وقد تؤدي لانتقال المريء إلى المنصف،  
وتعالج إما باستئصال الأورام جراحياً، أو إعطاء  
لوية كالمونوتريبين.

**رَشْفَالَة** : ١- رشف : مريض بشفته ٢- ما  
يرتشف، أو يتمس بواسطة جهاز الشطف.

**رَشْفَالَة** : جهاز الشطف، وهو جهاز لإزالة السائل من  
تجويف بالشف.

**رَشْج** : مرور سائل خلال غشاء كرشحة.

**رَشْحَة** : أي سائل قد مر خلال غشاء، أو الجلد مع  
بعض ألامحه المعينة.

**رَشْدُ** : ١- الهداية والنضج، السن التي إذا  
بلغها الإنسان استقل بتصرفاته، سن الرشد. ٢- حالة  
النضج الجسدي والنفسي التام. ٣- السنوات التي  
تكمل فيها الأعضاء التناسلية وظهورها.

**رَشْفُ** : عملية إزالة أي سائل، أو غاز من تجلوي  
الجسم بواسطة المص، أو السحب.

**رَضَاصِي** : يتعلق، أو يتسبب عن الرصاص.

**رَضْفَة** : ١- ثلثة خفيفة تنتج بعد لاقاض لدية جرح، أو رضعة. ٢- ثلثة طيبة، أو تضفط على سطح جزء من الجسم.

**رَضْفُ** : النظام السبعة للقدم التي بين الظنوب والاشطية والمشط وتختلف من؛ العقب والقعب والزورقي والزردي والعظام الإسفينية للثلاثة.

**رَضْفِي** : يتعلق بالرصغ.

**رَضْفِي رَضْفِي** : يصف للتمفصل بين صفي عظام الرصغ.

**رَضْفِي سلاحي** : يشمل رصغ القدم والملاحيات.

**رَضْفِي ظنبوبي** : يشمل رصغ القدم والظنوب.

**رَضْفِي مشطي** : يشمل رصغ القدم والمشط.

**رَضُوص** : قابل للتفاعل مع راصة نوعية.

**رَضُوصِيَة** : القابلية للتراص.

**رَضَ ١** - دقه جريشاً ولم ينم للثق. ٢- جرح سطحي سببه ضربة لم تفصل الجلد.

**رَضَاع** : تغذية الأطفال بالحليب منذ الولادة حتى النظام.

**رَضَاعَة** : وسيلة لتعويض حليب الأم بإعطاء بديل كزجاجة الرضاعة.

**رَضْع** : رضغ رضعاً، الشيء. دقه بالحجر وكسره - جرح.

**رَضْع ولادي** : أذى للجنين خاصة الرأس يحدث خلال الولادة.

**رَضْع نفسياتي** : اضطراب ضمني نفسي.

**رَضْع ضغطي** : اضطراب في وظيفة عضو نتيجة اختلاف الضغط الجوي على سطحين لأعضاء حيوية كالأنف والجيوب الأنفية.

**رَضْعِي** : يتعلق بالررضع، أو الجرح.

**رَضْعِي المنشأ** : يتسبب عن رضع.

**رَضْعِيَات** : مبحث الجروح والرضوض. الفرع من الطب الذي يتعامل مع الإصابات المدنية والعسكرية الناجمة عن حوادث الطرق والحوادث الحربية.

**رَضْفَة** : وهي عظم سمسماني يقع ضمن وتر مربعة الرووس الفخنية يشبه مثلاً نروته تقع في الأسفل وقاعدته في الأعلى، تتصل الذروة بأحدوية الظنوب بواسطة الرباط الرضغي، ويتفصل سطحه الخلفي مع لقمتي عظم الفخذ، ويتوضع في موضع ظاهر في مقدمة الركبة، ويمكن أن يجس بسهولة عبر الجلد، ويفصل عن الجلد بجراب مصلي تحت جلدي.

**رَضْفِي** : يتعلق بالرصفة.

**رَضْفِي الشكل** : على هيئة وشكل الرصفة.

**رَضِيع** : الوليد إلى أن يبلغ الستين، ويتفاوت معدل نمو الرضيع تفاوتاً بعيداً لا يجوز فيه التسميم. ويوزن الوليد السوي نحو ٥،٢-٥،٤ كغم، وينقص وزنه في الأيام الأولى بعد الولادة، ولكنه يسترد النقص قبل نهاية الأسبوع الثاني وفي الشهر السادس يتضاعف وزنه مثليين وفي تمام العام يتضاعف ثلاثة أمثال، وعند الولادة تكون بعض عظام جمجمته غير ملتصمة وفي الأسابيع الأولى القلائل، بعد الولادة تتخلق البروز ولكن تبقى بقعتان رخوتان، أو يافوخان أحدهما صغير في مؤخر

**رُطُوبَةٌ نَمِيَّةٌ** : نسبة كمية الرطوبة في الهواء وتعتبر نسبة الإشباع ١٠٠%.

**رُعَاشٌ** : ١- اهتزاز غير عوي، غير هادف، منتظم لمجموعات مقابلة من العضلات في انقباض وانبساط. ٢- رعشة تصيب الإنسان من داء يصيبه.

**رُعَاشٌ إِرْدَائِي** : ارتجاج خلال أداء عمل إِرْدَائِي، وقد تستد الأعمال الإرتمائية إلى جميع الجسم كمبالغة في رعاش الحركة، ويشاهد هذا في أمراض المخيخ والتصلب المتعدد.

**رُعَاشُ الحَرَكَةِ** : رعاش يظهر، أو يزداد مع حركات إِرْدَائِيَّة ويمكن أن يظهر بشكل واضح مع نهاية الحركة خاصة عند المبالغة.

**رُعَاشٌ رَقِيقٌ** : رعاش يحدث بعد إكمال حركة إِرْدَائِيَّة عفيفة، أو رعاش يتطور كنتيجة للتمب، أو استمرار تثبيت العضل.

**رُعَاشٌ غَلِيظٌ** : رعاش تكون حركته الارتجاجية بطيئة، أو غليظة.

**رُعَاشٌ الوَضْعَةُ** : رعاش يتطور عند محاولة وضع طرف في وضع معين.

**رُعَاشِي** : يتعلق بالرعاش.

**رُعَافٌ** : نزيف من داخل الأنف ينجم عن أسباب محلية بالأنف، أو أسباب عامة، ومن الأسباب المحلية المسببة للرعاف؛ حدوث إصابات للأنف، والتهاب شديد وقرح، وإفغاق، أو ورم في داخل الأنف حميد، أو غير حميد. ومن الأسباب العامة المسببة للرعاف؛ ارتفاع في ضغط الدم، ووجود بعض أمراض الدم مثل مرض الفرفرية، أو مرض

الراس وينفلق بعد ستة أسابيع، والآخر كبير في مقدمة الرأس، وينفلق بعد حوالي عام. ومواعيد ظهور الأسنان تتفاوت كثيراً، فيظهر القاطعان الأسفلان الأسفلان ما بين الشهر الخامس والثامن، والقواطع الأربعة العليا ما بين الشهر العاشر والحادي عشر وللطاوئين الأمامية الأربعة ما بين الشهرين الثاني عشر والخامس عشر، والأنياب الأربعة ما بين الشهرين الثامن عشر والتمث للمشرين، والطاوئين الأربعة الخلفية ما بين السنة الثانية ومنتصف الثالثة. ويزود الحليب الرضيع بجميع عناصر غذائه اللازمة ما عدا فيتامين "جـ"، "د"، اللذين يجب إضافتهما إلى غذائه حسبما يشير الطبيب، ومن المهم لدو الطفل العطي والنفسي إحاطته بمشاعر الرعاية والمحبة من قبل الأم والأشخاص المحيطين به.

**رَضِيعٌ مُزَرَّقٌ** : طفل حديث الولادة يشكو من زرقاء؛ إما ناجم عن انخماص خلقي، أو تشوه خلقي للقلب يوفى الحالة الأخيرة يمكن أن يكون نقص في تطور الحواجز بين الجوانب اليمنى واليسرى للقلب، أو تضخم للطين الأيمن. ويمكن أن تنجم عن تشوه في الأوعية الكبيرة، أو وضع يميني للأكبر، أو تضيق رئوي. ويتسبب الزرقاء عن اختلاط الدم من جهتي القلب وعدم وصول كمية كافية من الدم إلى الرئة.

**رُطُوبَةٌ** : حالة كل جسم أو شيء رطب يحوي بعض الماء.

**رُطُوبَةٌ مطلقة** : كمية البخار المائي، التي تتكون في وحدة معينة من الهواء، وتقدر في المادة بالغمم في كل متر مكعب.

عصر الولادة وإزالتها، والرابع إرشاد الحمل إلى الاحتياطات والاستعدادات اللازمة للولادة، وتلخيص رعاية الحامل في الإرشاد الصحي من جهة، أي تنظيم المأكول والملبس والنزير والعتاية بالثنتين، كما يشمل التنبيه إلى علامات الخطر أثناء الحمل، ومن جهة أخرى تشخيص الحمل التي قد تطرأ على الحامل والمبادرة إلى علاجها حتى لا تتفاقم، كذلك الوقاية من أعراض الحمل ولكن بما يمكن أن يحدث من مضاعفات وقد أدت رعاية الحوامل إلى انخفاض نسبة وفيات الولادة في البلدان التي تتبعها.

**رُحْبُ:** الخوف (انظر هناك).

**رِحْدَة:** نوبة ارتجاف مترافقة مع شعور بشعيرة في الجلد بالرغم من أن الحرارة الداخلية قد تكون مرتفعة كما قد يرافقها اضطراب الأذن وتشنج من تشنج انقباض العضلات الإرادية، وتتشبب الرعدة من إحساس بالبرد وتكثر ببعض أنواع الحمى، إذ تحدث في بداية التهاب النروني، أثناء مرض البرداء والتشمم الجرثومي، وقد تصاحب الغص النائس من حصوات المرارة وتزول بالتخفيف للتدرجية. ويجب علاجها وسببها.

**رَحْن:** ضربة الشمس، وتتشبب عن التعرض للحرارة الشديدة، أو لأشعة الشمس الموهجة، مما يؤدي إلى اضطراب في الجهاز المنظم لحرارة الجسم. وسبب هذا الاضطراب؛ كثرة ما يفقد الجسم من ملح كلوريد الصوديوم، فيما يفرضه من عرق غزير. والأعراض الأولية لضربة الشمس هي: الصداع، الدوار، الغثان، واضطراب الرؤيا، ويقتب هذه الأعراض فقدان الوعي، وسخونة الجلد وجفافه واحمرار الوجه، وسرعة النبض وعناء التنفس،

الناعور، أو مرض الإستريوط، أو إصابة لشخص بأنواع شديدة من الحمى تأخذ مجاًماً نزغياً.

**رُحْم:** داء يأخذ في الأنف فيسبل منه المخاط بسببه عصبية فالنيريلحالي، وتنتقل إلى الإنسان مباشرة عن طريق حيوانات مريضة كالحصان والبلبل والحمار، أو من المرض، مسببة الوفيات مرتفعة جداً، ويتميز المرض بآفات النهائية متوعدة؛ تبدأ من الغشاء المخاطي للأنف وأنبسة تحت المخاط. وتظهر أعراض مفصلة في الحيوانات المصابة، التي يجب نجبها ويكون العلاج قط عرضي.

**رِغَاة الوليد:** الاهتمام بالطفل بعد ولادته، وقد تبدو رعايته في أول الأمر مسألة معقدة جداً للسيدة في أول عهدها بالأمومة، غير أنها مرعان ما تترس فيها، معتمدة في العادة على إرشادات الأكبر سناً وخبرة، وعلى ما يتيسر للقراءة من كتب تعليم الأم (انظر رضيع) وتشمل رعاية الوليد: ١- التغذية حيث يلصح باستعمال الرضاعة الطبيعية وحليب الأم كغذاء كامل ومع تقدم العمر يبدأ بإطعام الطفل الطعام العادي تدريجياً. ٢- النظافة، والنظافة

مهمة جداً للوقاية من الأمراض من جهة ولراحة الطفل النفسية والجسدية. ٣- الرعاية العاطفية وهي مهمة جداً لتطور الطفل العاطفي وتجذب العند النفسية والأمراض النفسية في مرحلة الشباب.

**رِغَاة الحامل:** تلقى العناية بالحوامل اهتماماً خاصاً. فقد أصبح من الثابت أن العناية الطبية بالحوامل من أنجح الوسائل لسلامة الحمل والولادة ولها أعراض أربعة، الأولى كثافة المسحة للمرأة الصحيحة والثاني تصحيح الاعتلال في المرأة المريضة، والثالث التنبيه للأسباب التي قد تسبب



الأيسر في الزلوية بين الرغامي والحافة اليسرى للمريء. وترتبط الرغامي والمريء مع بعضهما بواسطة نسيج ضام رخو.

**رُغَامِي** : ينتسب إلى الرغامي.

**رُغَامِي حَنْجَرِي** : يتعلق بالرغامي والحنجرة.

**رُغَامِي قَصَبِي** : يتعلق بالرغامي والقصبات الهوائية.

**رَغْوَة** : ما يعلو السوائل عند غليانها، أو مزجها، أو ذوبان شيء فيها وهو مزيج من فقاعات غازية دقيقة في سائل.

**رَقَا** : ١- خشبية، أو نحوها تشد إلى حائط كل مسترق من الرمل ج: رلوف، ٢- أي بنية منبسطة تشبه الرف.

**رَقَا الجفن** : عناية اهتزاز الجفن.

**رَقَا المَجْهَر** : المنصة التي تشكل جزءاً من تركيب المجهر حيث توضع الشرائح، أو الأشياء لتلوينها.

**رَقَاة** : درز، ندبة، في التشريح لوصف خط، أو مستوى، أو اتحاد نصفين لبنية مكونة في الجنين من رديم ثنائي ج: أرنية.

**رَقَاة** : خرقعة يضمد بها الجرح، قطعة من القماش كتان، أو ططن متلصق توضع على منطقة لتخفيف الألم، أو وقف النزيف، أو تخفيف الالتهاب.

**رَقَاة** : النابضية الرجوعية وهي قدرة الجسم المضغوط، على استعادة حجمه، أو شكله. نابض، أو مزود بلواض.

وارتفاع حرارة الجسم ومن الأعراض التي تحدث أحياناً؛ الهذيان والتشنج والغيبوبة، ومن الضروري أن يلزم المريض الراحة التامة في مكان بارد، مستلقياً على ظهره مع رفع رأسه مع العمل على خفض درجة حرارة جسمه باستعمال الضمادات الباردة، أو حوض ماء بارد وينبغي استدعاء الطبيب إذا لزم الأمر.

**رَحِيل** : ١- قائمة أسماء، كطباء التأتين لمعالجة مرضاهم، أو أسماء المرضى الذين يعالجهم طبيب معين. ٢- هيئة المحلفين.

**رُغَامِي** : انحبوب غشائي عضروفي مرن، يبلغ طوله ١٠-١١ سم وقطره الظاهري ٢ سم في الرجل البالغ، ١،٥ في المرأة الشابة. تتألف من سلسلة من القطع العضروفية الزجاجية بشكل حذوة الفرس بحيث تبقى لللمعة مفتوحة، تتحد النهايات الخلفية للقطع العضروفية بواسطة ألياف عضلية ملساء ونسج ليفي مرن. تبدأ الرغامي في الحلق عند الحافة السفلية للعضروف الحلقى مقابل الحافة السفلية للفتحة الرقمية السادسة، وتنتهي عند مستوى الزلوية القصية مقابل القرص بين الفقرتين الصدريتين الرابعة والخامسة بالاتساع إلى كسبتين رئيسيتين اليمنى ويسرى، وينخفض هذا الاتساع في الشيق السميق إلى مستوى الفتحة الصدرية السادسة، يتسع النصف العلوي للرغامي في القسم السفلي للصنق بينما يقع نصفه السفلي في القسم العلوي للصدر ضمن النصف العلوي، وتقع الرغامي على الخط الناصف، إلا أنها تتحرف في نهايتها السفلية قليلاً إلى اليمين بسبب قوس الأهر، وفي مقدمة المريء مباشرة، ويتوضع العصب للحنجري الراجع

**رَفُو الإِحْكِيل** : خياطة الإحليل عند وجود جرح، أو نسور.

**رَفُو الإِرْتِفَاق** : خياطة الأجزاء المنفردة من الارتفاق.

**رَفُو الأَمْسَهَر** : خياطة الأسهر خاصة إذا كان مجروحاً، أو مفصلاً.

**رَفُو الأَعْوَر** : خياطة جراحية للمصران الأعور.

**رَفُو أَمِ الدَّم** : عملية تصليح لم الدم

**رَفُو الأَمْعَاء** : الإجراء الجراحي لخياطة خرق، أو جرح في الأمعاء.

**رَفُو البَطْن** : خياطة جرح في جدار البطن.

**رَفُو السَبَق** : إصلاح البوق الرحمي بواسطة الجراحة.

**رَفُو التَّامُور** : خياطة جراحية لجرح في التامور.

**رَفُو الثَّرَب** : الإجراء الجراحي لخياطة الثرب.

**رَفُو الجَفَن** : جراحة لخياطة الجفنين وتحادهما، وأهم سبب لإجرائها هي تخدير القرنية.

**رَفُو الحَالَسِب** : خياطة جراحية للحالب في حال جرحه، أو وجود نسور.

**رَفُو الحَتَك** : خياطة الحنك المشقوق.

**رَفُو الرِّبَاط** : خياطة ربط ممزق.

**رَفُو الرُّغَامِي** : خياطة جراحية للرغامى لإصلاح خلل موجود.

**رَفُو الشَّرِيَان** : خياطة شريان ممزق لإعادة لمعته إلى ما كانت عليه.

**رَفُو الصَّوَار** : خياطة جراحية لصور ممزق.

**رَفَال** : غلاف من الجلد الرقيق، أو أي مادة مشابهة تثسب فوق للتصليب خلال الجماع، من أجل احتواء السائل المنوي ومنع الإخصاب، أو انتقال الأمراض الجنسية.

**رَفْسة** : الإغلاق التلقائي للجفون والذي يوزع الدم مما يحافظ على رطوبة ملتصقة، الحركة التلقائية للوجه الناتجة عن إغلاق وفتح عين واحدة.

**رَفْرَف** : الإطبار.

**رَفْرِفة** : ١- رفرفت الطائر بسط جناحيه وحركهما، ارتش، ٢- ارتمش، لرتجف.

**رَفْرِفة أنبُهية** : انقباضات سريعة منتظمة لأنين القلب مستقلة عن نشاط العقدة البطينية الأنفية، وهي غالباً ما تترافق مع مرض قلبي ولا سيما الرئوي، أو ارتفاع الضغط الشرياني، أو المرض الإكليلي، ولم يتفق تماماً على آلية الرفرفة، إذ كان يعتقد أنها ناجمة عن موجة من الانقباض تنور حول الأنين.

ولكن هناك ما يوحي حديثاً بأنها تنجم عن بؤرة منتبجة في الأنين تنطلق ليماراتها بسرعة ٢١٠-٣٠٠ في الدقيقة ولا يستطيع البطين الاستجابة لهذه

السرعة لذا يحدث درجة من الحصار الأنيني البطيني الجزئي، فيستجيب البطين لكل ثاني، أو ثالث، أو رابع انقباض أنيني. أعراض الرفرفة الأنينية قد تكون أعراض المرض الأساسي، وقد يشكو المريض من خفقان ذي بدء مفاجئ، وقد يكون هناك نبض غير منتظم وتظهر الرفرفة في تخطيط القلب الكهربائي، وتعالج الرفرفة بالديجيتاليس.

**رَفْض** : نبذ، ترك الشيء، أو إعادة.

**رَفُو المَثَلَة :** خياطة جراحية لجرح في المثانة البولية.

**رَفُو المَحْفَظَة :** خياطة جراحية لمحفظة. خاصة محفظة مفصل لإصلاح جرح، أو لمنع خلع المفصل.

**رَفُو المَصَارِيق :** عملية خياطة جراحية للمساريق.

**رَفُو المُنْقَبِيع :** جراحة تقطيب تمزقات المستقيم والشرج.

**رَفُو المَعْدَة :** خياطة جراحية لتقرب في المعدة. وقد تعني تثبيت المعدة وربها.

**رَفُو المِهْيَل :** وتشمل إما خياطة أطراف جرح، أو تمزق في جدار المهبل، أو تضيق لكمة المهبل.

**رَفُو المِهْيَل والعِجَان :** جراحة ترميمية لتمزق في المجان لخياطة أطرافه الممزقة.

**رَفُو المَوَق :** خياطة جراحية لواحد، أو أكثر من اللحاط.

**رَفُو الوَتَر :** جراحة لخياطة أطراف وتر ممزق.

**رَفُو الوَرِيد :** خياطة جرح في وريد لإغلاق لكمة مفتوحة.

**رَفُو الوِعَاء :** خياطة أي وعاء دموي خاصة الشريان.

**رَفَاد :** ١- النوم العميق، أو النوم العميق غير الملاهي كالدول.

**رَفِيَة :** ١- مؤخر السنق ج؛ رقاب ورقبات.

٢- الجزء من الجسم الذي يصل للرأس بالجذع، أي جزء ضيق يقع بين، أو يصل جزئين.

**رَفِي :** يتلقى بركة الإنسان، أو عنق أي عضو.

**رَفُو المِجَان :** خياطة المجان لإصلاح تمزق حاصل.

**رَفُو المَرْقُوب :** خياطة وتر المرقوب بهدف زيادة طوله، أو إصلاح تمزق.

**رَفُو المَصْصَب :** وصل نهايتي عصب مقطوع بالخياطة مغايرة عصبية.

**رَفُو المَضَل :** خياطة عضل مجروح ومقطع.

**رَفُو المَعْظَم :** خياطة جراحية، أو تسليك إجراء عظم مكسورة.

**رَفُو المَفْج :** خياطة جراحية للعفج.

**رَفُو عَنق الرِّجَم :** جراحة لإصلاح عنق الرحم بالخياطة.

**رَفُو الفَتَق :** العلاج الجذري للفتق بتغيير مكان الأنسجة المتدلية وتقوية الجدار الضعيف بخياطته.

**رَفُو القَصْبَة :** خياطة أطراف ممزقة للقصبية.

**رَفُو القلب :** خياطة جراحية لعضلات القلب.

**رَفُو قَنَاة الصَّفَرَاء :** خياطة أطراف شق مصنوع في قناة الصفراء.

**رَفُو قَنَاة المَرَارَة :** خياطة قناة الصفراء.

**رَفُو الكَلْوَة :** جراحة تثبيت الكلوة المتحركة.

**رَفُو الحَاطَظ :** عملية خياطة أي واحد من اللحاط.

**رَفُو اللِّسَان :** خياطة جراحية لجرح في اللسان.

**رَفُو اللِّفَافَة :** خياطة لفافة، أو سفاق ممزق، أو مقطوع.

**رَفُو اللِّفَافِي :** خياطة جراحية للفتقي.

**رَفُو اللِّهَافَة :** خياطة ترميمية للهاف والحنك.

الحاد بمركبات الفينوتيزين والهالوبيريدول ويُعطى البنسلين المعبد للوقاية من النكس كالحمى الرئوية. أما داء الرقص المزمن لـ "هونتغتون"، فهو مرض وراثي ينتقل بسجية جسمية قاهرة، ويظهر في الثلاثينات من العمر وتترافق الحركات الرقصية فيه مع عته تدريجي تتحسن الحركات الرقصية بالتتارلوازين، أما العته التدريجي فيستمر.

**رَقْصٌ شَقِي:** داء الرقص مع حركات في شق واحد من الجسم.

**رَقْصٌ حَمَلِي:** داء رقص الحمل، انظر التعريف الرنومي.

**رَقْصٌ وراثي:** داء الرقص المزمّن الوراثي، وهو مرض نادر يشاهد في العائلات ويبدأ بعد الأربعين من العمر، وتشبه الأعراض، أعراض الرقص الحاد ولكنها مترافقة مع عته تدريجي مستمر وتسمى أيضاً برقص "هونتغتون" (للتعريف الرنومي).

**رَقْصٌ "سبيندهام":** داء الرقص الحاد (انظر هناك). سبيندهام، توماس. طبيب إنكليزي، لندن ١٦٢٤-١٦٨٩.

**رَقْصَانِي:** يشبه داء الرقص في شكله.

**رَقْصِي:** يتعلق بداء الرقص.

**رَقْصِي للشكل:** رقصاني يشبه داء الرقص.

**رَقْصِي كُنْعِي:** حالة عصبية، حركتها مميزة بالحركات الرقصية والكنتعية التشنجية.

**رَقْمُ الوَضْع:** الرقم الذي يدل على عدد الولادات كالبكرية.

**رَقْبِي إِبْطِي:** يتعلق بالرقبة والإبط.

**رَقْبِي صَنْزِي:** يتعلق بالرقبة والصدر، أو يؤثر بهما.

**رَقْبِي شَفَوِي:** يتعلق بالحدود الرقبية على السطح الشفوي للسن.

**رَقْبِي ظَهْرِي:** يتعلق بالرقبة والظهر، أو شملهما.

**رَقْبِي عَضْدِي:** يتعلق بالرقبة والعضد.

**رَقْبِي قَدَالِي:** يتعلق بالرقبة والقدال.

**رَقْبِي كَتَفِي:** يتعلق بالرقبة والكتف، أو يتصل بهما.

**رَقْبِي لِمَسَالِي:** يتعلق بالحد الرقبى، أو السطح اللساني للسن.

**رَقْبِي وَجْهِي:** يتعلق، أو يتصل بالرقبة والوجه.

**رَقْصٌ:** داء الرقص وله شكلان؛ أولهما داء الرقص الحاد لـ "سبيندهام" ويحدث عند الأطفال المراهقين ويغلب حدوثه عند الفتيات، وكثيراً ما يتلو التهاب اللبوم بالعدويات، ولذا يعتبر من المظاهر الرئوية، ومنه شكل يحدث أثناء الشهور الأولى من الحمل (داء الرقص للحمل) وأهم مظاهره السريرية الحركات الرقصية، التي قد تشمل كل الجسم بما فيها اللسان والوجه، كما يمكن أن يقتصر على طرف علوي، أو سفلي، أو على شق كامل للجسم وتترافق غالباً باضطرابات نفسية كالإهمال وسرعة الاستئثار واللقز، تنفي للحركات الرقصية خلال ١-٣ أشهر والنكس شائع، ويستغرق في ١٠% من الحالات بأعراض رئوية مفصلية وقلبية. يعالج داء الرقص

**رَقَمِ الْوِلَادَاتِ** : عدد الولادات التي حصلت من قبل ولادة ولادة.

**رَقِصَوا** : قابض له قوة توقيف للنزيف، إما بوسائل كيميائية، أو ميكانيكية.

**رَقِيب** : ١- الحارس، ٢- الحاجز النفسي الذي لا يسمح لاربعات وأفكار غير واعدة في الظهور إلى الوعي، حتى يجري عدم التعرف عليها، بجعلها غير قابلة لذلك من قبل للشخص حسب نظرية فرويد.

**رَقِيق** : اللطيف ضد الغليظ، الناعم.

**رَكَاب** : واحدة من المظلمات الثلاثة المتحركة في التجويف الأنسي، ولها راس، وسويقتان أمامية وخلفية، وقاعدة تنطق بالناذة البيضاء، ويصل قاعدة الركاب بالناذة البيضاء الرباط الحلقى، ولها عضلة الركاب، وهي أصغر عضلة في الجسم، تنشأ من ستوة هرمي في الجدار الخلفي للصندوق وتمتد إلى الأمام لتتركز على عنق الركاب، تتصعب بشعبة من العصب الوجهي. وعملها جذب الركاب إلى الخلف لتمنع حركتها عند التعرض للأصوات الشديدة وذلك حماية للأذن الداخلية.

**رَكَابِي** : يتعلق بالركاب، أو العضلة الركابية.

**رَكَابِي دَهْلِيْزِي** : يتعلق بالركاب والدهلز.

**رَكَاة** : محلول كثيف يخفف قبل استعماله.

**رَكَب** : المخذة الدلغنية التي تغطي جسم العانة.

**رَكْبَة** : الجزء من الطرف السفلي الذي يصل ما بين الفخذ والساق ج: ركب وركبات.

**رَكْبَة رَوْحَاء** : تشوه حيث تقترب الركبتان من بعضهما ويبتعد للكلحان.

**رُكْبَة فَحْجَاء** : سيقان محنية إلى الخارج.

**رُكْبَة لَكَاء** : حالة لا تستطيع فيها الركبة الامتداد كلياً، في المادة ناجمة عن تمزق في الغضروف الهلالي.

**رُكْبِي** : له زاوية، أو يتعلق بالركبة.

**رُكْمَة** : ١- الطين للتمعج بكثرة ٢- أي تراكم، أو تجمع لأي مادة.

**رُكُود** : بطنه، أو توقف تيار سائل جاري مما يؤدي إلى تراكمه.

**رُكُود صِفْرَاوِي** : توقف الصفراء في الكبد والقنوات الصفراوية.

**رُكُود لُفْلُف** : إسك مزمن نتيجة احتشاش الغائط.

**رُكُود لِمْفِي** : توقف ميلان السائل اللمفي في أوعيته.

**رُكُود مِصْتَقِيْمِي** : إسك ناجم عن نقص قدرة المستقيم على التفاعل مع المؤثر الذي يسبب البراز.

**رُكُود وِرْوِدِي** : توقف الدم في الأوردة في المادة نتيجة ضغط جهاز قياس ضغط الدم، أو توقف الدم عن الدوران.

**رُكُودِي** : يتعلق بالركود، متوقف، عكس متحرك.

**رُكْبِيَة** : ركبة صغيرة، أي زاوية كالركبة في أي عضو، أو بنية.

**رُكْبِيَّة** : ١- ما يرتكز عليه الشيء، ٢- يستخدم الاصطلاح في كيمياء الإنظيمات لتعريف المركب الذي يعمل فيه الإنظيم.

**رَمَاد** : ما يتبقى من المادة بعد احتراق المواد النبتية، أو الحيوانية، ويتوقف تركيب الرماد على

**رَمَدٌ قَحْحي :** وتسببه الحفوفيات الذهبية وعصيات كوخ (السل)، والمكسورات الرئوية، والمكسورات الحفدية الخضراء، والمثاقبات العنقية. ويتصف هذا الرمد بإصابة العينين للوحدة بعد الأخرى بفصل ٢-٣ أيام، وحدوث احمرار في الملتحمة وقد تشاهد فيها نقاط لزقية، كما يظهر إفراز مخاطي قححي يتجمع أثناء الليل ويظهر بين الأجفان وعلى الأهداب خاصة كما تصاب الأجفان بوشمة مختلفة للشدة، وقد يحدث التهاب العقد المفاوية قرب الأنف، يشكو المريض من الانزعاج من الضوء، ومن الشعور بجسم غريب تحت أجفانه خاصة العلوية، فيؤدي ذلك إلى حكة المريض وعينه فتتوثر أصابه، وتتقل الصدوى إلى العين الثانية كما تتقل العدوى بواسطة المفتش ومقايض الأبواب والأقلام، وقد يتسبب بمضاعفات في الأجزاء الأخرى للعين كالقرنية والقزحية وغيرها، ويمالج بالمضادات الحيوية على شكل قطرات، أو على شكل حقن وكبسولات.

**رَمَدٌ حَمَوِي :** رمد ناشئ عن عدوى حمية من حمات كثيرة متعددة أهمها للزلفوما، أو الحشر (انظر هناك) والتهاب الملتحمة في الورم الحبيبي المفاوي الزهري، والتهاب الملتحمة الاستبدلي **رَمَدٌ اشْتِمَالِي :** وهو رمد حموي وتسببه حمة تصيب الطرق التناسلية؛ الإحليل في الرجل وعق الرحم في الأنثى، وتنقل العدوى إلى الملتحمة باليد، أو أثناء الولادة. وتكون الإصابة في الغالب بين الولدان، أما البالغين فتتقل العدوى في المساج. تستراوح مدة الحضانة بين ٥-١٠ أيام ويتظاهر المرض بالحمى شديدة بالملتحمة ورمص غزير، يعالج بقطرات ومراهم السلفا والمضادات الحيوية.

مصدره، فأغلب رماد الخشب من كربونات البوتاسيوم وأكسيد، وأغلب رماد العظام من فوسفات الكالسيوم، وأغلب رماد البحر من كربونات الصوديوم واليود.

**رَمَدُ اللَّطْظَم :** الرمد المنقسي بعد حرق العظام ويتكون غالباً من فوسفات، كربونات الكالسيوم.

**رَمَدُ قَحْامي :** نوع من السعار، أو تغير اللون يتكون من سعار قححي وسعار سلمي، وهو صال المناجم.

**رَمَام :** أي كائن عضوي نباتي تعيش على مواد ميتة ومتفحمة، وليس على مواد حية.

**رَمَّان :** اسمه العلمي "بوتيك جراتم" من الفصيلة الرمانية فاكهة معروفة، شجرته صغيرة معمرة متساقطة الأوراق يحتوي على القلوي بيللثرين والتانين ويستخدم في صناعة المشروبات وكذلك طارد للديدان.

**رَمَّط :** التهاب الملتحمة؛ هو التهاب للشاء المبطن للجفون من الداخل والجزء الأمامي من المقلة، وأخطر أنواعه الرمد الصديدي، ويسمى في المولود حديثاً الرمد الولادي. وينشأ عن مرور رأس الوليد في أعضاء المرأة التناسلية أثناء الولادة فتصاب الملتحمة بالمكورات السيلانية لهذا يتم تطهير الوليد بنترات الفضة بعد الولادة مباشرة لمدة ثلاثة أيام، ويمكن تعقيم أنواع الرمد إلى: الرمد السطحي الذي يصيب الظهارة، والرمد الباطني، الذي يؤثر على الطبقات الأعماق للنسيج للعضام بالإضافة إلى الظهارة.

**رَمَدُ أَرْجِي :** رد فعل أرجي للمتحمّة ويتظاهر بأحد أشكال ثلاثة، ١- تفاعل حاد، أو تحت الحاد ويظهر بشكل نزلي (انظر هناك). ٢- تفاعل للكليجينات الخارجية ويظهر بشكل رمد ريبي (انظر هناك). ٣- تفاعل للكليجينات للدخلية، ويظهر بشكل رمد نفاطي (انظر هناك).

**رَمَدُ نَرْكِي :** نوع بسيط ربما يعود لعدة كائنات حية ويختلف عن التهاب الجرثومي، بالاحتقان الشديد والمفرزات المائية والتي تحتوي على ليوزينات، والسيل للتسكس مع كل تماس للأرج. ويكن الأرج أحياناً بروتولياً جرثومياً من منشأ داخلي، وهذا الجرثوم يكون غالباً من المكورات العنقودية في جوف الأنف، أو طرق التنفس العليا، أو من منشأ خارجي كما في حالة ربو اللش، وفي التماس مع بعض الحيوانات، أو الأزهار، أو المواد الكمالية، أو سواد تجميل، أو الأدوية كالأكثروبين والبنسلين التي تؤثر بشكل حاد، والأيزيرين الذي يؤثر بشكل يعمل إلى الأزمان. يعالج بإبعاد الأرج، بالإضافة إلى استعمال قطرة الكورتيزون، أو مضادات الهميستامين.

**رَمَدُ رَيْبِي :** مرض يصيب العين يشك مع حرارة الجو، لذا فإنه يظهر في الربيع ويشد في الصيف، وتتقلص شدته في الخريف والشتاء، ويصيب الأطفال اليافعين خاصة الذكور. يشكو المريض من حرقة وحكة شديدين والدماع والخوف من الضوء. ولدى الفحص تجد رمصاً قليلاً، أبيض اللون لزجاً، وأعراض مرئية تختلف حسب شكل الإصابة جفيفاً أو مصلياً، يلتبس الرمد الربيعي مع العثر (الاستراخوما)، إلا أن شكل التتبات المضلعة ولونها

الحيبي وجود الأيوزينات وسير المرض يكتفي للتشخيص. أما الشكل البصلي، فيلتبس مع الرمد النفاطي الذي يتصف بوجود النفاطات والاحتقان المتوضع حولها، وتقرح النفاطة وزوالها مع الاحتقان المرافق، يعالج المرض عرضياً وليس له علاج سببي شاف.

**رَمَدُ نَفَاطِي :** يتصف الرمد النفاطي بوجود نفاطة، أو أكثر، وهي عقودة صغيرة مستديرة الشكل صفراء، أو رمادية قليلاً على سطح المتحمّة البصلية قرب اللام غالباً، وتكون المتحمّة محتقنة حول النفاطة، تتقرح النفاطة وتشفى خلال أيام دون أن تترك أثراً. يكثر الرمد النفاطي في الأطفال ضعيفي البنية وبين ٥-١٢ سنة، ويندر بين البالغين ويرافقه عادة ضخامة اللوز والناميات والمقد الرقبية. يعالج بقوة المرض ومراهم الكورتيزون.

**رَمَدُ نَازِي :** رمد يصيب منطقة اللوق، سببه عصية موراكس واكسفلد \*.

**رَمَدُ خَلَوَلِي :** رمد غشائي كاذب، ويتميز بتكون غشاء كاذب من الإفراز الليفاني على سطح، وليس داخل ظهارة المتحمّة. وهو نوع نادر يتسبب عن جراثيم مختلفة، كحالة الدم النسجية وعصية كلبيس - لوفلر\*.

**رَمَدُ جَرْثِي :** نوع من الرمد مترافق مع تضخم في الجريبات للمفوية في المتحمّة.

**رَمَدُ مَصْلِي :** رمد يتسبب عن مكورات سيلانية، وهو رمد قحبي شديد قد يسبب العمى خلصة للرضع.





**رَمَعِي** : يتعلق بالرمام، أو يشبهه.

**رَمَا RNA** : حامض الريبونويد مكاثير الفوسفات الأحادي للأدينوزين والجوانوزين والسيتومين واليوردين.

**رَمَا مِرْسَال** Messenger RNA ويتكون من نسخ عن الرنا النووي وهو رموز لتركيب البروتينات في عملية الترجمة.

**رَمَا نَقَال** Transfer RNA وزنه الجزيئي حوالي ٨٠ ألف وهو مسئول لنقل الحمض الأميني النهائي قبل تركيب رباط الببتيد خلال الترجمة.

**رَمَان** : إعادة الصوت، يكون صوت متموج عن القمع.

**رَمْسَة** : موسيقى، كالجرس، أصوات عرضة تسمع فوق تجاويف رنوية كبيرة، أو فوق إسترواح الصدر.

**رَوْتَقَس** : ١- فيزيائي ألماني في فورتبورغ وشرلسبرغ ١٨٤٥-١٩٢٣ تأثير الأشعة السينية على المادة. ٢- وحدة جرعة الأشعة السينية وأشعة جاما فقط حتى عام ١٩٨٥ ثم أدخلت وحدة كولومب / كغم حسب وحدات SI روتغن ١٠×٥٨١٢ إلى- ٤ كولومب / كغم.

**رَمَج** : ١- أضغه، غشي عليه، أو اعتراه وهن، ٢- فقدان السيطرة على الحركات الإرادية اليومية، التي تعتمد على مجموعات مختلفة من العضلات التي تتوازن مع بعضها، ويحدد هذا الوضع المتوازن بحدّة عولل؛ أهمها التنبضات الواردة من العضلات عبر الأعصاب للوردة، أو أي حالة تتخلل بمرور التنبضات، إما في الأعصاب الطرفية،

**رَمَع العضلات** : رمع عضلات متعدد كما يشاهد في التهاب الدماغ.

**رَمَع كَالْب** : تشنجات رمعية تستمر لوقت قصير.

**رَمَع مَرْلَمَن** : ارتجاف عضلي، الانقباض الرسمي لمدة عضلات طويلاً.

**رَمَهي** : يتعلق بالرمع، أو يشير إليه.

**رَمْل** : ١- مادة معدنية توجد في صورة حبات غير متسلسلة، تنشأ من تجوية الصخور. وتتكون أساساً من معدن الكولريز (المرور)، وتوجد أكثر الرواسب الرملية قساعاً في الصحراوات وعلى الشواطئ وتشمل استمالات الرمل الصناعية صناعة الزجاج والبناء وتصفية المياه وصناعة المغرقات. ٢- رمل الأمعاء، حبيبات صغيرة بنية اللون، تمر غالباً من الأمعاء مترلفة مع قوالب مغاطية، وتتكون من فوسفات الكالسيوم وصابون الكالسيوم. ٣- حبيبات تشبه الرمل تكوّن حامض البوليك ومواد أخرى تشكل القاعدة للحصيات في الكولكين، ويمكن إفرزها مع البول.

**رَمْلُ الدَّمَاع** : كتلة المادة لادھنية الموجودة غالباً تحت الجسم للخلفي في الأشخاص فوق سن ١٦ سنة وتتكون من تصلب الكربونات والفوسفات.

**رَمَكُوم** : ورم قلبي في الغالب ورم سحائي (سحلاووم)، يوجد في أغشية الدماغ والصفيرة المشيمية ويحتي في مادة الدماغ وهو غني بالجسيمات الكمية.

**رَمَفُول** : مشول خماسي يوجد في الكرستين والرامين الأصفر وجلوكوزيدات أخرى من نوع الرامنوز، ويشاهد في البول في مرض البيلة البنتوزية.

**رَنَحِي** : يتعلق بالرئع، لو يشبهه، يشير إلى عدم تنسيق العضلات.

**رَنَحِي الشَّكْل** : شبه بالرئع بشكل مخفف.

**رَنِينٌ** : مضاعفة صوت بواسطة اهتزازات بالتأثير في ناقل آخر؛ كحجم محد من الهواء، الذي يكون تكرر اهتزازه الطبيعي متناسق مع أحد نغمات الصوت. كـرع الصدر يولد رنيناً في القنوتات التي تحته، وتختلف النبرة حسب ما إذا كانت الرنة عالية، نفاخية، هوائية، أو متغيرة للموقع بواسطة الهواء، كما في استرواح الصدر، وتتغير أصوات التنفس الناتجة عن مرور الهواء في الرغامى، والقصبات والربتين ويتميز إلى أنواع مختلفة من التنفس القصبى، أو الحويصلى وكلما ازداد حجم الهواء في الاهتزاز كلما تنخفض النغم.

**رَنِينٌ صِغَوْدِي** : نغمة طفيلية مرتفعة النبرة تسمع فوق رئة مسترخية كالرنة فوق اتصال جنوبي.

سكودا، جوزيف. طبيب نمساوي ولد عام ١٨٠٥م

**رَنِينٌ صَوْتِي** : الأصوات المسموعة فوق الصدر، بينما المريض يتكلم وإذا ازداد الصوت يسمى لفظ قصبي.

**رَنِينٌ مَغْنَطِيسِي نَوِي** : طريقة لتحديد صفة رباطات تساهمية، بقياس اللحظة المغناطيسية للأتوية الذرية المتورطة.

**رَهَابٌ** : خوف شاذ مستمر، ويحدث من كبت بعض المشكلات النفسية في اللاوعي، ويعد عرضاً من أعراض الأمراض العقلية؛ ويكون للمصابين ردود أفعال غير محكمة وغير معقولة نحو ما يحيط بهم. وهناك رهاب الأماكن المظلمة، ورهاب العزلة ورهاب التلوث، ورهاب الظلام.

أو مجمل الحبل الشوكي، أو مركزياً في مناطق المخ، تسمح بدرجة، أو بأخرى بأعراض من عدم الاستقرار في الحركات المعنية.

**رَنَحٌ حَادٌ** : رنج ناجم عن آفات متعددة في الحبل الشوكي، مترافق مع مرض ضمجي حاد.

**رَنَحٌ كُحُولِي** : رنج يشاهد في حالات التهاب الأعصاب الطرفية لاجم عن الكحول، وتترافق أعراض مشابهة مع التهاب أعصاب لاجم عن مواد سمية أخرى كالخناق.

**رَنَحٌ مُخَوِّضِي** : نوع من عدم التنسيق العضلي ناجم عن آفة في المراكز العليا من المخ.

**رَنَحٌ وِرْثِي** : مرض "فريدريش"، علة عائلية تبدأ أثناء الطفولة وتتميز بعدم استقرار المشية وحركات أخرى، وغياب المنعكسات ورد راحي باسطي، ناجمة عن تصلب الأضدة الخلفي والجانبى في الحبل الشوكي.

**رَنَحٌ فَرِيدْرِيش** : رنج وراثي. فريدريش، نيكولاوس. طبيب ألماني، هيلبرغ ١٨٢٥-١٨٨٢.

**رَنَحٌ نَفْسَانِي** : نقص التنسيق بين التفكير والوجدان، عدم انسجام في الوجدان.

**رَنَحٌ تحركي** : التلبس الظهري، أعراض رنحية ناجمة عن تنكس الأضدة الخلفية للحبل الشوكي.

**رَنَحٌ عَيْنِي** : رلأة (انظر هناك).

**رَنَحٌ دِهْلِسْلي** : عدم تنسيق عضلي ناجم عن مرض في الدليل.

**رَنَحٌ جذعي** : رنج يؤثر على الحركات الضرورية للحفاظ على قامة الجذع كما في الطوس، أو الوقوف.

**رُهاب الجراثيم** : حالة من الخوف الشديد من الجراثيم والأحياء الدقيقة عامة وتثيرها على الصحة.

**رُهاب الجماع** : الخوف المرضي من عملية الجماع الجنسي.

**رُهاب الحر** : الخوف المفرط من الحر وارتفاع درجة الحرارة.

**رُهاب الحُكم** : الخوف غير المبرر من العدوى بالحمات والعلث.

**رُهاب الحيوانات** : خوف غير مبرر من الحيوانات الأليفة خاصة.

**رُهاب الرعد** : خوف غير عادي من صوت الرعد.

**رُهاب الزُهري** : الخوف المفرط من الأمراض الزهرية، أو الخوف غير المبرر من الإصابة بالأمراض الزهرية وبالتالي الخوف من الجماع الجنسي.

**رُهاب المساح** : الخوف المرضي من الأماكن الواسعة الضيقة.

**رُهاب السرطان** : الخوف غير المبرر وغير المؤسس من الإصابة بمرض السرطان، أو احتمال تطوره، أو الاستعداد للإصابة به.

**رُهاب العمل** : الخوف غير المبرر من الإصابة بالسل.

**رُهاب السم** : الخوف غير المبرر من التسمم.

**رُهاب شامل** : الخوف المرضي من أي شيء ومن جميع الأشياء.

**رُهاب الأجانب** : الرغض غير المصحب للأجانب، والرغض الذهاني لهم.

**رُهاب الأوعية** : الخوف المرضي من أخذ أدوية، أو علاج.

**رُهاب الإشعاع** : الخوف المرضي من الأشعة السينية والإشعاع.

**رُهاب الأصوات** : الخوف من الكلام وإصدار الأصوات والاعتناء بالهمس، كما يحدث في شلل الحنجرة لما يسببه الكلام من ألم، أو بسبب الخوف المبالغ به من الحديث، أو الخوف من الضجة.

**رُهاب الإفرنجي** : الخوف المرضي من العدوى بالإفرنجي، أو الحالة التي يعتقد فيها الشخص بأنه مصاباً بالإفرنجي.

**رُهاب الأكل** : الخوف من تناول الطعام.

**رُهاب الألم** : الرعب الزائد من شكوى الألم، أو تجربته.

**رُهاب الانغلاق** : الخوف بدرجة مفرطة غير معقولة من المكوث في مكان ضيق، كالأنفاق، أو المصاعد الكهربائية، أو غرف النخان.

**رُهاب الانفرد** : الخوف المرضي من البقاء منفرداً.

**رُهاب السحاب** : الخوف المفرط من الإصابة بالنايس.

**رُهاب التبول** : الخوف من التبول وعدم السيطرة على مصرات التبول.

**رُهاب التلقيح** : الخوف الشديد غير المبرر لأخذ اللقاحات.

**رَهَابِي** : يتلقى بالرهابة وعظم القصر.

**رَهَابِي ضلعي** : يتلقى بالأضلاع والرهابة.

**رَهَابِي** : يتلقى بالرهاب.

**رَهِيم** : قسدة، الجزء الذهني من الحليب الذي يرتفع على سطحه عندما يترك في وعاء لمدة من الزمن (انظر قسدة).

**رَوَاضِع** : الأسنان الأولية، أو أسنان الحليب وهي مجموعة الأسنان العشرين التي تكون في لثة الوليد عند ولادته. وهي أسنان مؤقتة، أو متبدلة تسقط أثناء النمو الطبيعي، وتحل محلها الأسنان الدائمة. ويبدأ الرضع في الإثثار بعد ستة أشهر من عمرهم تقريباً. ويكتمل ظهور الأسنان الرواضع في الشهر الثلاثين وهي أسنان أصغر حجماً، وأقل من الأسنان الدائمة. ويبدأ الطفل بقضها في السنة السادسة، أو السابعة من العمر تقريباً. ويجب الاهتمام بالرواضع أيضاً ومعالجتها من أجل المحافظة على أماكن الأسنان الدائمة.

**رَوْب** : خثرة الحليب المتخاط الناتجة عن فعل الرلين مع الكازينوجين في وجود أملاح الكالسيوم كما تتميز من الجزء المائل، أو مصلى الحليب.

**رَوْبَة ١** - الردعة، طين، أو ملاط رقيق للقوام.

**٢** - خميرة تلقى في اللبن ليروب.

**رَوْتِين ١** - كحول بلوري يحدث في البننورة (الطماطم) والتتبغ وأوراق السذاب أو للفيج؛ وهي نبتة طبية ذات أوراق مرة.

**الرَّوَح** : تشوه في القدم، حيث يمشي المريض على الحدود الدخالية للقدم، الانفراماج ما بين الرجلين دون الفج، انقلاب للرجل على وحشتها.

**رُهَاب الصوت** : خلل وظيفي يؤدي إلى خوف من سماع الأصوات العالية.

**رُهَاب الضوء** : الخوف المرضي من الأمكنة المضيئة، أو عدم تحمل الضوء نتيجة حساسية مفرطة في العينين.

**رُهَاب الظلام** : الخوف المفرط من الظلام والبهو.

**رُهَاب القذائف** : الخوف المفرط من القذائف الحربية.

**رُهَاب الماء** : الخوف المفرط من الماء كما في داء الكلب (انظر هناك).

**رُهَاب المخاض** : خوف غير مبرر من الولادة.

**رُهَاب المخاوف** : خوف غير مبرر من الرهاب وهذا من أعراض الضغط النفسي.

**رُهَاب المرتفعات** : الخوف الشديد من البقاء في أماكن مرتفعة.

**رُهَاب المرض** : خوف مرضي، أو جنوني من المرض.

**رُهَاب الموت** : الخوف الشديد من الجثث والموت.

**رُهَاب الحرارة** : خوف مرضي مبالغ به من التقط.

**رُهَاب الهواء** : خوف مرضي من الهواء النقي.

**رُهَاب الوجع** : الخوف لشديد من الألم.

**رُهَاب الوهن** : الخوف الشديد من الضعف.

**رَهَانَة** : شكله كالسيف وهو انتواء السيفي لمطم القصر.

**رُوح :** ١- أي محلول فيه زيوت متطايرة، أو مواد متطايرة أخرى كالكلور في الكحول ٢- أي سائل محضر بالتقطير بتركيب مختلف كالكمول وغيره ج: أرواح. ٣- ما به حياة الأُنس.

**رُوح النشادر العطري :** محلول يحتوي على ٣ % من كربونات النشادر في ٧٠% من الكحول تقريباً ويمطر بزيت الليمون وجوزة الطيب ويحطى مخلوطاً بالماء كمنبه وطارد للأرياح.

**رُوحِي :** متحرك إلى الخارج من مركز الجسم، الانفراج بين الرجلين، ما دون الفرج.

**رُوسفدي :** يصف أي هيكل مسمى نسبة إلى رولاندو لويجي طبيب إيطالي - توريانو عالم تشريح (١٨٣١-١٧٧٣)، وقد اكتشف أعضاء كثيرة وسُميت باسمه وخاصة في الدماغ.

**رُؤوس :** جمع رأس، وهو أعلى كل شيء من الهياكل الجسمية كالظام والمضلات وغيرها.

**رُؤْيَة ١-** أول طريقة لكشف الغيب، تنشأ عنها نظرية الأحلام التي قال بها المتعلمون والفلاسفة. ٢- رؤيا القديس يوحنا آخر سفر العهد الجديد ويتبأ بالمستقبل. ٣- الإبصار: وهي حاسة تدرك بها الأشياء والألوان، وتعتمد على حساسية شبكية العين للضوء بالأشعة الضوئية تمر خلال القرنية والعدسة، ويمكن تغيير شكل العدسة بالمطابقة حتى تقع الأشياء القريبة والبعيدة في البؤرة. وطبقة الشبكية القريبة من المشيمية طبقة صلبة ويعتقد أن الأرجوان البصري (رودوبين) يتكون فيها، ويؤثر الأرجوان البصري على العين لتلائم الضوء والظلام، فهو يحتل في الضوء وفيتامين "أ" ضروري

لستحيده، وفي الطبقة الثانية، خلايا عصبية تسمى العصي والمخاريط، وهذه المنطقة حساسة للضوء، وتنقل النبضات العصبية من العصي والمخاريط إلى الكرة المخية بواسطة العصب البصري، وتقلب الصورة المتكونة على الشبكية لتقاطع أشعة الضوء، أما الصورة الذهنية فتعتمد، وفي الشبكية بقعة تعرف بالبقعة الصفراء في وسطها منخفض هو الحفرة المركزية بها مخاريط ولذلك فهي حادة الإبصار. والنقطة التي يخرج منها العصب البصري من العين عديمة العصي والمخاريط ولذلك فهي نقطة عمياء، ويعتقد أن المخاريط تختص بالإبصار في الضوء الساطع والعصبي في الظلام، كما يشير إدراك الألوان وظيفة المخاريط. (انظر إحصار).

**رُؤْيَة لائونية :** إحصار بدون التقاط الألوان ويظهر الدنيا كما في صور أسود وأبيض ويحدث هذا في عى الألوان الكلي، أو الرؤيا الظلامية.

**رُؤْيَة مَلَوْنَة :** ١- حالة تظهر فيها الأشياء الملونة أكثر تلويناً والأشياء غير الملونة تظهر ملونة. ٢- عصى ألوان جزئي. ٣- خلل في الرؤيا تظهر فيها الألوان نتيجة استهلاك عقاقير معينة، أو اضطراب في مراكز الرؤيا، أو بعد استئصال اللسان.

**رُؤْيَة ثَلَاثِيَّة اللون :** شكل من عى الألوان، حيث تشاهد فقط للونين، أو الثلاثة الأساسية في الطيف.

**رُؤْيَة ثَلَاثِيَّة :** الوعي بصورة ما بعد الصورة.

**رُؤْيَة صفراء :** خلل في إحصار الألوان، يرافق أحياناً اليرقان، ويظهر كل شيء أصفر.

**رُؤْيَة مُصَنَّفَة :** حالة تشاهد فيها الأشياء أصغر حجماً مما هي في الحقيقة.

**رُؤْيَة نُهْلِيَّة :** الرويا التي تحدث في العنود الشديد كضوء النهار، حيث تشاهد التفاصيل وهي ملونة وتعملها المغاريط.

**رُؤْيُوس :** تصغير الرأس.

**رياضيات كيمالوية :** الحساب الكيمالوي، دراسة النسب المتفاعلة بالوزن والحجم.

**رِيْهَامَسَة :** واحدة من الجسيمات الدقيقة، التي تصتوي على الرنا، أساساً في هيولى الخلايا الحية، والتي تشاهد في المجهر الإلكتروني (كطرها حوالي ١٠-٢٠ نانومتر). وهي الجهة داخل الخلوية التي يتم فيها تركيب البروتين، وذلك بتقديم سطح للتفاعل البيئي والموضعي للجزيئات المشاركة. وهي توجد، إما حرة في الهيولى، أو مرتبطة على جدران الشبكة البطانية. وهناك نوعان؛ بدني النواة وحقيقي النواة، تختلفان بالكبر والتمتد. والعضويات الخلوية (كالمستقدرات، وصالمة الخضراء، عند العضويات القادرة على التمثيل الضوئي) لها رباساتها الخاصة.

**ريـسوز :** ترمز فراغي مع الأربلنوز، تشاهد في الحمض النووي للخمائر والريبوفلائين وتسمى الإنظيم I، II، كما في جليكوزيد بنور حب الملوك.

**ريبوفلائين :** هو فيتامين ب٢ أو لاكتوفلائين ينجذب في الماء وهو جزء مهم في تركيب الإنظيمات في استقلاب الكربوهيدرات في الخلايا. ومن أعراض نقصه الضعف العام وتثقق جانبي اللسان واحمراء طرف اللسان وحاقتيه، وضعف أنسجة العين وضعف الإبصار، وإذا طال نقص الفيتامين

يسوي إلى تغيرات في الجلد والأغشية المخاطية. الأغنية الغنية بالريبوفلائين هي الكبد وخميرة البيرة واللبان والخضراوات.

**رِيَّة :** أحد أعضاء الجهاز التنفسي، وفي الجسم منها اثنتان تحتل كل منهما جانباً من التجويف الصدري، ويفصل بينهما حاجز يشمل القلب والنامور وما يتصل بهما من الأوعية الكبيرة، والرئة جسم طري يتمدد عند الشهيق ويكتمش عند الزفير، ويخلفه غشاء رقيق ذو طبقتين يسمى الجنبية، ويكون لون الرئة وريئاً عند الولادة ولكنه يصبح مع تقدم العمر دكناً بسبب ما يتركب فيها من حبيبات غريبة يحملها هواء التنفس، وتتصل كل الرئتان بالقصبة الهوائية بواسطة شعبة رئيسية تأخذ في التفرع مثل لشجرة حتى ينتهي بشعيات شعرية هي التي تتصل بسليج الرئة ذاتها. وتتكون الرئة من عدد لا يحصى من الحويصلات الهوائية يبطن كل منها غشاء رقيق للغاية، ويحيط بالحويصلات شبكة واسعة جداً من الشعيرات الدموية يأتي إليها الدم المشبع بثاني أكسيد الكربون من الجانب الأيمن من القلب فينتقل من هذا الفاز الضار في الرئة ويشبع بدلاً منه بالأكسجين الموجود في هواء التنفس، ثم يعود إلى الجانب الأيسر من القلب، والرئة عرضة للاختلاج الحاد والإصابة بالأمراض المزمنة مثل السمل والنفاح وغيره.

**رِيَّة صناعية :** جهاز آلي اخترع من أجل تلبية عملية التنفس الصناعي للمرضى الجاعزين عن التنفس مثل مرض شلل الأطفال، أو التسمم، أو الاختناق وتعتمد فكرة الجهاز على إحداث تغيرات في الضغط الهوائي المحيط بالصدر من شأنها أن

ريكتسي، وينقلها القراد، وحى تسوتسو كاموش، لو تسيفوس الضخالات، أو تيفوس السوسة، والركتسية المجردة. تسوطن الأمراض للركتسية أجزاء كثيرة من العالم ومن صفاتها المشتركة دور بانري طلمي تتسجه حمى مرتفعة وإعصاء. تعالج الركتسيات بالكولورامفيكول والتتراسيكلين.

ريڤين : تنظيم حال البروتين يفرض من خلايا مجاورة الكبيبة في الكلوة. وهي تحفز حودة مولد الأنغيوتنزين للمدور إلى أنغيوتنزين I - الذي يستحول إلى أنجيوتنزين II، ويسبب تحرير الألدوستيرون من الكلوة، وسيطر على إفراز الريون بثلاثة طرق أ- ضغط الدم داخل الشريينات التي تزود الخلايا مجاورة الكبيبات. ب- تزيد شوارد الصوديوم الذي يصل إلى القنوات السفلية. ج- الجملة للعصية الودية.

ريوي : يتعلق بالرنة يتصل بها، أو يؤثر عليها.

ريوي صلفي : يتعلق بالرنة والصفاق.

ريوي كيدي : يتعلق بالرنة والكبد، أو يتموضع بينهما.

ريكيسي : أولي، له الأهمية الأولى، يتعلق بالرأس.

تحدث تحركات في القفص الصدري مماثلة لحركته الطبيعيين في عضلتي الشيق والفيرو. ويركب الجهاز من إسطوانة من الصلب ويرقد المريض داخلها مطلاً برأسه خارجها من خلال طوق محكم، وهناك آلات أكثر حداثة تؤدي الوظيفة.

ريدية : المرحلة الثالثة من دورة حياة ديدان المستوطات، وهو شكل ثابت يتطور من كيسة أبواغ في القوقعة الثوي، وتنتج بالنتكث اللاجسي، إما ريدات أخرى، أو ذنابات.

ريشي للشكل : له شكل الريشة.

ريضة : ١- الملاءة إذا كانت قطعة واحدة ونسجاً واحداً. ٢- قشرة الدماغ، تطلق على ذلك الجزء من جدار حويصلة نصف الكرة الجيني، الذي تتطور فيه قشرة الدماغ كما تعني أيضاً قشرة المخ مباشرة.

ريضة المستفادمة : القشرة المتقلصة، هي تلك الأجزاء من القشرة نصف الكرة الدماغية. اعتقد أنها الأكدم في التطور، ويمكن إطلاق الاصطلاح على سالتشكل للحصيني والقفص الكمثري الشكل وتحدد غالباً في الأخير.

ريكتسية : أحياء دقيقة مجبرة على العيش داخل الخلية داخل البيولي، تتطفل على نوات الأرجل الفضلية وتتم في الخلايا المبطنة لأمعائها دون أن تؤذيها، وتنقل بلسما وبالثوث ببراها وتشمل للفيوس الوبائي المحمول بالقلل وتسببه ركتسية برفازكي المستوطن وهو عبارة عن معاودة أو يقطة للفيوس الوبائي دون عدوى جديدة. والفيوس الجرذي المنقول بالبراغيث وتسببه ركتسية موزري، وحى الجبال الصخرية المبقة وتسببها ركتسية

**زَاجٌ** : اسم شامل يستعمل للدلالة على بعض

الأصلاح. الزَّاجِجُ

الأبيض، سلفت لزنكه، الزاج الأحمر، القلطار، أكسيد الحديد الأحمر الخام. الزاج الأخضر، سلفت الحديد، الزاج الأزرق، سلفت النحاس.

**زُحْلَفٌ** : يمشي بهبطه. ج: زولحف وهي طائفة من الغلاريات، (انظر هناك).

**زَاعِجَةٌ** : ج: للزواج. جنس من لسرة البعوضيات من طائفة العشرات. ولدهتها مؤلمة جداً ومحاجها ذو تأثير سام يحثك الجلد منه، وينقل البعوض للإنسان بعض أنواع الطفيليات والجراثيم والحملت مثل: ضمة الحمى الصفراء وحمل الضنك ويجب الوقاية منها، بمكافحة البعوض برش المبيدات، وتلقيح المسافرين إلى مناطق هذه الحشرات.

**زَاوِي** : يشكل زاوية، ركن.

**زَاوِيَةٌ** : ١- الشكل الناتج من تقاطع مستقيمين في نقطة. ٢- الشكل الناتج عن تغيير مفاحي، أو حاد في الاتجاه.

**زَاوِيَةٌ لُحْزَمِيَّةٌ** : انظر الأخرم، لزاوية قرب الشوكة. الحد الوحشي يحمل زاوية محددة، هي زاوية الأخرم.

**زَاوِيَةٌ ضَلْعِيَّةٌ** : لزاوية الخلفية للضلع (انظر هناك).

**زَاوِيَةٌ قَرَحِيَّةٌ قَرَوِيَّةٌ** : زاوية الترشيح، وهي الزاوية على طرف الحجرة الأمامية للعين بين المواصل الصلوبي والقروني، جذر القرحة ومظم أجزاء الجسم الهبي. وهي مهمة في الزرق حيث تتضح المتابة خلال هذه الزاوية إلى جيب الصلبة (الوريدي (شليم).

**زَاوِيَةٌ لَكَّتَفٌ وَحْشِيَّةٌ** : الزاوية الوحشية لحظم الكتف والتي تعمل لتجويب العنق من أجل تفصل رأس العضد، انظر الكتف.

**زَاوِيَةٌ لَفَقٌ مُسْطَفِيٌّ** : تنظر الفك السفلي. الموصل بين قاعدة الفك السفلي والحد العلوي للفرع.

**زَاوِيَةُ الْعَيْنِ الْإِنْسِيَّةُ** : للحاظر الإنسي.

**زَاوِيَةُ الْفَمِ** : الطرف الوحشي للشق الفمي.

**زَاوِيَةٌ تَحْتَ الْعَقَلَةِ** : الزاوية تحت الارتفاق بين الفروع السفلية للعظمين العائتين.

**زَالِدَةٌ** : ١- مؤنث الزائد. ملحق بمضو رئيسي. ٢- في التشريح: ملحق صغير موصول بأي جزء رئيسي لمضو كـلزائدة الدودية وزوائد الكبد والمصران الغليظ وغيرها.

**زَالِدَةٌ ثَوْبِيَّةٌ** : بنية أنبوبية تخرج من القولون الأعور يبلغ طولها من ٥٠-١٠٠ سم. وهي أول جزء من الأمعاء الغليظة تقع في الجهة اليمنى من أسفل البطن، ويطن لها من بقايا صلبة للتطور. إذ ليس لها فائدة مرئية، جدارها شبيه بجدار الأمعاء الغليظة وتحتوي على عقد لمفية كثيرة، وقد تلتهب، أو تخضع مشيرة أراضاً مرضية كثيرة ويستحسن عندئذ استئصالها.

**زَالِدِي** : ينطق بالزائدة الدودية، أو أي زائدة.

**زَالِغٌ** : ضال، متحول عن المادي، يستخدم التعبير لوصف وعاء، أو عصب يتبع أي مسار غير عادي.

**زَالِفَةٌ** : جنس من الجراثيم في عائلة الزولف، وهي عصيات متحركة، غير متبوعة كثير منها ينتج أصباً خضراء ومتكتلة وهي منتشرة جداً في البيئة.



**زُجْ** : اللبنة البارز المنحني للزبد الذي يدخل في حفرة الزج، له سعة وجود الجسم المظلي يتصل بجسم العظم وخمسة وجود حرة، أماسي، خلقي، إنسي، وحشي، وطوي.

**زُجَاج** : مادة صلبة شغالة سهلة الكسر تتركب من بعض السيليكات والقلويات مع مادة قلبية كالصودا، أو البوتاس وتتم صناعة الزجاج من خلط بعض أنواع الرمال الناعمة، أو الصوديوم مع الكلس وكسر الزجاج وصهرها في درجة حرارة عالية. وتختلف أنواعه باختلاف المواد الخام التي تستخدم في صناعته وباختلاف الحرارة والطريقة التي يصنع بها، وبمعدل درجة تبريده كذلك. والزجاج من أقدم الصناعات البشرية؛ إذ عرفته الشعوب القديمة وخاصة أيام الفينيقيين والمصريين القدماء.

**زُجَاجِي** : له خصائص ومظهر الزجاج.

**زُجَاجِي** : مادة زجاجية متبلطة مشقة من الفسيفساء وتختزن حول الأوعية الدموية والندب.

**زُجَاجِيَّة** : يشبه الزجاج والزجاجي، جسم الزجاجية في اللون.

**زُجِي** : يتعلق بالزج.

**زُجَال** : التهاب في الفشاء المخاطي للقولون يؤدي إلى ظهور الدم والمخاط في البراز مع الإسهال الحاد وهو نوعان؛ أميبي وعصوي.

**زُجَالٌ لَمِيْبِي** : خمج الأمعاء الغليظة بالمتحولات الحادة للانسج وهي من الأولى التي تهاجم مخاطية الأمعاء وتكون تقرحات. وتحصل الأفات المتحويلة في المناطق ذات الإسهال القولوني البطيء، لذا تشاهد غالبية ألفتها في الأعور فالمتنم والمسين

**زُفْلَة زُجَارِيَّة** : يترافق الاصطلاح مع التبع الأرق بسبب لونه الأخضر المزرقي، وهو يطلق بالإختلاف الإنسانية وأكثر ما تحصل عدواه من المستشفيات في الجروح والعيون، والجهاز البولي، والسحايا.

**زُفْلَة لَقِيح الأُرْبَى** : لنظر زلفة زجارية.

**زُهَانَة** : أي عضو حاد لحشرة، أو نبات الذي إذا غرز في جسم الإنسان يؤدي إلى حرقة وألم وخزي بسبب السم الذي تحمله الزبانة.

**زُهَسَب** : ١- كثرة الشعر، خاصة حالة النساء عندما ينمو شعر في الأماكن التي لا ينمو فيها عادة عند النساء وينمو عند الرجال كالشنب والصدر والموقان وغيرها.

**زُهْدَة** : كتلة دهنية جامدة ناتجة عن مخض الحليب حسن تتجمع ككريات الدهن معاً تاركة البروتين واللاكتوز والأملاح المعدنية لتكون حليب الزبدة في كمية الماء الباقية، وتحتوي تقريباً على ٨٥% من الدهن (مزيج من جليسريدات الأحماض الدهنية)، الذي يحمل فيتامينات ذووية في الدهن خاصة فيتامين "أ"، وقليل من فيتامين "د". لونها يتخذ لون الكاروتين وتختلف كمية الكاروتين والفيتامين حسب الغذاء الصيفي، أو الشتوي للقطيع. كما تحتوي على ١٢% من الماء وبعض مولد الكازين واللاكتوز، والدهنيات هي الأسهل للبلع والهضم وتعد الزبانة إلى تحرير حموض البوتريك والكلاريك.

**زُبْدِي** : يتعلق بالزبدة.

**زُبْدِي المظهر** : يشير إلى فوام ومظهر كالزبدة.

الأعضاء الطليظة القرصية الناجم عن الحصىات الزحارية وتنصف الأشكال المتوسطة الحدة؛ بالألم بطنية شديدة متناوبة، أو مستمرة على امتداد القولون المعترض، أو المرقق الأيسر ويمكن أن يبلغ عدد السبرات ٥٠ مرة في اليوم الواحد، تكون في البدء إسهالاً عذياً، ثم يصبح البراز مخاطياً، أو مخاطياً دمياً، أو مصلياً دمياً، تنتشر على مخاطية الأمعاء المغطاة خشكيات رمادية اللون وقرحات سطحية. دور الحضانة قصير ٢٤ ساعة ثم يظهر البراز المائع المترافق مع كميات كبيرة من المخاط والدم، تحصل العدوى عن طريق الأطعمة والأيدي الملوثة والذباب والماء. وتنتشر انتانات "الشبيلات" بصورة عامة على الجهاز الهضمي والممكن الطبيعي لها هو الأمعاء الطليظة للإنسان وتؤدي إلى التهاب جدارها كذلك الصائم الانتاني، وتعالج بالمضادات الحيوية خاصة السلفات.

**زُحَار قِرْصِي** : إسهال وزحار مترافق مع وجود أولي سوطية هي القريبات القولونية، وهي طفيليات جولة تكثر في المناطق الحارة، وتستقر في القسم الأخير من الأمعاء الدقيقة وفي الأمعاء الطليظة. تتخذ خلايا بطانة الأمعاء، أو الجراثيم المعوية، وتتكاثر بالانقسام والتزاوج والتكيس، وحينما يتطلع الإنسان كميات للقريبات وتغطي المعدة، تخرج منها نواشيطها، وتبدأ بالتكاثر. ثم تفتقر مخاطية الأمعاء، وخاصة بما تفرزه من خيرة الهيلارونيداز التي تفكك الهيلارونيدات في الأنسجة الضامة مؤدية إلى نخر وتقرح، ويضخم إلى ذلك خمج ثانوي، وتسد الشقوق جانبياً وعصاً في طبقات الأمعاء، ويؤدي ذلك إلى ظهور أعراض الزحار القريبي، وقد

الحرارية وزوليا القولون، تتوضع المتحولات في البدء في رتوج اليبركون، وقد تبقى لمدة طويلة دون أن تحتاح الغشاء المخاطي، ويزداد نشاطها بتأثير عوامل مستفزة قد تتعلق بحددها، أو بدواع الغذاء كالغذاء اللشوي وتسبب آفات مختلفة حسب الطبقات المصابة : فهي ١- تصل في البدء في الخلايا الظهارية السطحية فتحدث فيها سمجات غير منظورة. ٢- تفتقر بمنزلة الطبقة المخاطية قد تصل عموماً إلى الطبقة العضلية المخاطية، وينتج عن ذلك تسحج مرتفع مع فتحة بجمع رأس الدوس ينز منها قلوب من المخاط والدم. ٣- تفتقر الطبقة العضلية المخاطية وتصل إلى ما تحت المخاطية حيث تنتشر القرحة دون مشاركة جرثومية، ٤- يكثر عدد الشقوق وتتصل مع بعض من قاعيتها بمخاين محفورة تحت الغشاء المخاطي وقد يشمل الاحلال للطبقات العضلية، وقد ينجم نزف شديد. ٥- يمكن أن تشفى تقرحات الزحار وتكند، أو تصبح مزمنة تكون عدة سنوات، وقد تحدث تورمات حبيبية (الورم المتحولي) بشكل عقد قاسية وقد تحدث أورام سرطانية. ٦- قد تنتج مضاعفات للخراج المتحولي في الرئة والكبد والدماغ، ويشخص المرض مخبرياً بفحص البراز الطازج حيث تظهر المتحولات كذلك بالأنسجة السليبية حيث تظهر التورمات والشقوق، أو بالتظير. وتعالج بالأمبيين والمضادات الحيوية والأدوية المهلكة للمتحولات في لمة الأمعاء وجدارها كالميترونيدازول وغيره.

**زُحَار عَضَوِي** : تسبب الحصىات الزحارية "الشبيلات" تآخراً زحارياً حاداً يختلف عن إسهالات الطفيليات، ويتصف الزحار الجرثومي بأنه التهاب

ذلك في تحويلة الدم الوريدي عبر الرئة كمرض قلبي زرقى مولود، أو تعطل أكسدة الدم الذي يمر خلال الرئة.

**زُرْقَى مُحِيطِي** : زرقا ينشأ في المحيط، بحيث يكون الدم الشرياني مؤكسدا بشكل طبيعي ولكن جذب الأنسجة للكسجين يكون مفرطاً بحيث تكون كمية الخضاب المختزلة في الأوردة التي تساهم في اللون المرئي لذلك الجزء كافية لإعطاء المظهر الزرقائي، يحدث هذا نتيجة لتقاضى الأوعية، أو نقص التفرغ من القلب.

**زُرْقَى الْأَسْرَالِ** : خلل في المحرك العائلي في اليدين وللمنم ينجم عن تلوين أزرق متنوع في هذه المناطق.

**زُرْقَى أَحْمَرَلَوِي** : حالة في السجين تحدث في الشابات حيث يكون هناك ورم وزرقا وشرث، السبب هو تشنج وعائي ناجم عن عدم كفاية الحماية في الجو البارد.

**زُرْقَقَة** : ج : زرقا، محققة، آلة لتوجيه السائل تحت ضغط معين إلى تجويف، أو إلى الأنسجة وهي في الصادة إسطوانة مزودة بكباس له ذراع، وهي تستخدم في حقن الدواء في العضل، أو الوريد كما تستخدم في سحب الموائل من تجاويف الجسم كانت تصنع من المعادن؛ كالزجاج والنفاس وتصنع حالياً من الزجاج، أو من البلاستيك ونظراً لكونها نازلة للأسراض فإنه يفضل استخدام الإبر المعقمة ولمرة واحدة ثم إتلافها.

**زُرْقَى صِفِيَّة** : واحد من أشكال عديدة من الزرقاات المستخدمة في جراحة الأمعاء.

تشعب التفرحات فتؤدي إلى الموت. أعراضه إسهال شديد مترافق بزيادة ومضبط بطني وغثيان وفيه وصداغ ولرق وضغط عضلي وهزال، ويمالج بالمضادات الحيوية خاصة؛ التتراسيكلين.

**زُخْلَرِي** : يتعلق بالزحار ويشبهه.

**زُحِير** : شد وألم في البطن عند الرغبة في التبول، أو البراز.

**زُحِير مُصَيَّقِي** : تشنج في عضلة مصرة الشرج ينجم عنه ألم عند البراز.

**زُحِير مثالي** : صعوبة مؤلمة عند التبول.

**زُحِيرِي** : يتعلق بالزحير.

**زُخُور** : من الذباب، التام الملتف، إنتيل. وتطلق على الجرثائم المنتشرة وللنامية على سطح صلب لمستبت.

**زُرِّي** : ١- الهنة تدخل في العروة لشد الثوب وأي مشابه في الطيب. ٢- طرف اللورك في النفرة. ٣- أي آلة تشبه الزر، حبة.

**زُرِّي يَخْدَل** : حبة بخدال. انظر ليشمانية.

**زُرْقَى** : حالة يتحول فيها الجلد والأغشية المخاطية إلى لون ضارب إلى الزرقة ويبرز ذلك في الأطراف، اليدين والقدمين والشفتين والخدود والأنف. وهو ناجم عن نقص الأكسجين في الدم والأوعية الدقيقة وقد تشعب هذه الحالة عن عيوب في القلب، كما قد يكون دالة على أنواع معينة من التسمم أو أمراض الرئة.

**زُرْقَى مَرْكَزِي** : زرقا ينشأ في المركز، في ذلك الدم الشرياني غير المؤكسد بشكل طبيعي، ويحدث

**زُرْقَة صِغْرِيَّة** : زرقة دقيقة تقسم بالميكرومتر وهي زرقة تحت جلدية مزودة برهي ميكرومتر وتستخدم لقياس وزرق كمسبكت خفيفة من سائل للزرق.

**زُرْقَانِي** : يتعلق بالزرق، أو يشبهه.

**زُرْآم** : السوقف الكامل لإسراز وإخراج البول وأسبابه ١- قبل كلوية من حالة الصدمة، أو متلازمة الهرس. ٢- اضطرابات كلوية التهابية، أو تسمية. ٣- اضطرابات بعد كلوية بمنع تنفق البول كالحصىات. وتحدث اضطرابات في الشوارد وبين الحمض والقواعد ومن أعراضه: الارتشاء، والغيبوبة، والغش، والصداع، والريح، والغثيان، والقيء، ولسان جاف بني.

**زُرْآم خَضَوِي** : تضاد المجاري البولية بحصوة، أو أكثر.

**زُرْآمِي** : يتعلق بالزرق، أو له خصائصه.

**زُرْع** : ١- تقنية تسمية وحفظ الخلايا والأنسجة والأعضاء تحت ظروف اصطلاحية وتسمى هذه الطرق حسب الخواص الفيزيائية للمواد المستعملة (كالأجار، والحساء والمائل والصلب)، أو حسب نوع الحلوية المستعملة (شريحة، صفحة، دورق الخ...)، أو حسب طريقة الزراعة غرز، دهن، شريط.

**زُرْع الحَمِّ** : زرع اللغافيات الطرية التي تنثر للانقسام بواسطة راحة دموية نباتية، أو مواد أخرى.

**زُرْعَة** : عملية التلقيح، إدخال كتلتان عضوية دقيقة، أو مواد خمجة، أو سلمة إلى الأنسجة من

أجل دراسة التفاعلات النوعية للمنتجات الجرثومية في الحيوان الحي. لمعرفة خجج مجهول، أو لإنتاج الأمصال المضادة، وهي طريقة معروفة لإنتاج المناعة الإيجابية بإذخال مواد سامة، أو كتلت مضطفة. وقد يتم للتلقيح عن طريق الجلد بالزرق تحت الجلدي، أو الزرق داخل الصفاق، أو داخل الوريد، أو في مناطق محددة.

**زُرْقِي** : هو ارتفاع التوتر باطن العين من الحد الذي تستطيع أن تتحمله أنسجة العين. يقوم التوتر بدور كبير في حفظ شكل العين، وهناك قسمان رئيسان في العين يحفظان التوتر ضمن الحدود الطبيعية؛ القسم الأول هو المغز للخلط المائي ويتألف من الخلايا الظهارية للزوائد الهدبية، والقسم الثاني مغز زلوية البييت الأمامي الكتنة بين القرنية والقرنية، حيث يمر الخلط المائي من البييت الخلفي إلى البييت الأمامي عبر الحقة، ثم يشرح من الارتباط إلى قناة الجيب الوريدي للصلبة ثم الدوران المائي فالوريدي، ويصنف الزرق إلى أربعة أشكال؛ ١- الزرق المطلق الزاوية (الحاد). ٢- الزرق المفتوح الزاوية (المزمن المتوسط). ٣- الزرق الخلقي. ٤- الزرق الثانوي.

**زُرْقِي مُطْلَق الزاوية** : تظهر الأعراض فجأة دون سوابق ويشاهد في حالات ضمن زاوية البييت الأمامي، أو يستوعق خروج الخلط المائي، فإذا دفع جذر القرنية إلى الأمام انتقلت الزاوية وعندها لا يجد المائل طريقاً للإفراغ، وقد يكون هناك ازدياد تماس بين الجسم البلوري والقرنية فيعاق مرور الخلط المائي من البييت الخلفي إلى البييت الأمامي ويؤدي ذلك إلى دفع القرنية إلى الأمام وإغلاق

الزُلُوعَة وبالقلي يؤدي إلى ارتفاع توتر العين بشدة. ويشكو المريض من « صداع أصلي، وألم عيني مع احمرار العين، وتكدي الرؤية الشديد، ودماع وخوف من الضوء، وإقياء وتكون الأعراض فجائية وتعالج جراحياً بعد السيطرة على توتر العين البيلوكارين ١-٢%.

**زَرْقٌ مُقْتَوِحٌ لِلزُّلُوعَةِ** : وهو أكثر مشاهدة من غيره، ويطلب أن يكون السبب في عناصر الزُّلُوعَةِ نفسها مما يعيق مرور الخلط المائي إلى غشاء شليم ويرتفع التوتر بشكل تدريجي، وتحدث تبدلات في حلقة العصب البصري وتبدلات في الساحة البصرية ويعالج دوائياً بالبيلوكارين، أو جراحياً.

**زَرْقٌ طَفْلِي** : ينجم عن شذوذ في زاوية الليت الأماسي ويكون ثنائياً في ثلث الحالات، وتكون الأعراض الأولية دماغاً لا يترافق مع مغزلات، وخوف من الضوء، وتشنج في الأفغان وفي الحالات المتأخرة يكبر حجم العين وتتمركز القرحة وتظهر فيه تشنجات، يمكن أن يترافق الزرق الطفلي مع تناثرات جهازية كقشر القرحة. علاجه جراحي دائماً.

**زَرْقٌ ثَقْوِي** : وهو زرق نال لآفة حدثت في العين كآفات، للقرحية، كالالتهابات والرضوض. وآفات الجسم البلوري كانتاج الجسم البلوري وقته وإغلاقه وآفات بعد عمليات الساد واستعمال الستيرونيدات والزرق الخثري ورضوض العين.

**زَرْقٌ ١-** عملية إدخال سائل إلى الجسم خاصة بواسطة إيبرة مجوفة.

**زَرْقاً** : يدخل إلى الجسم من أي طريق غير الجهاز الهضمي تحت الجلد، في الوريد، أو أي طرق أخرى.

**زَرْقَةٌ** : أي سائل مغم من دواء يهدف إلى استئصاله زرقاً تحت الجلد في العضل في الوريد، أو داخل اللقراب.

**زَرْقٌ شَعِيرِي** : رؤيا غير ضرورية للأوعية الدموية الدقيقة للجلد خاصة الوجه نتيجة توسع الشعيرات.

**زَرْقٌ لُتْمِي** : حقن في مادة الجلد ، الأدمة. كاختبار "مانتو".

**زَرْقٌ فَضْلِي** : حقن مادة للعضل.

**زَرْقٌ وَعْكَي** : حقن مادة في لمعة الوعاء.

**زَرْقٌ وَرِيدِي** : حقن في لمعة الوريد.

**زَرْقٌ تَحْتَ الْجِلْد** : حقن في الغلالة الحرة مباشرة تحت الجلد.

**زَرْقٌ مُصْطَلَب** : حقن سائل صلب لتحريض تفاعل ليفي وتصلب.

**زَرْقَةٌ** : حالة الزرقاق وتغير اللون إلى الأزرق، أو الأحمر نتيجة الاحتقان الوريدي في الأجزاء المتكلبة.

**زَرْقَةٌ رِمِيَّة** : الستلون المزرق للجلد في الأجزاء السفلى نتيجة ترسب الدم في الأوعية تحت الجلدية بعد الوفاة.

**زَرْقِي** : يتطرق بالزرق.

**زَرْقِيخ** : عنصر كيميائي وزنه الذري ٧٤، ٩٢١٦ وعده الذري ٣٣ ورمزه "ز" ولونه رمادي معنسي. يوجد بحدّة أشكال، ويوجد في الطبيعة بشكل حر وفي معالنه خاصة السلفيد، أو الزهرج الأصفر وزهرج الفخر، ووجوده في بيريت

**زُعْغَانَةٌ مَنْطُوبَةٌ** : جسيمات غير منتظمة من الظهارة على سطح السلى.

**زُعْغَانَةٌ عَنَكَبُوتِيَّةٌ** : بروز من عنكبوتية الدماغ إلى الجدار القاسي للجيب الوريدي، أو جوبتها الوحشية ولتثناء التقدم في السن يتضخم بعضها ويشكل حبيبات عنكبوتية.

**زُعْغَانَةٌ مَشِيمَالِيَّةٌ** : نتوءات دقيقة كالأصابع على سطح المشيمة تخرج إلى الفصحة بين الزغابات وعند اكتمال تطورها يتكون كل منها من لب من الأديم المتوسط، ووعاء دموي مركزي، وغطاء من الأروقة الغشائية ويكون معظمها حر في داخل الفصحة يبين الزغابات ولكن بعضها ينحصر ليصبح متصلاً بالبطقة القاعدية للأروقة الغشائية.

**زُعْغَانَةٌ مِعْوِيَّةٌ** : نتوءات دقيقة تغطي الغشاء المخاطي للأمعاء الدقيقة يتكون كل منها من طبقة غشائية من الظهارة المعوية، وشبكة من الأوعية الدموية ووعاء لمفي مركزي، أو مجرى الكيلوس.

**زُعْغَانَةٌ زَكَلِيْسِيَّةٌ** : خصلة من للأزغب تخرج من الغشاء الزلالي إلى التجويف المفصلي.

**زُعْغَانِيٌّ** : يتعلق بالأزغب، سطح مكسو بالزغابات.

**زُعْغَبٌ** : شعرة ناعمة غير مشكلة، يصل طولها إلى ٢ سم وفي العادة غير ملونة وتدل على الشعر المبكر الذي يظهر على جسم الجنين خلال الشهر الرابع من الحمل ويؤزل فيما بعد.

**زُعْغَاءٌ** : جنين الديدان الشريطية من رتبة الشصريات الكائنة موجود في داخل أروقة مضغية هدية هي العوساء العريضة.

الحديد المستخدم لصناعة حمض الكبريتيك يؤدي إلى ظهوره في أنوات لاستعمال الإنسان، وتمتص بعض الأسماك والقرش البحرية الزرنيخ من ماء البحر وينتقل المعدن إلى أكل السمك ويجمع في الجلد والشعر. فسي التسمم الحاد هناك صعوبة في البلع، قسه وبسهال، زرق، وعطش. ويمكن أن تحدث الوفاة من الإجهاد خلال يومين، أو ثلاثة، وأعراض التسمم المزمن تكون لطف مع التهاب أعصاب طرفية للأعصاب الحركية والحسية، تهيج في الغشاء المخاطي للأنف وتشنجات جلدية. ويتم إخراج الزرنيخ ببطء بحيث يمكن اعتباره حافظاً للجثث الميتة بالزرنيخ. ويستعمل قليل من مركبات الزرنيخ غير العضوية في الطب لسمومها، ولكن المركبات العضوية حيث يكون الزرنيخ ثلاثي ويحتوي على سستازول وتريبارساميد، تستعمل في داء المتعولات والمقويات (بهارسا).

**زُرْزَبِيخِيٌّ** : يتعلق بالزرنيخ، ويشبهه بصفته وأثره.

**زُرْدُوعٌ** : قبل للزرع والاستنبات.

**زُرْدُوقٌ** : يمكن زرقه في الجسم، معد للزرع.

**زُرْدُوعَةٌ** : زرع كان عضوي بشكل ثانوي ناتج عن تلقيح بكتان عضوي لوي.

**زُرْعَرَانٌ** : جنس نباتات بصلوية من فصيلة الموسنيات أنواعه عديدة؛ منها البرية والزارعية معظمها صباغي وبعضها طبي.

**زُرْعَانَاتٌ** : جميع زغبية.

**زُرْعَانَةٌ** : ١- صغار الريش والشعر، أو أول ما يبدو منهما، ٢- نتوء يشبه الإصبع يخرج من جدار كالغشاء المخاطي عادة.

**زَكْنُ** : نوع من عدم الراحة حيث يكون الشخص غير قادر على البقاء في وضع ولحده لمدة معينة من الوقت وهي من أعراض مرض باركنسون.

**زَلَّةُ اضْطِجَاعِيَّة** : حالة يستطيع فيها للشخص أن يتنفس براحة فقط عندما يكون جالساً، أو واقفاً، أي يضيق تنفسه عندما يضمج وينام.

**زَلْزِل** : ١- الزلازل، الصاعق النقي من كل شاذية، ٢ - العادة الزلجة السائلة المغرزة من الفضاء الزلزلي، ويحتوي السائل على كميات قليلة من الأيونين والمخاط، والخلصات والأملاح وهي تشبه بياض البيض، أو الأح.

**زَلْزِلِي** : يتعلق بالزلازل، أو فغرزه.

**زُفْرَة** : ١- الجماعة. ج: زمر، ٢- عدد من الأشياء عند ملاحظتها معاً فإن لها نفس الخصائص والصفات، ٣- في الكيمياء، جنر، أو مجموعة من الفترات المتصلة التي تتصرف كعنصر وتدخل التفاعلات كوحدة وتكلم على العناصر التي لها نفس الصفات.

**زُفْرَة لَمْعِيَّة** : تبين بعد دراسة تطيلية للدم، بأن له عند كل الأنواع الحيوانية منها صفات مشتركة، فهو نموج سائل تشكل للكريات العمر للقم الأعظم من عناصره الخلوية. وتوجد بشكل مطلق في الصورة التي تعتبر مطلقاً مركباً من عناصر معدنية وعضوية مختلفة والدم من الناحية الخلوية نوعية خاصة جداً.

وقد اكتشف "لانشتيهر" سنة ١٩٠٠ بأن مصمل، أو مصورة بعض الأشخاص قادرة على رمي ومن ثم حل الكريات الحمر لشخص آخر. وبما أن هذا

**زُغْبِيَّات** : نستعملت دقيقة تشاهد في المجهر الإلكتروني وهي خالصة لعدد من الخلايا وعند تحدها وكثرتها فإنها تشكل حد فرشاة.

**زُفِير** : المرحلة من التنفس التي يتم فيها إخراج الهواء من الرئتين ويكون محملاً بثاني أكسيد الكربون وبخار الماء.

**زُفِيرِي** : يتعلق بالزفير ويستخدم أثنائه كالمضلات الصدرية.

**زُكَامٌ** : التهاب حاد بمشاة الأنف المخاطي يتميز بالسلط والتكصع وإفرازات مائية مخاطية غزيرة من الأنف.

**زُكَام آَرْجِي** : أثير نفسي انتبلي يحدث في الأشخاص الحساسين المتحمسين لبعض السمود الهوائية كخبار الطلع، أو القش، أو للشم والريش والسمود الحيوانية الأخرى ويشكل غبار المنزل مسبباً عاماً وفي بعض الأنواع تكون الحساسية تجاه بعض أنواع الجراثيم في المجاري التنفسية العليا.

**زُكَام خَمَجِي حاد** : البرد العام الناجم عن حمات مرتشحة وهناك أنواع أخرى ناجمة عن مضاعفات تجمع في غشاء الأنف ناجم عن عدوى جرثومية.

**زُلال** : بروتين، مادة عضوية تحتوي على النيتروجين والكبريت بالإضافة إلى الكربون والهيدروجين والأكسجين وتتكون من عدد كبير من الأحماض الأمينية، انظر بروتين.

**زُكَّة** : ارتفاع وسقوط عضو كزلة الأضخان العليا.

**زُكَّة** : ضيق للتنفس، بهر، (انظر هناك).

**زَمَنُ الدَّوَرَانِ** : الوقت اللازم لجسم متحرك للمرور مرة واحدة عبر جميع الدورات الدموية (زمن الدوران الكلي)، أو للمرور عبر الدورة الدموية (زمن الدوران الرئوي) ويقاس الأول بالوقت اللازم لمادة كيميائية، أو حمض الديهيدروكلوريك للمرور من الوريد الفوقي المتوسط إلى اللسان حيث يتم الإحساس بوصوله بواسطة اللقطة المميزة (زمن النزاع إلى اللسان). ويقاس زمن الدوران الرئوي باستعمال مواد متلوية (أشعة، أو بلالدهيد) والتي تفرز في الرئتين ويقاس الوقت من لحظة النزق في الوريد الفوقي المتوسط حتى تظهر الراتحة المميزة في نفس الشخص (زمن النزاع إلى الرئة) ويؤدي النقص في الإخراج القلبي إلى زيادة في زمن الدوران والذي يطول في إختلال القلب الالتهابي.

**زَمَنُ تَكْشَافِ الْجَلْطَةِ** : قياس للزمن اللازم لجلطة الدم كي تتكسر كلياً، أو تتسحب عن جدار الأوعية الدموية، أو العاوية عاصرة المصل وهو عادة ٣٠-٦٠ دقيقة وهناك طرق نصف كمية تعتمد على قياس حجم الدم المتصور.

**زَمَنُ التَّخَثُّرِ** : ١- للدم الكامل - قياس زمن تخثر كل الدم ويتحدد بسبب عدم سرعة تحت ظروف محددة بعناية وتحديد الوقت اللازم لحدوث التخثر، وهو عادة يتراوح بين ٤-١٥ دقيقة حسب الطريقة المستخدمة. ولكنه قد يزداد كثيراً في مرضى الفاعور وأمراض نزفية أخرى ناجمة عن نقص في الكالسيوم ومولد الفيتامين وطليعة الفيتامين ونقص في ٢. ٢- للمصورة المعادة التكتل، قياس زمن تخثر مصورة الدم التي أعيد تكليسها بإضافة

الترافق يتم في النوع الحيواني الولد يسمى بالترافق الذاتي ولكي يتم الترافق لا بد من اجتماع عاملين؛ ١- عامل مصوري هو الراتحة وهو بروتين يتحرر جزءاً من جلاجلوبولين. ٢- عامل يوجد في هيكل الكرية هو مولد الرص طبيعته بروتينية سكرية. والدم يحتوي مهما كان نوعه على الراتحة المضادة للخواص التي تنقص في كيرته، وهذه أربع زمر دموية حسب نظام "لاندشتينر" وهو نظام ABO هي AB, O, A, B, و صفت الدم هذه وراثية حسب قوانين "مندل". وهناك عدة زمر دموية أخلافت حديثاً، وهي P, MNSs وريوس والوترن، وكيل، لويس، وفي، كويد، وبيجو، Yt, Xg. وتستخدم الزمر الدموية لنقل الدم الصحيح إلى مريض وكذلك في الطب الشرعي وخاصة لتحديد صلة قرابة، وأهم الزمر هي زمرة التي تستخدم بشكل عام ويومي لنقل الدم حيث يعطي حاملي المجموعات لاسطرانهم من المرضي والمجموعة هي متبرع عام بينما المجموعة هو مستقبل عام.

**زَمَنَاتِي** : زمني فضائي.

**زَمَن** : ج: أزمنة، قياس المدة من الوقت بوحته وهي الساعة والدقيقة والثانية، ثم اليوم والشهر والسنة والقرن.

**زَمَنُ النَّزْفِ** : الوقت اللازم لتوقف النزيف تلقائياً عند جعل قطع عميق نسبياً في الجلد، أو في لبس الأذن تحت ظروف محددة وهو عادة ٣-١ دقائق ويطول في بعض الأمراض الدموية وهو أساساً قياس لانتقائية الشعيرات الدموية ولكنه قد يتألف مع قلة الصفحات.



**زَمْجَر** : المتجاذى، في الكيمياء إلى مركب متجاذى مع آخر. في علم الحيوان، أي عضو، أو وظيفة متشابهة.

**زَمْجُورَة** : تصغير الزمرة وهي الجماعة في تفرقة.

**زَمْجِرِي** : متجاذى : مؤلف من ذرات متماثلة النوع والمدد ولكنها مختلفة من حيث الترتيب والخصائص.

**زُنْسِي** : الجماع الجنسي لشخص متزوج مع غير زوجته. ٢ - القصور في الجنس.

**زَنْجَلَة** : كون الشيء زنجاً أي فاسد له رائحة مزعجة وطعم مثل الزيوت والشحوم نتيجة تحللها، أو تحللها وتحويلها إلى أمحاض دهنية حرة.

**زَنْجُور** : جنس حشرات من فصيلة الزنبوريك من مرتبة غشائيات الأجنحة المحصورة منها الزنبور والذبر؛ حشرة صفرة مخططة بالأسود، أليمة للسم.

**زَنْجَلَات** : أي ملح، أو بستر من حامض الزنتيك.

**زَنْجُون** : اسم عام لمشتملات الكاروتين التي تظهر كإستر في النباتات واللواكه كمواد صفراء، أو برتقالية.

**زَنْجِيَتِي** : أصفر اللون، أو مشتق من الزنتين.

**زَنْجَبِيل** : جنس نباتات عشبية ممررة من فصيلة الزنجبيلات أنواعه عديدة لبعضها منافع طبية وتستخدم في الطهي والمشروبات يحتوي على زيوت متطايرة ولاذعة وتستخدم طبياً كمسكن ومطارد للريح.

**زَنْج** : زناخة، انظر هناك.

**زَنْج** : له رائحة نفاذة، طعم حمض، أو حاد، تستخدم لوصف الزيوت والدهون نتيجة تحللها الكيمائي إلى أمحاض دهنية حرة.

خفيفة من كلوريد الكالسيوم لإزالة، أو التغلب على مضادات التفتت التي أضيفت سابقاً، والزمّن المعادي هو ٩٠ ثانية إلى دقائق.

**زَمَن الجِيل** : الزمن الرئيسي بين جيلين في الأحياء الدقيقة هو وقت دورة الانقسام الخلوي.

**زَمَن الإبراك** : الوقت اللازم لمعرفة واستقبال المؤثر.

**زَمَن البروترميين** : البروترمين هو الشكل غير الفصال للتروميين، يتكون في الكبد وتتخلص كميته في الاستهلاكات الكبدية، وينتقل تكوينه بوجود الفيتامين " د " ويقلب البروترمين المعطل إلى خميرة حالة للبروترمين وذلك بمنشط للبروترمين. وزمن البروترمين هو اختبار كوكلي" البسيط الذي يستخدم للمراقبة في مداواة مضاد التفتت لاستعمال الفيتامين "ك"، ويتم بتهيئة مسورة حامضية يضاف إليها ملح كلوس مشرد وتروموبلاستين لسجعي، لتنشيط البروترمين وتحويله إلى ترومين فيتم التفتت في الحالة الطبيعية بين ١١-١٦ ثانية ويقوم الاختبار أيضاً تركيز العوامل V, VII, X التي تساهم كلها في تنشيط البروترمين للخارجي.

**زَمَن السَّعَال** : الوقت الذي يمضي بين إعطاء المؤثر وبداية التجاوب معه.

**زَمَكَة** : ١ - أقصر من الزمن. ٢ - قياس مقدار تهيج نسج عصبى، أو عضلى. الوقت الأقصر الذي يحتاجه تيار مضط لمرارة التيسل الذي يجب استخدامه لإشارة تجاوب وكلما زاد مقدار التهيج لمصب، أو عضل كلما قلت الزمنة.

**زَمَكي** : يتعلق بالزمن.

والحيوان، أكثر تركيز له في الحيوانات يكون في المشكلة. أسلح الزنك تعتبر قابضة ولها خواص مطهرة خفيفة، تستخدم موضعياً في أمراض الجلد الالتهابية والإكزيمية توضع كمسحات قليلة مع الأمبولين لتأخير امتصاصه، يمكن حدوث تسمم من الزنك بعد أكل معانسه، أو أملاحه وتؤدي إلى اضطراب هضمي. أهم أعراض التسمم هي، التعب، والارتجاف والحمى وتغرق عام خلال ٢٤ ساعة.

**زَنْمَة** : امتداد صغير للخصروف الأثني، أمام فتحة الأذن الخارجية.

**زَيْسِيم** : ١- اللزيم المعروف بلومه ج: زُمام. ٢- ابن غير شرعي، هجين.

**زَهْرَة الآلام** : جنس نباتات ليفية معمرة، عارشة. أنواعها عديدة معظمها بري وبعضها زراعي تربيلى، أو مسكول الثمار وتستخدم خلاصتها ضد التشنجات ويمكن للألام.

**زَهْرَة الشَّيْخ** : بابونج الطيور، نبات عشبي من فصيلة المركبات؛ له زهر أصفر مكال بالبياض تسبب إنداد الأوردة عند شربه مع أعشاب أخرى في شاي الغابة، وقد يسبب تسمماً. يسبب ضرراً في نسجة الكبد في الأطفال. ملين لتغذية في جنوب إفريقيا.

**زَهْرَاوِي أَبُو الْقَاسِم** : ٩٣٦-١١٠٣ ولد بالزهراء من ضواحي قرطبة. أجرى العمليات الجراحية واستعان بالآلات صممها ورسمها حسب الحاجة. كتبه "التصريف لمن عجز عن التأليف" له أثر كبير في النهضة الأوروبية، وترجم عدة مرات ودرس في معظم جامعات أوروبا إلى العصر الحديث.

**زَنْد** : العظم الإنسي والأطول من عظمي الساعد يفصل في نهايته العلوية مع العنود ورأس الكعبرة والسفلية مع عظام الرسغ، للزند جسم ونهلاتان؛ علوية وسفلية، جسم الزند له ثلاثة وجوه، أمامي وخلفي وإنسي، وثلاثة جوانب أمامية وبين العظمين وخلفية. والنهاية العلوية للزند أضخم جزءه في العظم، ترتفع أكثر من النهاية العلوية للكعبرة وهي غير منتظمة ويمكن اعتبارها مؤلفة من اتحاد برزوتين إحداهما عمودية وخلفية هي الزج، والأخرى أمامية سفلية هي الفائق المنقاري كلتاها تشاركان في تشكيل سطح واحد هو القلعة البكرية.

**زَنْدِي** : يتعلق بالزند، أو الهياكل المتعلق بها كالأصابع والشرابين والأوردة.

**زَنْدِي رُصْفِي** : يتعلق بالزند والرسغ، أو الجزء الزندي للرسغ.

**زَنْدِي كَهْفِي** : يتعلق بالزند والكعبرة، أو الأربطة والمفاصل المتصلة بها.

**زَنْسَك** : عنصر وزنه الذري ٣٨,٠٦٥ وحدته الذرية ٣٠ وهو معدن أبيض مزرق صلب، سريع الانكسار، يصبح عند التسخين قابل للانكسار والسحب، يوجد على شكل خام من كربونات، أو كبريتيد، أو سليكات الزنك. يستخرج بخواص مفيدة أيضاً فهو مقاوم للتآكل والصدأ والتفاعل مع المواد الكيميائية، ولذلك يستخدم في طلاء ألواح وأسلاك الحديد بطبقة رقيقة منه لإكسابه مناعة ضد التآكل في الجو للرطب، موصل جيد للكهرباء، وأيوناته موجبة الشحنة بدرجة عالية. يوجد بكميات قليلة في معظم الأغذية وهو ضروري بكميات قليلة لنمو النبات

**زُهري** : ينتقل بالاتصال الجنسي.

**زَهْمٌ** : الإكراز الدلعي للفرد الزهمية وهو حلمي وصاد للماء يوجد عادةً مع الشر.

**زُهْمِي** : يتعلق بلزهم، يفرض مادة دهنية، أو زيتية.

**زُهْزُهْرة** : أي بنية على شكل وردة.

**زَوَاجُ الْإِثْرَابِ** : ١- الزواج بين مجموعة اجتماعية، أو دينية. ٢- يتميز بوجود نفس الترتيب الصبغي عند الزوجين.

**زَوَاجِي** : متعلق بالزواج.

**زَوَاحِفُ** : طائفة من الفقاريات، متغيرة درجة الحرارة، تنفث بالرنات، تعتبر أرقى من البرمائيات وأنسى من الطيور والثدييات أجسامها مغطاة بالحرشف والصفائح العظمية، أو أصداف قرنية. تشمل: السحالي، والحيت، والحباري، والسلاحف، والتماسيح، والتماسيح الأميركية، والديناصورات، والزواحف السمكية والأخريتان بالثتان ويعتقد أن الزواحف نشأت في العصر الفحمي..

**زَوَالِيَاتُ الْعَقَلَةِ** : دائرة ترسم حول العقلة تمر خلال القطبين وعلى زاوية قائمة خط استواء العقلة.

**زَوَالِيَّةٌ** : ١- ميل الشمس عن وسط السماء. ٢- أي دائرة فضائية تمر في القطبين.

**زَوَان** : جنس نباتات عشبية حولية ومعمرة من فصيلة الجليليات، أنواعه كثيرة منها: الزوان الحظلي الذي يضر المزروعات. ٢- بثرة في الوجه سوداء الرأس تتكون من مادة دهنية، وتطلق فتحة جريب زهمي وهي دليل على اضطراب في الغدد الزهمية، أو تطورها، الذي يتم أثناء فترة المراهقة وتحدث عند الشباب بشكل أسبسي.

**زَوَالِد** : جمع زائدة وتعني في الغالب الزوائد الغددية البلعومية وهي زوائد مكونة من أنسجة غددية تتكون في الحلقوم خلف الأنف في الأطفال، وكثيراً ما تكون هذه الزوائد عقبة في طريق التنفس الطبيعي من الأنف، وينتج عن هذا أن يتنفس الطفل دائماً من فمه، وربما يسبب ذلك بعض التشويه في الاوجاج في نمو الوجه، أو الفكين. وقد تلتهم هذه الزوائد مسببة التهاباً في الحلق وإصابات متكررة بالزكام، وإفرازات مستمرة.

**زَوَالِفُ** : عائلة من الجراثيم سلبية الغرام وهي عصيات مستقيمة، أو منحنية بشكل لولبي، هوائية، غير متبوعة، وفي العادة متحركة بواسطة أسواط قطبية وتشمل العائلة الزوائف واللولبيات..

**زَوُج** : ١- كل واحد منه آخر من جنسه، ج! أزواج. ٢- بمل المرأة.

**زَوْر** : اضطراب نفسي يتميز ببدء بطيء غادر والتطور للتدريجى لأفكار وهمية من نوع لا يبدو غير منطقي، أو مشتت سطحياً على العقل، بينما تبقى الشخصية محافظة على نفسها وتكون الهلوسة نادرة وغير مهمة، أو لا تشاهد مطلقاً، ولا تعتبر هذه الحالة كمتلازمة بذاتها، ولكنها نوع مزمن ولكن حميد للانفصام الزوراني.

**زَوْرَاقِي** : يشبه الزور، أو يتعلق به.

**زَوْرَقَةٌ** : الجزء العلوي الأصفر لامحارة الأذن.

**زَوْرَقِي** : مشكل كالزورق، العظيم الزورقي للرصغ، أو الرصغ.

**زَوْمٌ** : تقرب الكاميرا السينمائية، أو التلفزيونية من الشيء، أو تبعد عنه بسرعة بحيث تبدو الصورة وكأنها تزداد قرباً من المشاهد، أو تبعد عنه.

**زَنْبُكِي** : عنصر وزنه الذري ٥٩,٢٠٠ وحده الذري ٨٠ ويوجد في الطبيعة كمتنوع يستخرج من إسبانيا وإيطاليا وكاليفورنيا وأمريكا أخرى، يغلي جداً في الحرارة العادية، فني اللون، متحرك معدن سائل يستعمل بشكل رئيسي في موازين الحرارة والضغط والجر والزنق سم جبلي ويمكن أن يسبب الوفاة، ويمتص للجهاز التنفسي بخار الزنق، ويمتص الجلد والجهاز الهضمي الزنق المنتشر الدقيق كما في بعض الأملاح المعدنية ويتم إفراز الزنق عن طريق القولون والكلوة وهي الأعضاء التي تتأثر بالتسمم الزنقي الذي تكون أعراضه التهاب اللسوة مع وجود دم والبروتين في البول والتهاب القولون والمعدة. وتستخدم مركبات الزنق كمطهر موضعي وكإكل للطفريات والطفوليات وكمسيل ومدر للبول.

**زَنْبُكِي** : يتعلق بالزنق، أو يحتوي عليه.

**زَيْت** : سائل دهني نباتي، أو حيواني، أو معدني يستخرج من

ثمار النباتات الزيتية وبذورها ومن شعوم العيتان وغيرها ومن أبهر للفظ، لا يمتزج بالماء ويمكن حله بالآثير وهو في العادة قابل للاحتراق.

**زَيْتُ الْقَوَلِ الصُّوْدَاقِي** : الزيت الثابت المستخرج بالمصر بدون حرارة من بذور القول السوداني (الفستق) وهو سائل أصفر شاحب له رائحة صنفية خفيفة وطعم قه ويتكثف ببطء عند تعرضه للهواء ويصبح زخاً. يتكون من جلسريدات حمض الزيتيك واللينوليك، وله خصائص مشابهة لزيت الزيتون حيث يستعمل أحياناً لصناعة الشرائط اللاصقة والبرام والمروخات والصابون والحقن الزيتية. كما

لله له خصائص مغذية قيمة ويستخدم في صناعة المارجرين.

**زَيْتُ الْخَرْجُوع** : زيت ثابت يستخرج من عصر بذور نبات الخروع، ريسينوس كمينيس. وهو سائل أصفر شاحب ولا لون له، له رائحة خفيفة وطعم قه يستلوه غطيل ويتكون من جلسريدات حمض الريسين ويستخدم كمسبل حيث يتكون الريسينولات القلوي المهيج بعد الهلمة في المصراع اللدقيق ويحدث التكثير المسهل خلال ٤-٨ ساعات وحيث أن هناك قليل من الإمساك فإنه يستعمل في البواسير وخلال الحمل. ويمكن استعماله خارجياً كمرهم للجذ المتيج وهو حال قيم للقلويات ويستخدم في الملتحمة.

**زَيْتُ الشَّلْمُغَرِي** : زيت يستخرج من عصر بذور تراكوجينوس كورزي وهو دهن صلب، وفي الحرارة الإستوائية سائل أصفر بني ورائحة مميزة وطعم لاذع ويتكون من الجلسريدات أحماض الشلمونيك واليهينوكابريك.؟؟؟ استعمل لملاج الجذام « وخارجياً فإنه زيت محمر ويستخدم لملاج الصدف.

**زَيْتُ الْمَسْكِك** : زيت ثابت مصفر اللون يحتوي على نسبة كبيرة من فيتامين "أ" وفيتامين "د" ويستخرج من كبد القد ويستخدم في أمراض كثيرة منها الدرن والزكام والتهاب الملتحمة وقر الدم وعامل الفيتامين "د" في زيت كبد الحوت ناجح في الوقاية من الكساح وعلاجه.

**زَيْتُ الْفُورَة** : زيت مستخرج من عصر بذور الذرة ويتكون من جلسريدات حمض الزيتيك واللينوليك وله خواص مشابهة لزيت الزيتون حيث يستخدم كقنه في استراليا، كما يستخدم في صناعة المارجرين و زيوت السلطة.

**زَيْتُ الطَّب كَمْسَل** ولمنع إفراس الصبر المعدي في علاج القرع المعدنية والعفجية، يمكن إعطائه بالشرج لتطرية البراز المحشور، أو ككافل الكثير، أو للباردهيد، يستخدم خارجياً كمطهر للبشرة وحملية السطوح الملتهبة، ويستخدم كذلك في تحضير المرام والمروخات والصابون والشرائط اللاصقة بأكملها للحقن الزيتية، ويستخدم صناعاً لصناعة الصابون. يحتوي زيت الزيتون على نسبة كبيرة من الدهون سهلة الهضم.

**زَيْتُ الصَّبْصَب** : زيت مستخرج من بذور السسم وهو سائل أصفر شاحب رائحته كالخبة، طعمه نقي، يحتوي على جليسيريدات حمض الزيتيك واللينوليك. له صفات كزيت الزيتون يستخدم في تحضير المروخ والمرام والصابون، كما يستخدم بعد خلطه بالبود كسادة ظليلة للأشعة السينية في الفحوصات الشعاعية لتجاويف البطن، يستخدم في صناعة المرحرين.

**زَيْتُ رُوْزْهاري** : زيت الحماليان، متع شفاف متطير دافئ لا لوني، أو أصفر باهت له طعم شبه كاقوري لاذع ورائحة خاصة مكونة الرئيسية هي البابينين والبورينول والكافور والسيلينول ينوب في الحصول والأيثر، يستخرج بالتقطير من أوراق نبات إكليل الجبل (حصا لبنان) يستعمل في الروائح العطرية وفي الطب طارداً للغازات كما يستعمل في محاليل الشعر.

**زَيْتُ ثَابِت** : أي من إسترات الجليسريل للأحماض الدهنية العالية، وهي موجودة في النباتات والحيوان حيث تخدم كاحتياط للطعام وتستخرج غالباً بالصبر نسي عصارات مديروليكية غالباً ما يكون الصبر

**زَيْتُ الْفُطْن** : الزيت المكرر المستخرج من عصر بذور القطن وهو سائل أصفر شاحب نصف مجفف، طعمه استقي ويتكون من جليسيريدات حمض الخليك واللينوليك واللينوليك وكميات قليلة من حمض الميرستيك والدهنيك، ويستخدم في مكان زيت الزيتون في محضرات للاستعمال الخارجي ويستخدم لأغراض الطهي وفي صناعة بدائل شمخ الخنزير وزيت الطبخ والمرجرين والصابون.

**زَيْتُ الْكَبْتَان** : زيت ثابت يستخرج بصبر بارد لبذور الكتان يتلوه تكرير. وهو سائل بني مصفر له رائحة خفيفة مميزة وطعم نقي، وعند تعرضه للهواء فإنه يتكثف ليشكل فلم رقيق شفاف قاسي، ويتكون من جليسيريدات حمض اللينوليك واللينوليك وكميات قليلة من حمض الزيتيك والخليك والدهنيك، وللزيت لتجاري طعم لاذع ورائحة مميزة نتيجة التأكسد. يستعمل خارجياً محلولاً مع محلول هيدروكسيد الكالسيوم؛ لعلاج الحروق والشكل السكر يستخدم كمسبل كما يستخدم في صناعة الألوان والورنيش كزيت مجفف.

**زَيْتُ مَقْطَبِي** : أي زيت مستخرج من أي مصدر محلي كالبنترول ومشتقاته ويستخدم الاصطلاح للزيوت المزلقة. وغالباً ما يعني زيت البارافين السائل.

**زَيْتُ الزَيْتُون** : زيت ثابت يستخرج من عصر ثمار الزيتون اللانضجة، وهو سائل أصفر شاحب له رائحة ضميطة ليست زخعة وطعم نقي، يتكون من جليسيريدات حمض الأوليك واللينوليك وكميات قليلة من أحماض الخليك واللينوليك والدهنيك والميرستيك، له خواص مغذية وسكنة ومسهلة خفيفة ويستخدم

بلرداً لأفضل الزيوت. لما التسخين، أو الغلي بالماء،  
أو الاستخراج بالمحاليل فينتج زيتاً أقل جودة، وهو  
غير متطير ويجب أن لا يحتوي على زيوت مزة،  
أو قليل منها. وهو يستخدم في الطعام وفي صناعة  
الصابون.

**زَيْتُونُوم** : حبيبوم زمون يتكون عند التعرض  
للبارافين، أو بزرق البارافين في الأسجة.

**زَيْتُونَةُ** : شجرة مثمرة من فصيلة الزيتونيات  
إقليمها حوض البحر المتوسط، ثمارها كمية تؤكل  
ويصبر منها الزيت، وللشجرة كبيرة عمرة،  
مستقيمة الخضرة، أوراقها رمحية مطوحتها السفلية  
فضية اللون، أزهارها بيضاء مصفرة اللون تخرج  
في عناقيد، ثمرتها تختلف شكلاً وحجماً حسب  
الأملاك.

**زَيْتِي** : نسبة إلى الزيت، أو يحتوي عليه.

**زَيْجُوت** : الخلوة الناتجة من اندماج الأعراس والتي  
منها الشخص.

**زَيْجِيَّة** : الاقترانية اللكمية. تكون اللولح نتيجة  
اتحاد الأعراس.

**زَيْخَان** : ١ - تفسير الوضع. ٢ - في توليد الخلايا؛  
تفسير لسي بنية الصبغيات ناهج عن تغيير مكان  
مقاطع الصبغيات، إلى أماكن أخرى في داخل جسم  
الصبغية.

**زَيْخَان الكلوريد** : انتقال شوارد الكلوريد عند  
دخول ثاني أكسيد الكربون إلى الدم. وينتشر ثاني  
أكسيد الكربون في داخل الكريات الحمر ويزداد  
تركيز شوارد البيكربونات في الخلايا وتنتقل شوارد  
البيكربونات من الخلايا إلى المصورة وشوارد

الكلوريد من المصورة إلى الخلايا، وبشكل تكمد  
الدم في الرتين وإفراز ثاني أكسيد الكربون بشكل  
عكس لهذه العملية

**زَيْخَان للبيمنال** : زيادة الخلايا البيض مفضصة  
السفوي، أو النقيانية الشابة التي لها نويات أحادية، أو  
ثنائية النوى؛ حسب تقسيم "أرنت".

**زَيْخَان للبيمين** : حسب تقسيم "أرنت" للكريات  
البيض النقيانية، زيادة في الأشكال الأكدم والتي لها  
ثلاث إلى خمس نويات مفضصة.

**زَيْخ** : ١ - لشك، أو التحول عن الحق. ٢ - التحول  
عن الطريق العادي. ٣ - في البصريات؛ حالة في  
العمسة حيث يكون الإنكسار، أو التركيز، أو كليهما  
مضطرباً.

**زَيْخ فوكي** : عرض ألون نتج عن انكسار غير  
متساو للأشعة ذات طول موجات مختلف.

**زَيْخ صبغي** : تشوه يشمل كل شق الصبغي الولد  
فقط، مختلف عن زيغ الصبغي الكامل، حيث يشمل  
تحت وحدة من شق الصبغي، أو كلا الشقين للصبغي.

**زَيْخ كروي** : الصفة الطبيعية الداخلية في حزمة  
محدبة حيث هناك انكسار زائد من الأطراف ولا  
يمكن جلب كل الإشعاعات الضوئية إلى بؤرة واحدة  
مما يعطي للفرصة لتكون صور مشوشة.

**زَيْخ المصنلفة** : رؤيا مشوشة ناجمة عن وجود  
الشيء على مسافة من العين.

**زَيْخ عقلي** : درجة من عدم الاستقرار العقلي. غير  
كافية للجنون وهي مؤقتة.

**زَيْكُور** : سكر الخشب - الدوبنوز يستخرج من  
حلمة القش، أو الجزء شبه الخشبي من كوز الفرة

ولا يتم امتصاصه كلياً إذا أخذ بواسطة الفم ويستخدم في تشخيص سوء الامتصاص من الجهاز الهضمي.

**زَيْلُول** : ديمثيل بنزان والاسم معطى لشبيه البنزان الموجود في قطران الفحم على ثلاثة أشكال زميرية، كلها موائل ويستخدم مزيج من الزميرات في الصناعة كحال للمطاط وصناعة ورنيش اللك كما يستخدم لتعقيم القصبية وكمحلول مجهري.

**زِيُون** : عنصر هازي، نادر، خامل كيميائياً، عديم اللون والرائحة يوجد بكميات قليلة في الجو. وزنه الذري ١٣١ وعدده الذري ٥٤ يستعمل في الأتريب المتلانة.

**زُلَيْسِن** : بروتين من رتبة البرولامين، أوالجلادين لسي الذرة وهو بروتين غير كامل للتغذية حيث ينقصه حمض التربتوفان والليزين.

**زَيْرَاقُون** : جنس أشجار حرجية وتريينية من فصيلة اليزوفونسيات، أخشابها صناعية، أزهارها ولورقها طيبة تسكن السعال وتقيد الصدر.

**سَنَابِقُ** : السابق، المتقدم الأجدا.

**سَنَابِقُ الْإِنْبِسَاطِ** : جزء من مرحلة الانبساط المبكر، أو مرحلة الانقباض المتأخرة للدورة القلبية وتعرف كالاستراحة للنضوية قبل بداية الانبساط.

**سَنَابِقُ الْحَيْضِ** : ١- يحدث قبل بداية الحيض. ٢ - نصف مرحلة في الدورة الحوضية التي تسبق بداية الحيض خلال فترة النشاط الوظيفي للجسم الأصغر وشاطئ بطانة الرحم الإفرازي.

**سَنَابِقَةُ أَرْوَمَةِ النَّفْثِيَّةِ** : خلية سابقة للأرومة النفوية، ومبسطة بين أرومة الكريات غير المميزة وأرومة النفوية المميزة.

**سَنَابِقَةُ زَجَاجِيَّة** : صبغة زجاجية رقيقة تستخدم لتنطية المعدنات، أو المستقببات في الأعمال المجهرية والحيوية.

**سَنَابِلُ** : ١- يسير في لكمة - تلمحه. ٢- يطلق على وريد يرتفق للشريان ويسير بقربه مسافة معينة. ٣- في نشاط الغلايا: حيل صغرى موصول، تضيق ثانوي عن الجسم الرئيسي للصغرى.

**سَنَابَحَةٌ** : ميدان، مساحة محددة. ج: ساحات.

**سَنَابَحُ** : أي مادة تستخدم لللك، أو تسبب السحج.

**سَنَابَدٌ** : هو تكثف الجسم البلوري أو العنسة وفقدان شفافيته، فإذا حدث هذا التكثف في منطقة محدودة أثناء الحياة الجنينية، أو بعد الولادة بزمان قصير، سمي ذلك بالساد الخلقي، أما إذا حدثت للكثافة باستحالة الأبواب العنسة بعد تشكلها سمي ذلك بالساد المكتسب، أو الحادث.

**سَنَابَدٌ وِلَادِيٌّ** : هو كثافة في منطقة محدودة من العنسة حدث أثناء تطوره الجنيني، وثابتة لا يزداد

حجمها ويبقى ما يحيط بها شفافاً. ومن أهم الأسباب؛ إصابة الأم أثناء العمل وفي الأشهر الأولى بالورودية الوفدة والزهري، أو التوكسوبلازموزا، أو بعض الفيروسات أ، ب، ج وحمض الهانتونيك بالإضافة إلى نقص الفيتامين د والكالسيوم، بالإضافة إلى نقص الأكسجين والتسمم بالفناتلين والفناتول، والتعرض للأشعة السينية أثناء الحمل. ودور الوراثة مهم جداً حيث أن ١٠-٢٥% من أسباب الساد الولادي تنتقل بصورة قاهرة على الصبغي الذاتي. ويمكن وصف عدة أشكال منها؛ الساد الطبلي الأمامي والخلفي، والساد الدرزي، أو النجمي، والساد النووي والذائري والمزلي والتاجي، والساد الخلقي التام، ويجب معالجة الساد الولادي باكراً ما أمكن فعد الأطفال قبل الثالثة يكف تمزيق المحفظة، وترك كثر الساد للارتشاف الذاتي الذي يتم خلال ثلاثة أشهر أخرى بمص الكثر. وعند البالغين يمكن إجراء شق صغير قرني أمام اللام وتمزيق المحفظة وغسل للكل وقصها بجهاز خاص.

**سَنَابَدٌ مَكْتَسَبٌ** : وهو تكثف في العنسة حدث بعد تشكلها ويشمل ذلك الساد الشيفي، والساد الثانوي كما في مرض السكري، والساد الرضعي، والساد لأسباب فيزيائية، والساد المختلط، والساد بالتحام موزعي، أو تتناول الإصابة أيضاً الجسم كما في الساد الخدي والساد السلي والساد بالوز.

**سَنَابَدٌ ثَقَوِيٌّ** : التكثف الحاصل على بقايا العنسة، بعد عملية إخراج الساد خارج المحفظة، حيث يبقى قسم من المحفظة كما تبقى بعض للكل فتشكل جسمها غشاء يحق للروية وقد يكون الساد الثانوي غشاءً للتأهياً تالياً لالتهاب القرنية والأجسام الهدبية،



خفيف، وأحياناً ارتفاع خفيف في توتر العين، يلاحظ بالتدوير الجانبي ظل هلالى؛ هو ظل القرحة على الحمة مما يدل أن التكثف ما زال خفيفاً.

**سَسَلٌ يَسْلَوِيٌّ** : المرحلة الأولى من مراحل الساد الشيفوخى، حيث يشكو المريض من رؤية ضبابية ويقع سوداء وأحياناً من رؤية مزدوجة في عين واحدة، عندما ينظر إلى نقطة ضوئية. وإذا كان بدء الساد في المركز فإن المصاب يزعم من الرؤيا في وضوح النهار، ويرتاح للرؤيا في الظل، أو في المماء؛ ونسعى ذلك بالخض. في حين إذا كان التكثف محيطياً، شكا المريض من الغشاوة الليلية، أي من صعوبة الرؤيا المسائية. يلاحظ بالتدوير بالمرآة السطحية وجود نقط سوداء تشكل الحلقة، وتأخذ أشكالاً مختلفة قد تكون مبعثرة، أو على شكل لثمة الدولاب، أو بشكل منزلى.

**سَسَلٌ تَاضِعٌ** : من مراحل الساد الشيفوخى، حيث يتم تكثف الحمة وترى الحلقة بوضاء، ويحول ظل القرحة على الحمة أثناء التدوير الجانبي، كما تنفذ الرؤية ولا يبقى سوى إصلاص بالضوء.

**سَسَلٌ هَوْرَعَاتِيٌّ** : من مراحل الساد الشيفوخى، حيث ينقص تميح الحمة ويصغر حجمها ويزداد عمق البيت الأمامي، كما تتميع قشرة الحمة وتسقط النواة إلى الأسفل. وفي هذه المرحلة تتكسر الأربطة المحلقة ويمكن حدوث خلخ جزئي، أو تام، ويمكن في هذه المرحلة أن يجتاز بروتين الحمة المحفظة إلى الخلط المائى، فيحدث إما ارتكاس التهابي في القميص الوعائي، أو ارتفاع في توتر العين.

**سَسَلٌ مُضَاعَفٌ** : هو التكثف في الحمة الذي يحصل كمضاعفة لآفة عينية؛ كالتكثف القرحة والأجسام

بعد عملية إخراج الساد من محفظته، ومهما كان السبب فإن علاج الساد الثانوي هو جراحي وذلك بخزاع مركز الشفاء بواسطة خزاع خلص.

**سَسَلٌ رَضَحِيٌّ** : ساد يحدث بعد رض ثاقب؛ يؤدي إلى تمزق في المحفظة، أو ثقبها فتتكثف الحمة بسرعة. فإذا كان التمزق في المحفظة واسعاً أنصبت كتل الحمة في البيت الأمامي، وكثيراً ما يترافق ذلك بهجمة زرق، أو بعد رض مطلق على العين حيث تبقى المحفظة سليمة ولكن بتلفي الحمة الصدمة، فيلاحظ حلقة صباغية على المحفظة الأمامية للبلورة، ناجمة عن اصطدام القرحة بالحمة تسمى حلقة هومسوس؛ كما يشاهد الساد الرضحي بعد دخول جسم غريب إلى داخل العين، دون أن تصطب الحمة ويعالج بالتهنئة واستخراج الساد إذا لزم الأمر.

**سَسَلٌ شَيْخُوخِيٌّ** : يحدث بعد سن الخمسين، وقد يحصل بعد سن الأربعين ويسمى بالساد ما قبل الشيخوخى. تصطب عين واحدة في البدء ثم تصطب العين الثانية. وقد يحدث في العينين في آن واحد، يكون التكثف في البدء في القرحة، أو في النواة وما تحت المحفظة الخلفية، ثم يزداد التكثف تدريجياً حتى يشمل الحمة بكاملها؛ ويسمى بالساد الناضج. ويتم هذا النضج في بضعة أشهر، أو بضع سنوات ويمر بأربع مراحل؛ مرحلة الساد البدئي، ومرحلة الساد المنتبج، ومرحلة الساد الناضج، ومرحلة الساد الشديد النضج.

**سَسَلٌ مُتَتَبِعٌ** : مرحلة من مراحل الساد الشيفوخى، حيث يزداد حجم الحمة ويضيق البيت الأمامي، وتحدث القرحة ويشكو المريض من حصر بصري

**سَاسِرٌ** : ١- المتحور الذي لا يبالي بما صنع -  
المحيد. ٢- بدون وزن، أو ثقير. ٣- الخلافا  
غير المميزة.

**سَاسِمَةُ الحَمَلِ** : المرأة التي تحمل للمرة السادسة.  
**سَاسِيٌّ** : متأثر بالساد، أو له خصائصه.

**سَاسِيٌّ** : الذي يمارس السادية.

**سَاسِيَّةٌ** : شذوذ جنسي نفسي، اتجاه نحو لثوية  
الآخرين وتسبب الألم لهم، نسبة إلى المركز ذي  
ساداً جندي فرنسي غرق في حياة اللذة، وكتب عدداً  
من الروايات. أصبح رمزاً للانحراف الجنسي.

**سَاسِيَّةٌ - مَاسِيَّةٌ** : انفصالات جنسية مقرونة  
بالسادية والمازوخية معاً، والمازوخية التلذذ بالأنوية  
(انظر هناك).

**سَاسِرِيٌّ** : ١- الذي يسير. ٢- قبل الانتقال من  
شخص لآخر، أو مكان لآخر، كالأمراسل المدنية.

**سَاسُونٌ** : تَوسُّسُ المَن، نخر المَن (انظر هناك).

**سَاسَاعَةٌ** : آلة لتحسين الوقت وتقياس الزمن، لكن  
أنواعها: المزولة والساعة الرملية والساعة.

**سَاسَاعَةٌ هَيَاسِيَّةٌ** : المركز في الدماغ، الذي ينظم  
وظائف الجسم، حسب توقيتها، وعلاقاتها بالضرورة  
والظلام، والصيف والشتاء.

**سَاسَاعِدٌ** : الجزء السفلي من الفراع، الجزء بين الكوع  
والرسغ. ويتألف الهيكل العظمي من عظمين  
طويلين: السزند في الإنسي، والكبرة في الفوشي  
ولهما وظيفة مشتركة هي تقبلهما لحركات خاصة  
جداً، هي الكب والاستلقاء.

**سَاسَاعِدِيٌّ** : يتعلق بالمساعد.

الهدبية، واعتلال القرنية المغنير الأصباغ مع وجود  
ترسبت على الوجه الخلفي للقرنية، كما في تاندز  
موكس، واعتلال الشبكية والمشيوية الصري، وفي  
اعتلال الشبكية الصباغي، والزرق المطلق.

**سَاسَادٌ تَامٌ** : كتلة تشمل جميع طبقات العنسة.

**سَاسَادٌ مَكْرِيٌّ** : ساد يشاهد في داء السكري.

**سَاسَادٌ مِغْرَلِيٌّ** : نادر وهو ثنائي الجانب متوقف،  
تستد الكثافة من القطب الأمامي إلى القطب الخلفي  
مرة بالمركز.

**سَاسَادٌ تَاجِيٌّ** : يظهر في ٢٥% من الناس بعد سن  
البلوغ، له شكل مضرب، وتتشع المضارب من  
المركز العنسة وتحمل الطبقات الخارجية للنواة  
للناضجة والطبقة القرنية، ويتوافق مع عدة نقاط  
وحلقات.

**سَاسَادٌ نَوَوِيٌّ** : نقط بيضاء دقيقة تجتمع في منطقة  
النواة، وقد تكون نقطة التكثف مبهمة، تشمل كل  
منطقة النواة الجينية.

**سَاسَادٌ زُرْقِيٌّ** : ساد يحدث أثناء تطور داء الزرق، أو  
يسببه.

**سَاسَادٌ فَحٌّ** : مرحلة مبكرة من الساد، حيث تبدو فقط  
بعض أجزاء العنسة ظليلة.

**سَاسَادٌ مَمُوقَفٌ** : ساد لا تتغير فيه ظلال العنسة،  
كالساد الطبقي الولادي الذي تظهر فيه بعض  
الحلقات الضمنية، تحيط بمركز صاف.

**سَاسَادٌ تَلَسَوِيٌّ** : ١- ساد ثانوي. ٢- عتلة في  
محفظة العنسة، أو ملتصقة بها، لكن تعود بعد  
جراحة الساد ناجمة عادة عن إعادة بناء ليف  
العنسة المتبقية بعد استئصال خارج المحفظة.

**سَلْفُوم** : ورم يتطور في دملخ الرحم، ويحتوي على خلايا سائلة، ويستند البعض أنه ينشأ من القطع المتبقية من الخلايا السائلة بعد الإجهاض.

**سَلْفُطِي** : يتعلق بالسائلة.

**سَلْفِي** : يتعلق بالساق أي ساق خاصة في الدماغ.

**سَلَكَن** : ثابت، موضعي، عكس متحرك.

**سَلَكَة** : مفتوح، أو معرض، خاصة الأوعية والهياكل الأنبوبية.

**سَسَام** : ١- له علاقة بالسهم، أو له طبيعته، أي مادة تسبب التسمم. انظر سم.

**سَمَامٌ لِلْقَلْب** : له تأثير سام على القلب.

**سَمَامٌ لِلْأَكْن** : له تأثير سام على الأكْنَ.

**سَمَامٌ لِلْخَلَايَا** : أي مادة لها تأثير سام على الخلايا.

**سَمَامٌ لِلْعَصَب** : له تأثير مدمر، أو سام على السجج المصنبي.

**سَمَامٌ لِلْكَبِد** : سام لخلايا الكبد.

**سَمَامٌ لِلْكُلُوَّة** : أي مادة لها القدرة على تدمير، أو تسميم خلايا الكُلُوَّة.

**سَمَامٌ لِلنَّفْي** : له تأثير سام على نقي العظام.

**سَمَامٌ** : المال من الحياة والنزوع إلى الانتحار.

**سَمَلِبَة** : التراجع الحر لطرف من الأطراف، عندما لا يكون تحت سيطرة عضلية.

**سَمَلَذَة** : في علم الوراثة، جين سينتج نفس التأثير عندما يكون في زوجت مشابه أو متماثل. وفي حالة الزيجوت الخيري فإن التأثير للكلمن لمقاربة الشكل الآخر يكون غائباً كلياً، ويدعى هكذا جين، بالصاغر، أو المتحي.

**سَمَاعِيَة** : ١- مائسبة، متنفذة. ٢- يستخدم الاصطلاح لوصف القرحة المتتلة من جزء لآخر، أو سطح لآخر.

**سَمَاغُو** : النشاء اللبني المحضر من نبات المتروكوسيلون، وهي من عائلة النخلات. وهي جنس أشجار مصرة تستخرج من لب جذوعها مادة نشوية مغذية، توجد بأشكال وأحجام مختلفة في التجارة، والسماغو التجاري مصنوع من نشاء البطاطا غالباً.

**سَمَلِغ** : ١- سلفغ، مملقة؛ كقله، طارده. ٢- في الفيزياء؛ تشير إلى الأتمة فوق البنفسجية في الطيف. ٣- يشير إلى الضوء أو الأتمة التي تؤدي إلى تفاعلات كيميائية.

**سَمَلَق** : ١- ما يبين القدم والركبة من الطرف السفلي، ويتكون في الإنسان من عظمتين هما القصبة وللشظية. ٢- المحور الأصلي في النباتات الوعائية تقوم على الجذر، وتصلو صمعداً في أكثر النباتات وتحمل الأعصان والأوراق والثمار.

**سَمَلَقٌ مُخَوِّة** : الجزء الأمامي للسويقات المخوية؛ الرباط الحريض من الخيوط الليضاء، التي تمر على جانبي الخط الوسطي على السطح الأمامي للمخ الأوسط من الجسر إلى نصف الكرة المخي.

**سَمَلِط** : ١- للتسميم، النافذ العقل. ٢- الغشاء المبطن للرحم تظراً طيه بعض التغييرات استعداداً لاستقبال البضة الملقحة، حيث تنخ وتزداد الأوعية الدموية، بينما تحتقن الأسجة بين الغدد بالخلايا السائلة.

**سَمَقَرٌ** : ليس ملتزماً بالمرير .  
**سَمَلَطَ مَنَقِبِي** : من الحيوات الأولى التي لها  
 لاحقة ميولية أو أكثر، تتلطف على السوائل، كلام  
 واللف والسائل الدماغي الشوكي .

**سَمَلَّ** : ١ - كل ما يميل من الأجسام . ٢ - محلول  
 مائي، أو كحولي لمادة نقية . ج: سائل .

**سَمَلَّ نَحَاجِي** : سائل صافي يحتوي على قليل من  
 البروتين وخالياً من البيلة، يملأ بطبقات الدماغ  
 والنسج تحت العنكبوتية للمحور النخاعي المخي .

**سَمَلَّ سَكْرِي** : الصاء، السائل المحتوي في الكيس  
 السوي .

**سَمَلَّ مَتَوِي** : السائل الإقليمي للرجل، ويحتوي  
 على النطاف مع إفرازات الموتة والحوصلات  
 المنوية .

**سَمَلَّ سَمَلَقِي** : تجمع سائل حر في تجويف  
 البطن .

**سَمَلَّة** : الإصبع الأقرب إلى الإبهام، ويسمى أيضاً  
 الإصبع الثاني .

**سَمَلَت** : فقدان الوعي والإحساس فقداناً مستغرقاً  
 تستحسب الإحالة من المبهات . وقد ينجم من السكته  
 المخية والصرع والتسمم الأسيتوني في مرضى  
 السكر، والتسمم البولي والتسمم بالكحول  
 بالمورفين، وبالغافير المنومة وبغاز الاستصباح  
 والصعقة وضربة الشمس الشديدة واللفز، وغير  
 ذلك . والملاج المعجل يقتضي التثبيت من سبب  
 الحلة، إذ أن من أسبابها ما يستلزم الملاج بالمبهات  
 كالصعقة والتسمم بالمورفين، ومنها ما يقتضي  
 الملاج بالمسكنات المخية . كما أن استئصال المرض

**سَمَلَت** : ليس ملتزماً بالمرير .  
**سَمَلَطَ مَنَقِبِي** : من الحيوات الأولى التي لها  
 لاحقة ميولية أو أكثر، تتلطف على السوائل، كلام  
 واللف والسائل الدماغي الشوكي .

**سَمَلَّ** : ١ - كل ما يميل من الأجسام . ٢ - محلول  
 مائي، أو كحولي لمادة نقية . ج: سائل .

**سَمَلَّ نَحَاجِي** : سائل صافي يحتوي على قليل من  
 البروتين وخالياً من البيلة، يملأ بطبقات الدماغ  
 والنسج تحت العنكبوتية للمحور النخاعي المخي .

**سَمَلَّ سَكْرِي** : الصاء، السائل المحتوي في الكيس  
 السوي .

**سَمَلَّ مَتَوِي** : السائل الإقليمي للرجل، ويحتوي  
 على النطاف مع إفرازات الموتة والحوصلات  
 المنوية .

**سَمَلَّ سَمَلَقِي** : تجمع سائل حر في تجويف  
 البطن .

**سَمَلَّة** : الإصبع الأقرب إلى الإبهام، ويسمى أيضاً  
 الإصبع الثاني .

**سَمَلَت** : فقدان الوعي والإحساس فقداناً مستغرقاً  
 تستحسب الإحالة من المبهات . وقد ينجم من السكته  
 المخية والصرع والتسمم الأسيتوني في مرضى  
 السكر، والتسمم البولي والتسمم بالكحول  
 بالمورفين، وبالغافير المنومة وبغاز الاستصباح  
 والصعقة وضربة الشمس الشديدة واللفز، وغير  
 ذلك . والملاج المعجل يقتضي التثبيت من سبب  
 الحلة، إذ أن من أسبابها ما يستلزم الملاج بالمبهات  
 كالصعقة والتسمم بالمورفين، ومنها ما يقتضي  
 الملاج بالمسكنات المخية . كما أن استئصال المرض

**سُنْبَعَة** : ١- أكلوس الأررار الموجودة على حشاشة  
أضلاع الأطفال المرضى بالرخد. ٢- أداة زينة  
وتعزينة وتسمية تستخدم عند أدنان كثيرة (مسبحة).  
**سُنْبُجِي** : له شكل العذ مثل خصائص الفطور  
السبحية، أو الجرثيم السبحية.  
**سُنْبُجِي الشَّكْل** : يشبه المسبحة.  
**سُنْبُج** : حالة غير معروفة السبب تتميز بنوبات غير  
مسيطر عليها للنوم وتترافق أحياناً مع الجمدة.  
**سُنْبُجِي** : شخص يتعرض للسبخ (انظر هناك).  
**سُنْز** : التحري، الجرح؛ امتحن غوره أي عمقه.  
**سُنْزِل** : ١- أرضاه حتى أتيسط على الأرض. ٢-  
تكون الأعوية السطحية على القرنية، مترافقة مع  
ارتشاح خلوي يصبح في النهاية نسيج حبيبي.  
**سُنْزَلَة شَحْمِيَة** : الغلالة السطحية التي تحتوي على  
جليدات شمعية.  
**سُنْزِيل** : ١- الطريق. ٢- أي جزء من بنية، يمر  
فيها شيء كالهواء والإمرازات، أو تيار النبضات  
للصبية.  
**سُنْزِيل هَضْمِي** : القناة الهضمية من الفم إلى  
الشرج.  
**سُنْزِيل صَاعِد** : سبيل ينقل للنبضات بشكل منقاري  
في الجهاز العصبي.  
**سُنْزِيل صَغَر لَوِي** : للسبيل الذي يسيل منه الصغراء  
من قنصليات الصغراء في الكبد إلى فتحة القناة  
الصغروية في الملح.  
**سُنْزِيل بَهْمِي** : سبيل في النخاع المستطيل.

**سُنْبَاعِي** : ما كان ذا سبعة أركان، كل عنصر، أو  
جزء له تكافؤ سبعة.  
**سُنْبُوب** : ما يتوصل به إلى غيره، أي شيء يؤدي  
إلى نتائج.  
**سُنْبُوب بَنِيَوِي** : سبب موجود في البنية الأساسية  
للجسم.  
**سُنْبُوب بَنِيَوِي** : سبب في البيئة المحيطة.  
**سُنْبُوب مُبَيَّن** : للعامل النهائي المحدد.  
**سُنْبُوب مُبْشِر** : سبب مثير.  
**سُنْبُوب مُوَضَّعِي** : سبب موضوع في جزء من  
الجسم وليس ببنيوي.  
**سُنْبُوب مُؤَسَّب** : حالة تلاعب السبب للنوعي، أو  
العام لمرض.  
**سُنْبُوب أَوَلِي** : السبب الرئيسي أو العام.  
**سُنْبُوب دَانِي** : سبب يسبق الحدث مباشرة.  
**سُنْبُوب يَحْد** : سبب ليس مباشرة في تأثيره، ولكنه  
مؤهب.  
**سُنْبُوب ثَلَوِي** : سبب يساعد السبب الرئيسي، أو  
الأساسي.  
**سُنْبُوب نَوَعِي** : عامل يسبب تأثيراً خاصاً به مثلاً  
الجرثيم التي تسبب لمرامض معينة.  
**سُنْبُوب سُنْبُوبِي** : السبب للبعد الذي به تبدأ سلسلة  
الأحداث.  
**سُنْبُوبِي** : يتعلق بالسبب.  
**سُنْبُوبِيَّات** : ١- علم فحص الأسباب، أو أصل  
المرض، أو ظاهرة حياتية معينة.

**سَبِيلٌ بَصَرِيٌّ** : شريط مسطح من الألياف يمر إلى الخلف، ووحشياً حول كل موقفة مخفية من التصالبة البصرية إلى الجسم للرَكْبِي الوَحْشِي.

**سَبِيلٌ هَرَمِيٌّ** : السبيل المخفي النخاعي الوحشي، وهو السبيل الذي بواسطته تسيطر قشرة الدماغ على الحركات الإرادية للجهة المقابلة، وتنشأ الحركات في قشرة الدماغ الحركية وتسير خلال جذع الدماغ لتتقاطع في النخاع وتحمل أخيراً جزءاً من العمود الوحشي للحبل الشوكي وتبقى بعض الألياف غير متقاطعة في العمود الأمسي، وينتج وضعها السطحي ارتفاعاً هرمياً على السطح الأمسي للنخاع المستطيل.

**سَبِيلٌ حِمْسِيٌّ** : سبيل ينقل النبضات الناشئة في الأعضاء الحسية الطرفية.

**سَبِيلٌ تَنَقُّسِيٌّ** : الجهاز التنفسي من الأنف إلى الشعبات الهوائية (انظر هناك).

**سَبِيلٌ نَخَاعِيٌّ مِهْدَاوِيٌّ** : ١- الأمسي : واحد من السبل ذات الألياف الصاعدة في العمود الأبيض الأمسي وهو ينقل الإحساسات الحسية. ٢- وحشي : سبيل في العمود الرمادي الخلفي خاصة في المادة الجالتونية ويوجد إلى الجانب المقابل من الحبل الشوكي وتنتهي أليافه في المهاد وتنقل الإحساسات اللمية والحارية.

**سَبِيلٌ صَدْعِيٌّ جَنْبِيٌّ** : سبيل من ألياف بوضاء من الفص الصدغي إلى الفص الجبهي للدماغ.

**سَبِيلٌ بَوَكِيٌّ** : السبيل من حوض الحالب إلى فتحة البول كفتاة واحدة.

**سَبِيلٌ مَرْكَزِيٌّ** : ألياف في سقفة الدماغ المتوسط والجسر، تزدل لتحدد نهاية النواة الزيقونية، وبعض هذه الألياف تخرج من المهاد.

**سَبِيلٌ مَخْفِيٌّ** : أي سبيل يسير في المخيف.

**سَبِيلٌ مَخْفِيٌّ نَخَاعِيٌّ** : ألياف السبيل الحركي (السبيل الهرمي) في العمود الأبيض الوحشي، الذي يخرج في القشرة الحركية ومناطق لملها، يتقاطع في مستوى النخاع الأسفل، وينتهي حول خلايا القرن الأمسي في الحبل الشوكي.

**سَبِيلٌ قَشْرِيٌّ بَصَلِيٌّ** : الألياف من السبيل الهرمي التي تمر إلى النويات الحركية العليا، بدلاً من خلايا القرن الأمسي للحبل الشوكي.

**سَبِيلٌ قَشْرِيٌّ نَخَاعِيٌّ** : السبيل المخفي للنخاعي (انظر هناك).

**سَبِيلٌ نَازِلٌ** : سبيل ينقل النبضات إلى الأسفل في الجهاز المصبي.

**سَبِيلٌ جَنْبِيٌّ جَمْرِيٌّ** : ألياف نازلة من خلايا في القشرة الأمسية، وتنتهي حول خلايا النويات الجسرية لنفس الجهة.

**سَبِيلٌ مَعْدِيٌّ مِعْوِيٌّ** : استمرارية القناة من المعدة إلى الأمعاء.

**سَبِيلٌ بَوَكِيٌّ تَنَاسُلِيٌّ** : الجهاز البولي التناسلي.

**سَبِيلٌ حَرَكِيٌّ** : سبيل ينقل النبضات التي تنظم الحركة.

**سَبِيلٌ شَخَصِيٌّ** : السبيل الجهاز الشعبي التي تربط باطلة اللشم مع نصفي كرة الدماغ، وتنقسم في الخلف لتشكل الجذور الإنسي والوحشي.

سَبِيلٌ شَبَكِيٌّ نَخَاعِيٌّ : سبيل نازل مكون من محاور الخلايا في التشكوين الشبكي في جذع الدماغ، وتنتهي أليافه حول الخلايا المركبة للمود الرمادي الأمامي للدماغ الشوكي.

سَبِيلٌ خَضِرَ لَوِيٌّ نَخَاعِيٌّ : السبيل في المود الأبيض الوحشي، تنشأ في النواة الحمراء لإحدى الجهتين وتقاطع في السقفة، وتنتهي حول خلايا القرن الأمامي للجهة المعاكسة، خاصة في منطقة الحلق، وهي جزء من الجهاز خارج الهرمي.

سَبِيلٌ نَخَاعِيٌّ سَبْكِيٌّ : سبيل في المود الأبيض الوحشي ينشأ في المود الرمادي الخلفي وينتهي في الجسم الرباعي العلوي المقابل، وهو طريق للانكسار التي تنتج حركات الراس والعينين.

سَبِيلٌ مَقْفِيٌّ نَخَاعِيٌّ : ألياف في المود الأبيض الوحشي تنشأ في كل جسم راعي، وتنتهي حول خلايا القرن الأمامي ومعظمها في الجهة الأخرى.

سَبِيلٌ صَدْرِيٌّ جَبْرِيٌّ : ألياف نازلة من خلايا في القشرة الصدغية، وتنتهي حول خلايا النويات الجسرية لنفس الجهة.

سَبِيلٌ دَهْلِيْزِيٌّ نَخَاعِيٌّ : السبيل في المود الأبيض الأمامي، الناشئ من الخلايا الكبيرة للنويات الدهليزية الوحشية، وينتهي حول خلايا القرن الأمامي، غالباً في نفس الجهة.

سَبِيلٌ حَزْرَوِيٌّ ثَقْبِيٌّ : مجموعة من القنب المرتبة حلزونياً، تحيط بالقناة المركزية للقوقعة في الجزء السفلي للصفحة الممودية على الجانب الوحشي لفحة الأذن الخارجية، ويمر فيها وفي القناة المركزية ألياف العصب القوقعي.

سَبِيلٌ دَهْلِيْزِيٌّ نَخَاعِيٌّ : السبيل في المود الأبيض الأمامي، الناشئ من الخلايا الكبيرة للنويات الدهليزية الوحشية، وينتهي حول خلايا القرن الأمامي غالباً في نفس الجهة.

سَبِيلٌ مُخَيَّضِيٌّ خَضِرَ لَوِيٌّ : سبيل من النواة الممثلة إلى النواة الحمراء.

سَبِيلٌ مُخَيَّضِيٌّ مَهَادِيٌّ : ألياف من النواة الممثلة إلى النواة الوسطية في المهاد.

سَبِيلٌ قَبْرِيٌّ وَطَائِيٌّ : ألياف نازلة من القص الجبهي إلى الوطاء.

سَبِيلٌ ظَهْرِيٌّ وَخَشِيٌّ : الألياف غير النخاعية، أو النخاعية الدقيقة في المود الأبيض الوحشي، وتعمل للنبضات التي تخفي الإحساس بالألم والحرارة. وتر من جذر المصع خلفي عبر قمة المود الرمادي الخلفي، قبل أن تنتهي في المادة الجوانبية.

سَبِيلٌ حَرْقِيٌّ قَبْرِيٌّ : جزء مخن من اللقفة للبرصة تمتد من عرف الحرقفة إلى اللقمة الوحشية للظنوب وتستقبل جميع مفرد شدة اللقفة البرصة بوزن من لقفة العضلة الإلوية الكبيرة.

سَبِيلٌ قَذَالِيٌّ جَبْرِيٌّ : ألياف نازلة من خلايا القشرة القذالية، وتنتهي حول خلايا النويات الجسرية لنفس الجهة.

سَبِيلٌ زَوْنِيٌّ مُخَيَّضِيٌّ : ألياف تنتج وسطياً من الزبونة، خاصة من منطقة القنبر، لتدخل سوية المخيخ السفلية للجانب الآخر.

سَبِيلٌ جَدْرِيٌّ جَبْرِيٌّ : ألياف نازلة من خلايا القشرة الجدارية، وتنتهي حول خلايا النويات الجسرية لنفس الجهة.

كَلْبًا عَنْ الكَمُولِ الذهني ولها أهمية حقيقية خاصة.

مَكْرُونٌ : اسم عام للمكرويدات التي تحتوي على واحد أو أكثر من مجموعة الكهوت - كالأندوسترون والألدوسترون والتستوسترون.

مَكْرُونٌ قَشْرِي : جلكوكورتيكويد، يوجد طبيعياً ويفرز من القشرة للكظرية.

مَكْرُونِيدٌ قَشْرِي : مواد لها بنية المكرويد تذلل من القشرة الكظرية، وتصنف حسب السلسلة الجانبية لذرة الكربون رقم ١٧ على حلقة التوفينغتين الخماسية الدائرية، وتحتوي على الكورتيزون والمكرون القشري.

مَعْجَلٌ : مكان لتسجيل التاريخ المرضي ومتابعة العلاج. ج: سجلات.

مِخَاوِمٌ : ورم سحائي حميد يعتقد أنه ينشأ من الزغب العنكبوتية.

مِنْخَابَةٌ لِقَرْنِيَّةٌ : ١- رنوذ ٧- عتامة خفيفة في القرنية.

مِنْخَاةٌ : أنبوب زجاجي مقسم مزود عادة بحفوية وله فتحة صغيرة تستخدم في التحليل الحجمي لقياس كميات محددة من السوائل. ج: سحاحات.

مُسْحَرٌ : الحالة المرضية الناجمة عن استئصال الخبار.

مُسْحَرٌ قَبْضِيٌّ : التسمم بالتبغ، الناجم عن فرط الاستهلاك، أو باستئصال غبار التبغ.

مُسْحَرٌ حَلَوِيْدِيٌّ : خداد، خزن جسيمات دقيقة من الحديد في التجمعات اللبغية في الرتين، تحدث عند

مَسْبِيْلٌ مُفْرَدٌ : سبيل نحيل يقع في الجزء الوحشي للسفاح العلوي قرب سطحه الظهري، ويتكون من ألياف نوكية من الحصب النماغي السماع والتسمع والمأثر، التي تنتهي في خلايا تقع على طول السبيل مكونة نواته.

مَسْبِيْكَةٌ خَلِيْفَةٌ : ١- مزيج من معدنين، أو أكثر. ٢- القطعة من فضة ونحوها نوبت وأفرغت في قالب.

مَسْبِيَّةٌ : سدومي، الذي يمارس الجنس الشرجي بين الرجال.

مَسْكَةٌ : ممارسة الجنس الشرجي بين الرجال.

مِسْتَرْ مِسْتَجَابِيٌّ : الغلاف الرقيق من المادة الرمادية، الذي يغطي السطح العلوي للجسم النقي ويستمر مع قشرة التكتيف الحزلي.

مِسْتَرْكٌ : ليومونات، أملاح حمض الليومونيك (الستريك).

مِسْتَرْكِيٌّ : مخلوط مع حمض الستريك، أو السترات.

مُسْتَرْةٌ : ١- ما يلبسه الرجل فوق القميص الخارجي. ٢- أي قطعة ملابس، أو جهاز مصممة لللباس في الجزء العلوي من الجسم.

مُسْتَرْةٌ ضِدَّ الْقَشْنِيَّةِ : قطعة ملابس تمنع تجمع الدم في النصف السفلي من الجسم عندما تجعل قوة الجاذبية الدم أثقل.

مُسْتَرْوَلٌ : أي كحول من مجموعة الكولان ويتميز بهيكل من نوفولتيرين الخماسي الدائري وهي نباتية أو حيوانية، خواصها شمسية لا تتوب ومختلفة



**سُحَّاقٌ قُطْنِيٌّ** : سل رنوي نجم عن استئشق  
عبار القطن.

**سُحَّاقٌ** : ممارسة الجنس مع مثيلة في النساء.

**سُحَّاقِيَّةٌ** : للمرأة التي تمارس الجنس مع امرأة  
أخرى.

**سُحَّالِيَا** : الأغشية؛ الأم للجافية والأم المنكبوتية  
والأم الحنون التي تشكل غلاف الحبل الشوكي  
والدماغ.

**سُحَّالِيٌّ** : يتلق بالسهليا.

**سُحَّجٌ** : فعل طبيعى من شأه أن ينزع، أو يزج  
الطبقة السطحية من الجلد، أو لفشاء المخاطي  
كالحك، أو لضرب.

**سُحَّجٌ الْقَرْنِيَّةُ** : كشط الظهارة السطحية للقرنية.

**سُحَّقَى** : المبالغة في الدق وتحويل الشيء إلى عبار  
دقيق.

**سُحَّقَنَ** : طعن؛ تحويل مادة صلبة إلى مسحوق  
دقيق.

**سُحَّاءٌ** : هيئة ولون البشرة وخصلة الوجه.

**سُحَّاءَةٌ** : مظهر وتعبير الوجه.

**سُحَّاءَةٌ** : المستوى الحراري للجسم.

**سُحَّانٌ** : محب للحرارة كائنات حية تنمو في حرارة  
مرتفعة من ٤٠-٥٧°م.

**سُحَّوْنَةٌ** : حسى، حالة تتميز بوجود ارتفاع في  
درجة حرارة الجسم.

**سُحَّوْنِيٌّ** : يتعلق بالسخونة والحرارة.

**سُحَّوْنِيٌّ لِلْمُتَشَأْ** : ناتج عن حرارة مرتفعة.

عسل مناجم الحديد وعسل المعادن الآخرين، الذين  
يستشفون لغبار المعني ولا تؤدي الجسيمات كقاحة  
لى أي تفاعل، أو تغيير في الأنسجة، وشاهد ظلال  
عقوية منتشرة في الرتين عند الفحص بالأنسجة السنية.

**سُحَّارٌ سِيلِيُوسِيٌّ حَدِيدِيٌّ** : نوع من السحار  
الرنوي ناتج عن استئشق عبار مشعون بجسيمات  
السيليكات والحديد.

**سُحَّارٌ سِيلِيُوسِيٌّ** : نوع من السحار الرنوي ناتج  
عن استئشق عبار السيليكات والمرو والفسطر  
(حجر من السيليكون) والأردواز.

**سُحَّارٌ سِيلِيُوسِيٌّ قُحْمِيٌّ** : سحار سيليسي.

**سُحَّارٌ سِيلِيُوسِيٌّ قُحْمِيٌّ** : سحار سيليسي.

**سُحَّارٌ قُحْمِيٌّ** : ١- اصطلاح يستعمل لوصف  
تخزين جسيمات الفحم في الرئة، خاصة عند سكان  
المدن. ٢- نوع من السحار الرنوي وشاهد عند  
عسل مناجم الفحم، ويميز بازدياد تكوين الأنسجة  
الليفية، ونفاخ موضعي والتغيرات المرضية ناجمة  
غالباً عن سحار سيليسي مرافق.

**سُحَّارٌ قُطْنِيٌّ** : التهاب قصب مزمن ونفاخ مع  
تليف ناجم عن التعرض لغبار الألياف القطن، أو  
الكتان وهو تفاعل أرجي لغبار الألياف وفي الغالب  
أيضاً لحوامل نظرية مرافقة ملوثة للغبار.

**سُحَّارٌ كُلمِيٌّ** : التهاب رنوي مزمن ناجم عن  
التنفس الدائم لغبار كربونات الكالسيوم خلسة للرخام،  
وهو يصوب للبنتان ويسمى سحاف قاطمي للرخام.

**سُحَّافٌ** : ١- مرض اللل، ٢- أي مرض يصيب  
بالهزال حيث يشمل جميع الجسم، أو جزء واحد منه،  
والسحاف يعني في الغالب اللل.

**سَدَى** : قاعدة للنسج الضام لو هيكل أي عضو. ج: أسداء.

**سَدَى النَّدَى الدَّرَقِيَّة** : للنسج الضام الذي يضم الحويصلات والأوعية الدموية واللمفية، وأعصاب الندة الدرقية.

**سَدَى الْقَرْحِيَّة** : قاعدة الأسجة الضامة للقرحية.

**سَدَى الْمَبْشِض** : الإطار الذي يحتوي على جريبات المبيض، وهو غني للتوعية، ويتكون من خلايا مزلية الشكل وكميات قليلة من النسج الضام.

**سَدَى الزُّجَلَجِيَّة** : إطار الجسم الزججى ويحتد أنه يستعمل إلى الدخول من الغشاء الزججى.

**سَدَلَة** : ١- ما يسد به فم القارورة ونحوها. ٢- أداة ميكانيكية لسد، أو احتلال أي فراغ كسدادات للمناخير، أو الأسماء، أو غيرها.

**سَدَلِسِي** : ذو ستة، أرجل، أضلاع، أزهار، الخ.

**سَدَلِسِي الْأَصَابِع** : له ستة أصابع في اليد، أو القدم.

**سَدَلِسِي التَّكَلُّفُ** : له تكلفو ستة.

**سَدَلَر** : لامبالاة، غياب الاهتمام والرغبة.

**سَدُومِي** : سِدَّة، نسبة إلى سدوم مدينة في التوراة في أيام النبي لوط.

**سَدُومِيَّة** : سَدَّة - (انظر هناك).

**سَدُوي** : يتلق بالسدى، أو له خصائصه.

**سَدُوي الْمَشْأ** : ينشأ من للنسج الضام.

**سَدِيكَة** : طبقة من جلد، أو نسج آخر مفصولة بالفتريخ عن بنية أعق، إما لتوفير تعرض جراحي

للنسيان الأعق، أو لاستعمالها لتغطية منطقة أخرى فقدت استمراريته نتيجة لجرحة مرض، أو حادث.

**سَدَلِب** : جنس نباتات عشبية برية طبية معمرة من فصيلة السذابيات، تستخدم ضد المصم ومدر للطمث.

**سَدَلْتِيَّة** : جنس كانتات حية نشيطة كيموحيويا من عائلة الأمانيات اعترف بها في الولايات المتحدة، ولكن نسي برطقها ما زالت تنضم إلى الجرافيم اللونية، وهي عصيات هوائية صغيرة متحركة سلبية الجرام تنتج صبغة حمراء مميزة وتنتقل على النباتات المتحلة ومواد الحيوانات.

**سَدَلْتِيَّة ذَائِلَة** : جراثيم لونية، نوع يوجد في عصيدة الذرة والخبز ينتج لوناً أحمر.

**سَدَلَط** : ١- حالة المرضية التي تؤدي إلى تطور ورم سرطاني. ٢- حالة انتشار السرطان في الجسم وتطوره في مناطق مختلفة بشكل مستقل. بريئة وانتقال، أو مرور شيء من مكان، أو شخص لآخر كالأمراض المعدية. سَدَلَطِي خبر في الطب السريري، أو الباطني.

**سَدَرَة** : الانخفاض اللدبي في سطح البطن حيث يتصل الحبل المري في الجنين.

**سَدَرَج** : ١- أي بسية مشكلة كالسرج. ٢- في الأسنان قاعدة ضيقة تمتد عبر سفح الحلق وتغطي جزءاً من الملك.

**سَدَرَج قُرْكِي** : انخفاض عميق على شكل سرج تركبي في السطح العلوي لجسم العظم الوددي خلف السنو السرجي وتختبئ في قسمها الأعق، الخامة للماهة.

مَرْجِي: يتعلق بالمرج للتركي.

مَرْكَس: صنف من شعبة مستورات الزهر  
الوعائية فيه الفخشار وكزبرة البئر ومنها أكثر من  
٦٠٠ نوع واسعة الانتشار خاصة في المناطق  
الاستوائية. تتكاثر بالأبواغ التي يتكون على ظهور  
الأوراق المرخسة. وهي من نباتات الزينة القيمة  
التي تنمو في الظل.

مَرْزَ ١- ألم السرة. ٢- ما يتعلق من سرة  
المولود فيقطع، أي الحبل السري.

مَرْطَان: ورم خبيث ناتج عن تحول، أو تغير  
خبيث يصيب الخلايا الظهارية، يصيب الإنسان  
والحيوان، وكذلك بعض النباتات. ولا يعرف على  
وجه التحديد سبب هذا التغير في نمو الخلايا  
وتكاثرها الذي يحدث أن الخلايا الظهارية يصيبها  
تغير مرضي يجعلها تنمو وتتكاثر بسرعة وبطريقة  
غير منتظمة، وتغزو الأسجة المجاورة، أو تنتشر  
عن طريق الأوعية اللمفية والأوعية الدموية إلى  
الغدد اللمفية وإلى الأعضاء البعيدة كالرئتين والعظام  
والكبد والمخ. يعالج السرطان إما بالجراحة، أو  
الأنسجة المسقية، أو العلاج الكيميائي ويستمد إنذار  
المرض على نوع الخلايا ومكان الإصابة ومدى  
انتشارها عند الاكتشاف. والسرطان اصطلاح عام قد  
يطلق أي ورم خبيث في الجسم.

مَرْطَانٌ عَنِيِي: سرطانية لبية، سرطانية تكون  
فيها نسبة مرتفعة من الخلايا وكمية قليلة من النسيج  
اللبي، بحيث يكون للسرطان قوام رخو.

مَرْطَانٌ عَدَائِي: سرطان يحافظ على شكله اللذي  
عند النمو

مَرْطَانٌ مِسْخِي: سرطان يحافظ على شكله  
المسخي عند النمو.

مَرْطَانٌ خَلَوِي: سرطانية لبية، سرطان عنيي.

مَرْطَانٌ غَضْرَوِي: سرطانية تحتوي على  
غضروف، أو تشبه الغضروف.

مَرْطَانٌ غَرَوَلِي: سرطانية تنتج كميات كبيرة  
من المخاط.

مَرْطَانٌ اللَّمَّاس: أصل السرطان الثاني في نموج  
ملائس للسرطان البطني.

مَرْطَانٌ كِيمِي: نوع من السرطانية الغدية.

مَرْطَانٌ مَقْصَن: سرطانية حلمية؛ سرطان يندفع  
إلى السطح على شكل بروز حلمي.

مَرْطَانٌ قَتَوِي: سرطان يظهر في قنوات للغدد  
خاصة في الثدي.

مَرْطَانٌ بَطَانِي: بطانوم، ورم بطاني انظر هناك.

مَرْطَانٌ بَشَرَوِي: ظهاروم (انظر هناك).

مَرْطَانٌ لَاهِي: تغير خبيث في صفات الخلايا  
الظهارية، من غير انتشار خلفها.

مَرْطَانٌ لَبِي: سرطان رخو سريع النمو يظهر  
غالباً كقطعة من نسيج اللعاب.

مَرْطَانٌ مَلَابُونِي: سرطان مصبوغ ينتج صبغة  
الميلانين.

مَرْطَانٌ قَاسِرَض: نوع من سرطان الجلد ينمو  
ببطء، وحصل للأنسجة السنية.

مَرْطَانٌ صَلْد: سرطان صلب غني بالنسيج  
اللبي.

**سَرَطَانٌ عُذَيَّةٌ كَيْسِيَّةٌ**: سرطان من اصل عدي

يشكل لكبس عديدة عند لموه.

**سَرَطَانٌ سِنْجِيَّةٌ**: سرطان يحيط فيه سدى النسيج

الضام محيطاً بمجموعات خلايا سرطانية، مثلاً: بُلْبَانٌ عَدِي.

**سَرَطَانٌ خَلَائِيٌّ لِقَاعِيَّةٌ**: قرحة قارضة (انظر هناك).

**سَرَطَانٌ فَصْنِيَّةٌ**: سرطان تفرز كمية كبيرة من المخاط.

**سَرَطَانٌ إِنْطَوَائِيَّةٌ**: نوع من السرطانات الغنية يكون لخلايا السرطان شكل عمودي.

**سَرَطَانٌ مَضْنِيَّةٌ**: ورم مسخي خبيث (مسخوم).

**سَرَطَانٌ ظَهَارِيَّةٌ**: ظهاريوم سرطان خلايا وسطية.

**سَرَطَانٌ عَدَمِيَّةٌ**: نوع من السرطانات الصلدة.

**سَرَطَانٌ شَخْصِيَّةٌ**: سرطان يكون فيها عديد من الخلايا الشمية في داخل مادة السرطان.

**سَرَطَانٌ مَخْطَاطِيَّةٌ**: سرطان حرواني.

**سَرَطَانٌ صَلْدَةٌ**: سرطان تتميز بقولما الصلب ومجهرياً بنسج ليفي قليل بين كميات خلايا السرطان وهو النوع المنتشر في سرطان الثدي.

**سَرَطَانٌ وَسْطِيَّةٌ**: سرطان ناشئة من الظهارة الوسطية للجلد، أو من ظهارة قريبة، أو في مناطق أخرى كالمرى والرحم.

**سَرَطَانٌ عَجْرِيَّةٌ**: سرطان لها سطح عقدي نتيجة انقباض غير منتظم للأربطة الليفية.

**سَرَطَانٌ رَخْوٌ**: سرطان لينة.

**سَرَطَانٌ لَنْبَوِيٌّ**: سرطان نثوي (انظر هناك).

**سَرَطَانٌ زُغَابِيٌّ**: حليموم القنوت.

**سَرَطَانٌ فِي لِرْعٍ**: سرطان صلدة في الثدي، ينتج تشوه شديد نتيجة انقباض النسيج الليفى.

**سَرَطَانٌ زَوَائِيٌّ**: شكل من سرطان الثدي حيث تبرز خلايا السرطان التي تمدد القنوت عند قطعة.

**سَرَطَانٌ**: ورم ظهاري خبيث يتجه للانتشار محلياً وعامة خلال الجسم، مدمراً الأنسجة العادية عند نموه وقد يكون مميئاً، وهو ينتشر بعد متوسط

الممر يقسم حسب المنشأ ودرجة التطور في نوع الخلايا؛ ١- سرطان الخلايا الظهارية المسطحة

المستقرة وغير المستقرة. ٢- سرطان عدي نثوي، أو سنخي، أو حليمي وأشكال أخرى. ٣- غير

متميز؛ أي لا يمكن إعطاء معلومات دقيقة عن منشأه. ويقسم حسب احتوائه للنسيج الضام إلى؛ أ-

سرطان لبي حيث لا يتعدى نسبة النسيج المتلي أكثر من ٥٠% وقوامه رخو. ب- سرطان بسيط

وتكون النسبة ١:١. ج- سرطان صلد يزيد محتواه من النسيج أيضاً عن ٥٠% وله قوام صلب.

وينتشر السرطان (انظر هناك) بعدة طرق باللمس، أو الدم، أو للنمو المباشر.

**سَرَطَانٌ عَدَمِيَّةٌ**: سرطان لينة.

**سَرَطَانٌ عُذَيَّةٌ**: سرطان بصفات عدية.

**سَرَطَانٌ لَثْثِيٌّ**: سرطان عدة الثدي.

**سَرَطَانٌ زَوَائِيَّةٌ**: سرطان يمكن أن يميز بها موالدهنية بياضه، أو صفراء بالعين المجردة.

للبلوسن الأيسر إلا إذا كان هناك اتصال غير عادي بين الجهتين اليمنى واليسرى للقلب، أو بين الشريان الرئوي والأهر ويؤدي نقص للتاج القلبي إلى نقص في وقت الدوران إلا إذا نقص حجم الدم.

**سُرْعَةُ النَّبْضِ :** عدد النبضات في الدقيقة في الشريان الكعبري، أو شريان سطحي آخر، ويسمى هذا عادة سرعة القلب، ولكنهما قد يختلفان (نقص النبض). ويمكن قياسه عن طريق الوريد السباتي، وسرعة النبض عادة هي سرعة النبض الكعبري ولكنها قد تزيد في حالة الإحصار الأذيني البطيني الكامل، أو الجزئي.

**سُرْعَةُ التَّنْفُّس :** عدد الشهقات في الدقيقة.

**سُرْعَةُ التَّنَقُّل :** سرعة ترسب الكريات الحمراء وهو قياس سرعة ترسب الكريات الحمراء في المصورة المستقرتي، عندما يسمح لها بالسكون تحت ظروف عادية في عمود زجاجي قائم، وتختلف السرعة بشكل ملاحظ في ظروف مسيولوجية ومرضية.

**سُرْعَتَا :** سوء الاستعمال، الإحصار.

**سُرْعَتِي :** جنس نباتات برية شبيهة حولية، أو مخشوشبة مصرية من فصيلة السرمقيات من ذوات الفلكتين. نبت رجل الوز.

**سُرْمِيَّة :** الدودة الخيطية، أو المدبوسة، أو الأكصور وتكثر في الطفولة ويبلغ طولها ٥-٦ سم ويولد كما يطي اسمها كخيوط القطن. وتوجد بينها إناث وذكر وتستنقر للقرصون والمستقيم ويمج بها الأعور وقد تصل إلى الشرج، وتسبب تخرشات. انظر داء السرميات.

**سُرْمَطَانَةُ زُغَلِيَّة :** سرطانة تظهر فيها عديد من اللتومات الحلمية بحيث تبدو كالطيموم.

**سُرْمَطَانَةُ الثَّدْي :** سرطانة غدة الثدي.

**سُرْمَطَانَةُ زَوْائِيَّة :** سرطانة يمكن أن نميز بها مواد دهنية بيضاء، أو صفراء بالعين المجردة

**سُرْمَطَانَةُ غُدِّيَّة كَيْسِيَّة :** سرطان من أصل عدي، يشكل كوكباً عديدة عند نموه.

**سرطانات غضروفية :** سرطانة تحتوي في بيلارها على عناصر غضروفية.

**سُرْمَطَانَوِي :** يتعلق، أو وصف السرطانة.

**سُرْعَةُ الْقَلْب :** عدد انقباضات البطين في الدقيقة وفي العادة فإن الأذنين يضربان بنفس السرعة كالبطينين. إلا إذا حدث انفصال كامل، أو غير كامل فتصبح سرعة الأذنين أسرع من البطينين (إحصار أنيبي بطونسي)، ولكن يمكن أن تكون السرعة لكل (هروب بطوني). وفي الأرجل الأنيبي فإن الأذنين ينفضان بسرعة وبخير انتظام وبخير تأثير. ويكون هناك درجة عالية من الإحصار الأذيني البطيني، ويكون كثير من الانقباضات البطينية ضعيفة بسبب الاستراحة الارتخائية، التي تتبع ضربة سابقة لا تكون طويلة بما فيها الكفالية لتسمح بامتلاء بطوني مناسب، وقد لا تستقل هكذا ضربات إلى النبض الكعبري منتجة بذلك نقص نبضي، ويحدث هذا أيضاً عندما تسبق انقباضة متباعدة مباشرة ضربة جيب سابقة.

**سُرْعَةُ الدُّوَرَان :** سرعة دوران الدم، تعبير عن كمية الدم الخارج من القلب في الدقيقة (الحجم في الدقيقة) ونساج القلب عادة يقاس بحجم الدقيقة

سُزِّي : يتعلق بالسُزَّة.

سُزِير : ١- في الأحياء أي قاعدة، أو بنية داصة. ٢- التفتت من الغضب، أو الحديد كدعامة وعليه القرائش والقماش. ج: أسرة.

سُزِيرِي ١- يحس السرير للمرضى. ٢- يعتمد على ملاحظة وعلاج المريض وليس على نتائج مرضية أو عمل تجريبي.

سُزِيرِي إِمْرَاضِي : يتعلق بأعراض وإمراض المرض.

سُزِيغ : ١- الذي فيه إسراع. ٢- الذي يأكل طعاماً خالصاً، أو يخرج بدون طعام على الإطلاق لفترة من الوقت.

سُزِيَاء : منتظم فقل الظهر.

سُزِيَائِي : متكرر بالرد.

سُزِيح : أعلى كل شيء، ما له طول وعرض بلا عمق وبهائيه الخط. ج: سطوح.

سُزِيح تَنَفُّسِي : المسلحة في داخل الأسناخ، حيث يتم تبادل الغازات بين الهواء المستنشق وبين الدم، حيث يأخذ الدم الأكسجين ويطلق ثاني أكسيد الكربون والماء.

سُزِيح فَاصِل : المرحلة الوسطية، اتحاد مرحلتين. ويعتمد كثير من التفاعلات الحياتية على هذه الظاهرة المترتبة بالسطح الفاصل، كالامتصاص وتركيز المواد المحلولة وتوجه الجزيئات الخ.

سُزِيحِي : يبقى على السطح ولا يتعمق أكثر.

سُطَّر : ١- الصف من الشيء كالكتاب والشجر

والبناء. ج: لسطر وسطور.

سُطَّر أَتِيهَائِي : مجموعة من الألياف البيضاء التي تسير من النواة للوزية عبر سقف القرن الأمامي، ثم في الحفرة بين النواة السطلي والمهاد، وجزئياً إلى الصور الأمامي وجزئياً إلى تحت المهاد.

سُطَّر وَعَلِي : شبكة من الأوعية الدموية تحت السمحاق، فوق الحرف القاعدي للقوقعة.

سُطُّور : جمع سطر.

سُطُّور بَصَلِيَّة : رباط رقيق من المادة البيضاء، يقسم كتلة من المادة الرمادية في الجهاز العصبي المركزي.

سُطُّور شَمَعِيَّة : أي من جذور السبيل الشمي للوسطية، المتوسطة، أو الوحشية.

سُطُّور سَمْعِيَّة : السطور البصلية للبطين الرابع. حزم واضحة تقاطع كل نصف من قاعدة البطين الرابع في عرض جزء منها.

سُطُّور بَصَلِيَّة لِلْمِهَاد : حزمة من الألياف البيضاء، تسير عبر اتصال المطوح الأمامية والحلوية للمهاد، وتنتهي أليافها في كلا النواتين العنائيتين.

سُطَّقَال : منكمس دفاعي خلف الحفاظ على السبيل التنفسي السطلي حالياً من أي جسم غريب ويتميز بإخراج مفاجئ ضاحٍ لهواء مضغوط من السبيل الرغامسي القصبي عبر المزمار، ويحرص المنكمس في معظم الأحيان بإثارة النهايات العصبية الواردة للحائر (العصب العاشر) في الفضاء المخاطي

**سَمَسَرٌ** : جنس نباتات عشبية مخشوشنة معمرة من فصيلة الشفويات، أنواعه عديدة جميعها من الأكاوية. يستخرج منه عطر السمتر. ودهنه له خواص طبية ويسمى أيضاً بالزعر.

**سَمْعَرِيّ** : يتعلق بالزعر.

**سَمْعَرَة** : وحدة حرارية لدرجة تساوي ٢,٤ جول.

**سَمَقَة** : إنسان فطري في الجلد، أو الشعر، أو الأظفار، القوباء الحلقية.

**سَمَقَة الإِبْط** : سعة الإبط سببها فطور البشرة المخفية.

**سَمَقَة اللِّحْيَة** : للقوباء الحلقية تصيب جلد وشعر اللحية، وأحياناً منطقة الشاربين من الوجه.

**سَمَقَة الرَّأْس** : تحدث سعة الرأس بأنواع متعددة من الفطور أهمها البويغاه الأودونية والبويغاه الكلبية.

**سَمَقَة جَاذَة** : عبارة عن حالة التهابية تصيب جلد وجريبات الفروة، كما وقد تصيب الجلد الأجرد، تشاهد خاصة عند الذكور من طلاب المدارس وقال أن تشاهد بعد سن البلوغ إذ أنها تشفى شفاة عضوياً بعد البلوغ وهي شديدة العدوى والسرارية. وتنتشر سريراً حسب الفطر المسبب وقد أمكن تقسيمها إلى: أ- السعة الجازة بالبويغاه. ب- والسعة الجازة بالفطور الشعرية.

**سَمَقَة مَحَلَّة** : قوباء الجلد الأجرد سببها البويغاه الأودونية والبويغاه الكلبية.

**سَمَقَة الجَمْد** : وتعرف أيضاً بالسعة المقوسة ومسببها الفطر الشعري الذقني، أو الفطر الشعري

للرغامي، أو الحجرية، أو القصبات. ومن الأسباب الأخرى قد يكون إثارة التهابات الولادة في الغشاء المخاطي للبلعوم، أو اللوز، أو اللحمة وفي الجنبه الجدارية والأذن الخارجية. وتتكون صلبة السعال من شبيق عميق، يتلوه مبشرة إغلاق المزمار ويحدد زفير قوي يسبب ارتفاع ملاحظ للضغط في داخل الرئتين، ثم يفتح المزمار فجأة ويخرج الهواء المضغوط مع أي مادة غريبة في السيل الهوائي بشكل قوي ومصابح لضجة.

**سَمْعَالٌ نَهَاجِيّ** : صوت مزعج مرتفع لسعال غير منتج، يمكن أن يستمر لعدة أشهر بدون الإضرار بالصحة. سببه غالباً مستعدي ويمكن أن يكون حركة تنفسية.

**سَمْعَالٌ جَالِفٌ** : سعال غير مؤثر ولا ينتج شئ.

**سَمْعَالٌ مَقْشَعٌ** : سعال يزيل القشع من السيل التنفسي.

**سَمْعَالٌ دِيَكِيّ** : الشاموق، انظر هناك.

**سَمْعَالِيّ** : يتعلق بالسعال.

**سَمَقَة** : الطلقة والقدرة على احتواء، أو امتصاص أي شيء لايمسى حد ممكن.

**سَمَقَة الرُّكَّة الشَّامِلَة** : المحتوى الشامل الأعظمي للرئتين، السعة الحياتية زائد للهواء المتبقي والهواء المذبي.

**سَمَقَة حَيَاتِيَّة** : الزفير الأعظمي المسموق بشيقي أعظمي.

**سَمَقَة حَرَارِيَّة** : كمية الحرارة اللازمة (بالجول) لرفع درجة حرارة جسم الإنسان درجة واحدة و(١) سنتيغراد) وهي ناتجة من كتلة الجسم بالكيلو جرام وحرارته النوعية.

**مَسْقَةَ شَهْرِيَّة** : تسببها البوغاء للكلية، وتظاهر سريراً بسطح إلهابي خزي مرتفع عن سطح الجلد شبه القرص، وينجم عن إصابة العديد من الجربيت التي يخرج القرح من نواتها، بغضبة عند ضغطها، كما وتتصف الأثمار المتوضعة على ذلك السطح بسهولة لنقلها. هذا وتترك الإصابة مناعة دائمة، وكذلك حصلت ندبة عند شفائها خاصة إذا أصلت وتركت للشفاء الخوي الذي يمكن أن يتم خلال عدة أسابيع.

**مَسْقَةَ مَسْوَدَاة** : إثنان سطحي في الجلد يسببه كلانوسبوروم ويرتني، وهو فطر جلدي.

**مَسْقَةَ الْقَضَم** : ويسببها نفس الفطور التي تسبب سفة الأرياع (انظر هناك) وهناك ثلاثة أشكال سريرية لهذه السفة: توسف ما بين الألبص، ثم الرياضيين، والخمج المزمن المستمر الناكس بالظفر الشجري الأحمر، والخمج المزمن الناكس الناتج عن الفطر الشجري النقي.

**مَسْقَةَ عَصِيَّة** : نوع نادر من القوباء الحلقية، حيث تتكون عقد ولويحات غير مؤلمة في الجلد، ويمكن حدوث تفرح يسببها السفة المبرقة.

**مَسْقَةَ الظفر** : تسببها فطور متعددة تبدأ الإصابة الناجمة عن الفطور الحمرارة عادة عند الحافة الظفرية الحرة، حيث يشن الظفر ويصبح أصفر اللون سهل التكسر وتفتت كما ويلاحظ تته كتلة مستقرنة، أما الحافة الحرة للظفر فتكون خفيفة غير ملساء وكأنها متراكمة، هذا وقد تكون الإصابة عادة في ظفر واحد، أو في عدد من الأظافر.

الأحمري. تشاهد على الأجزاء المشكوفة من الجلد وتنتشر بسبق حماسية وسفية جافة، ذات حدود واضحة ومترتمة قليلاً وشكل دائري. وهي إما وحيدة، أو متعددة، وتتصف بأنها أشد التهاباً وتوسعاً في حوافها من جزئها المركزي، كما وأن هناك شكل آخر لهذه السفة يكون فيه الارتكاس النسيجي تجاه الفطور، التي غالباً ما تكون حويولية أكثر شدة، مما يسودي للتوصل والنشح وتشكيل بقع دائرية نتيجة الاتساع المحيطي والشفاء المركزي، ولكن الإصابات بين البيطريين والمزارعين.

**مَسْقَةَ الأرفاع** : وتعرف بالسفة اليربية، أو الحماسي الهامشية ويسببها أحد الفطور البشرية، أو الأحمري، أو النفضية تتوضع على القسم العلوي الإنسي من الفخذ، وغالباً ما تكون متناظرة وتنتشر بسبق حماسية وسفية ذات هامش محيطي مرتفع، ومرصع بحويصلات بشرية دقيقة، مترافقة بحكة قد تكون شديدة، وقد تمتد إلى العانة والبطن والصحن والسلم بين الأكتاف، أو تترافق مع سفة القدم فتنتقل العدوى عن طريق الملامسة المباشرة، أو عن طريق الأكمة الداخلية والأطية عندما لا يتم تعقيمها بشكل كاف في المستشفيات.

**مَسْقَةَ قُرْمِيدِيَّة** : قوباء حلقية منتشرة في شبه جزيرة الملايو والبحار الجنوبية وبعض البلاد الحارة. وتتميز بتشكيل قشور بيضاء ورمادية مرتبة بشكل دوائر مركزية تكون فيها قاعدة القشور متجهة إلى الخارج وأطرافها إلى المركز، أو بشكل موجات من خطوط متوازية كالحرير المموه، وقد يصوب مساحات كبيرة من الجسم في الحالات الشديدة ولكن القروء تكون سليمة، وقد تصاب الأظافر.



**مَسَقَّةٌ مُبَرَّقَشَةٌ** : سببها الملاسيزيا الدقيقة؛ وهي جراثيم خاصة تكون جزءاً من لبنات الجلدي الطبيعي، وتتحول تلك الجراثيم إلى شكل شبه بالفطور متجلية بألوان وخيوطان، تنتشر في جميع أنحاء العالم ولكنها تزداد بين سكان المناطق الاستوائية وشبه الاستوائية. وهي مرض معد إلا أن عواها لا تظهر إلا عند أشخاص لديهم قابلية معينة للإصابة بالفطر. يتوضع المرض على الجزء العلوي من الجسم كالصدر والظهر والرقبة ويتظاهر ببقع وسفحة مختلفة الأحجام بلون القهوة بجليب. تتدخل المضويات للكشف المسببة لهذا المرض بصلية تركيب الميلانين وتحويله، وأبعد من ذلك فإنها قد تحصر وتحم صلية الدبغ الجلدي، مما يؤدي إلى بقع كالصره الصباغ وهذه الآفة ناكسة جداً وعنده على الشفاء.

**مَسَقَّةٌ قَرَعِيَّةٌ** : القرعة يسببها عذيمة النشاء للشونلانية؛ وهي خمج مزمن ومعد يصيب أشجار الفروء عادة متلفاً لها بما مع تخلف ندبات ذات صفات خاصة يمكن أن يستشف منها الإصابة بد سنين طويلة من شفاها. ينتقل المسبب بالتماس المباشر، أو استعمال أدوات المريض. لنظر قرعة.

**مَسْقُوطٌ** : ١- الدواء الذي يُنْشَق. ٢- أي مسروق يستشق خلال الأنف، ويهيج عادة غشاء المخاطي.

**مَسْقَابٌ** : ١- الجوع. ٢- الحالة للجسدية من التعب والإرهاق التي تؤدي إلى عدم هضم الطعام، حالة من الجوع.

**مَسْقَلٌ** : ضمور الوليد، حالة من سوء التغذية الشديد للزمن، يؤدي إلى نقص النمو وإخفاق كسب وزن، سببه غامض في الغالب أسبابه الأولية، أو الولادية قد تكون الإنبات، اضطرابات خلقية للسبيل المعدي الأمعقي (ومرض القلب الخلقى) المرض الكيسي الليفي للمعشكلة، والنشوء الخلقى للسبيل البولي، والاضطرابات العقلية. والأسباب الثانوية، أو المكتسبة قد تكون أحماء كالإفرونجي الولادي، خمج السبيل البولي التي يمكن أن تظهر خلل خلقي، خمج زرقي مترافق مع التهاب المعدة والأمعاء، أو سوء هضم مزمن مترافق عادة مع استقلاب دهلي وبروتيني غير عادي، احتشاش طليفي، أو أورام في منطقة تحت المهاد من المخ ويؤدي سوء التغذية لسبب قلة الأكل، أو أي من الاضطرابات المذكورة، يؤدي إلى مظاهر بدنية : كتلة الوزن بالنسبة للعمر، تأخير النمو العظمي، النقص الكامل لطبقة الدهن تحت الجلد، وجلد متجمد غير مرن، عيون غائرة نتيجة نقص الدهن الحجابي وانضغاط البوقخ الأملي إذا كان ما زال موجوداً، ووسن عضلي وعقلي. حماض ونقص بروتين في الدم نتيجة استهلاك الدهون وتكمور البروتين، وإذا حصل فقد شديد للسوائل سواء ناتج عن الإسهال، أو لقيء لبن الأمراض المذكورة يستظهر مع حمى الشخف وتداخل مع سيطرة الدوران والتنفس، يؤدي إلى أطراف زرقاء وباردة، وعدم القدرة على الحفاظ على الحرارة، وتنفس غير منتظم ولا يمكن تجنب خمج تنفسي، وتركز الدم ووزمة في العينين والقدمين، وفقدان شديد للنيوتروفين والملح ولاحقاً ارتفاعات فرغية فوق الجذع ولعناً يمتد البطن مما يسارع في إظهار الضمور في باقي

الجسم، ويهدف العلاج إلى التعامل مع السبب الأولي بعد معالجة أي خمج مضاف. وإذا كان هذا غير ممكن فيجب تصحيح القصور الغذائي بعناية فائقة؛ ويتم تصحيح السوائل والأملاح بإخلاط الملح داخل الوريد والمصورة، ونقل الدم الطازج، أو الخلايا المحسر المضغوطة. ويمكن إعطاء مشتقات البروتين إما بالوريد أو عن طريق الفم. ويجب مراعاة أن البروتينات المحطى عن طريق الفم يمكن هضمه بسهولة، وأنه يتم موازنة أخذ الدهن والكربوهيدرات كما يجب إضافة الفيتامينات إلى جميع الأطعمة، لأن النمو سيبدأ مباشرة بعد تصحيح العوامل المسببة. ويمكن أحياناً تمكن إهرارز نتائج جيدة عند حقن الإنسولين بطريقة حكيمة وتنطيطه بإعطاء كمية كافية من الكربوهيدرات، إذا لم يكن هناك تشوهات خلقية، أو أخماج.

**سَقَل** ١- يتصلق بالسفل، أو له خواصه. ٢- نشأ صغيراً دقيق للقوم لسوء الغذاء.

**سَقِي** : يتعلق بالسفل، أو له خواصه.

**سَقَمًا** : الحرف اليوناني المرادف للسقم، ويستعمل في الكيمياء والفيزياء رمزاً لأشياء كثيرة.

**سَقَاة** ١- نزوة، زُرْ. ٢- النزوة الفرنسية في التخطيط للنزبي لموجة كامن العمل، وتسمى النزوة الثنائية ككامن تلو.

**سَقَلِي** : ملأه من الألياف المخروية، التي يتصل بها عضل وتأخذ دور الوتر الحبلي الشكل، وتكون ألياف العضلات التي لها اتصالات سفحية مرتبة في ملأه مسطحة كالعضلات المائلة في البطن، وهذا ليس قانوناً حيث تشاهد في العضلة الراحية الطويلة

أن العضلة المنزلية انغزرت في السفاق الراحي ويمكن أن يستعمل الاصطلاح لأي ثخانة غلافية يتصل بها ألياف عضلية ولكنها محددة في استعمالها للبنات المحددة.

**سَقَلِي** **نَقْطِي** : سفاق العضلات المائلة والمستقيمة في البطن.

**سَقَلِي** **أَخْصِي** : الغلالة المسبقة لراحة القدم وهي متطورة جداً في المركز وتطلي أصل جزئي لبعض عضلات راحة القدم.

**سَقَلِي** **رَاحِي** : الغلالة المسبقة لراحة اليد، وتطلي العضلات والأغواس التشريحية للراحة والأجزاء النهائية للأعصاب الوسطية والكعبرية. وهذه الغلالة تكون رقيقة فوق العضلات الراحية وتحت الراحية، ولكنها تثنى أكثر في المركز. ويستلم الجزء المركزي وتر العضلة الراحية الطويلة، وتنقسم إلى أربعة أجزاء إلى الأسفل، واحد لكل إصبع من الأربعة الوحشية.

**سَقَلِي** **الأسفل** : صفيحة ليفية رقيقة تصل سقف اللسان بالعظم اللامي.

**سَقَع** ١- الثوب المصبوغ. ٢- قدرة الضوء وأشكال أخرى من الطاقة المشعة، على إحداث تغيرات كيميائية.

**سَقَلِي** : الواقع في الأسفل بالنسبة لبنين آخر، عندما يكون وضع الجسم تشريحي.

**سَقَلِي** **جَنْبِي** : واقع في أسفل وعلى جانب واحد من بنين آخر.

**سَقَلِي** **خَلْفِي** : في وضع بالنسبة ليهكل آخر أسفله وخلقته، أو على ظهره.

**سَقُوطُ الْأَفْطَارِ** : تحلل وانفصال الأظفار .

**سَقِيَّةُ الشَّعْرَةِ** : ساق الشعرة . السقية : عمود الغداء .

**سَقِيف** : غطاء ، سقف .

**سَقِيفُ الطَّبْلِ** : صفيحة رفيقة من المعظم تشكل سقف التجويف الطبلي والفار ، وتنطى كذلك الجزء المعظمي من الأنبوب البلعومي الطبلي .

**سَقِيفَةٌ** : غطاء ، سقف ، ويستخدم الاصطلاح في المعخ الأوسط بين السويقت المخيخة أمامياً ، والسقف المكون من الأجسام الرباعية من الخلف . وتحتوي على النواة الحمراء ونواة محرك العقلة الخ . ويمتد علوياً إلى اللماخ المتوسط تحت المهاد ؛ كسقيفة تحت مهادية ، وسفلياً فوق الألياف المستعرضة للجسر ، مشكلة قاعدة البطين الرابع كسقيفة الجسر .

**سَقِيفِي** : يتعلق بالسقيفة ، أو يتصل بها .

**سَكَّان** : مجموعة من الأشخاص تعرف بصفات مشتركة كالمنطقة ، مجموعة من الناس تمر بذاً معيناً .

**سَكَّةٌ** : نوبة خطيرة تنشأ من نزف المخ ، تحدث غالباً بعد سن الأربعين لمن يعملون ارتجاعاً في ضغط الدم ، أو تصلباً في الشرايين ، أو كليهما ، ومن الأعراض التي تسبق السكته ، الدوار والصدايح والإحساس بضغط على الرأس ، ومن الموارض المنفردة بالسكته أيضاً : الرعاف ونزف شبكية العين ، وقد تحدث السكته بلا أعراض منفردة . ويصحب السكته سبات ، أو غيبوبة لفترة قد تطول ، أو تقصر يكون النفس أثناءها شديداً ، وتنتهي النوبة غالباً بالوفاة ، أو شلل نصفي يصيب الوجه على الجانب

**سِقَاء** : واحد من أغشية الملي خارج الجنين ، ويتميز بشكله المفرغ كالكمين متصل بالمثانة البولية ، ويحده ظهارة ذات أصل بطني وتغطي بالأديم المتوسط الوعائي ، وتندمج عند الزولطف والطبور على المشيمة . وله وظيفة تنضية وإفرازية ، وفي معظم الثدييات تساهم في تشكيل المشيمة وتصبح لوعيته الدموية : الشرايين والأوردة السرية . وفي الإنسان فإن الجزء البطاني ثري ولكن جزء الأديم الأوسط أو جسم السويقة هي قاعدة الحبل السري .

**سِقَاءٌ مَشْبُوعَاتِي** : الغشاء السقائي المشيمي ، الغشاء الجنيني الخارجي في بيضة خصيبة مباشرة تحت الصندفة ، وغشاء الصندفة التي قد ينمو فوقها بعض الحماح .

**سِقَالَةٌ** : سلم ، وتستعمل لوصف الفتوات المعزولة للموضوعة فوق (سقالة الدهايز) وتحت سقالة الطلبة للصفيحة الحظرونية وقناة القوقمة ، وكلاهما مملوء باللمف المحيطي وتبدأ سقالة الدهايز وتستمر خلال تقبب القوقمة على قمة القوقمة على السقالة الطليبية ، وتنتهي الأخيرة عند شبك القوقمة المطلق بالششاء الطبلي السفلي السفوي ، وتصرف قناة الدهايز بالسقالة الوسيطة لأنها تقع بين التكتين .

**سِقَامٌ** : المرض ، الداء .

**سِقَاتِي** : يتعلق بالسقام ، أو موجود فيه .

**سِقَاتِي مَشْبُوعَاتِي** : يتعلق بالسقام والمشيمة .

**سِنَق** : غطاء .

**سِنَقِي** : يشبه السنف ، أو يتعلق به .

**سِنَقِي نَفَاعِي** : متصل بسقف المعخ الأوسط والحبل الشوكي .

**سَكَنَةٌ خَلَّارِيَّةٌ** : سَكَنَةٌ ناجمة عن تفتت دموي في داخل أحد أوعية الدماغ.

**سَكَنَةٌ رَجَمِيَّةٌ** : نزيف مفاجئ داخل الرحم، أو المشيمة.

**سَكَنَةٌ بَطْنِيَّةٌ** : نزيف بطني ناجم عن تمزق أم الدم في الأبرار البطنية.

**سَكَنِيٌّ** : يتعلق بالسكته، أو له صفاتها.

**سَكَنِيَّ الشَّكْلِ** : يشبه السكته.

**سَكْرٌ** : اختلاط العقل من شرب الخمر.

**سَكْرٌ مُطْلَقٌ** : الأثار التي يخلفها في المرء المسرف في شرب الخمر.

**سَكْرٌ** : كربوهيدرات وتركيب من الكربون والهيدروجين والأكسجين وهناك أنواع عديدة من السكر؛ أحادية السكريات وهي أبسطها وتشمل الجلوكوز والثلاثية السكريات مركبة من اثنين من أحاديات السكريات مع فقد جزيء واحد من الماء، وتشمل سكر الحليب والملتوز والسكروز. والثلاثية السكريات ولا يحرق عنها إلا القليل وتحول السكريات في الجسم، يستمر من أساسيات الحياة ويزود الجسم بالطاقة اللازمة لكل العمليات الحيوية.

**سَكْرٌ لَشْمَنْتَرٌ** : سكروز مستخرج من الشمنتر، أو البنجر.

**سَكْرٌ لَدَمٌ** : أنواع السكر الموجودة في الدم هي؛ الفركتوز والجالاكتوز والبننوز أحياناً. وأهمها الجلوكوز.

**سَكْرٌ وَتَسْكُودٌ** : الكاراميل؛ كتلة داكنة تعضّر بتسخين السكر، وتستخدم في الصباغة.

المضاد من الجسم، يزول هذا الظل تدريجياً، ويستعيد المريض قدرته على استعمال عضلاته عندما تستص الجلطة الدموية الناشئة من النزف. ومعالج بالراحة التامة والهنات، بالإضافة إلى العلاج الطبيعي للعضلات المتكثرة.

**سَكَنَةٌ مُخْفِيَّةٌ** : شكل من السكته ناجم عن تفتت الشريان السطحي الخلفي المخيخي، وقد يكون سببها أيضاً نزيف في المخيخ؛ ويعاني المريض من دوخة مفاجئة ويقع على الأرض، ولكنه لا يفقد الوعي عادة.

**سَكَنَةٌ مُخْفِيَّةٌ** : انظر سَكَنَةٌ.

**سَكَنَةٌ أَجَلَةٌ** : سَكَنَةٌ تحدث بعد أيام، أو أسابيع بعد إصابة الرأس، حيث يوجد مرض وعائي مخي.

**سَكَنَةٌ صَمِيَّةٌ** : سَكَنَةٌ ناجمة عن صمة مفاجئة في أحد شرايين المخ.

**سَكَنَةٌ خَاطِفَةٌ** : شكل مفاجئ حيز من السكته، حيث يقع المريض ويمر في غيبوبة صيفة تؤدي إلى الوفاة.

**سَكَنَةٌ الْوَلِيدِ** : نزيف داخل الدماغ عند الوليد.

**سَكَنَةٌ لَمَبِيضٌ** : تسير إلى نزيف مفاجئ في داخل المبيض.

**سَكَنَةٌ مَشْمُومِيَّةٌ** : نزيف مفاجئ داخل المشيمة.

**سَكَنَةٌ جَسْرِيَّةٌ** : سَكَنَةٌ ناجمة عن نزيف في الجسر، ويمكن أن تبدأ بتشنجات يتبعها سبات صيق وحركات كالنقط وحصى.

**سَكَنَةٌ كَلَوِيَّةٌ** : نزيف مفاجئ داخل الكلية.

ويغطي تفاعل السكر المختزل. يستخدم في المستبكتات الجرثومية ويستخدم أحياناً في طعام الرضع إذا خلط مع الكسترين.

**سُكَّرُ اللَّبَنِ** : سكر اللاكتوز، الحليب؛ وهي ثنائي السكر يد في حليب جميع الثدييات ويصنع من المصالة في صناعة الجبن. وهو أقل ذوباناً في الماء ولكن حلوة من سكر القصب، ولا يخمّر بالخمائر العادية، ولكنه يتحول في خمائر الحليب إلى حمض اللبنيك ويحلطه باللاكتاز إلى غلوكوز وغاللاكتوز. ويستخدم كغذاء للحبوب الصيدلانية.

**سُكَّرُ مُخْتَزَلٍ** : سكر مرجع، لوصف أي سكر يختزل المحاليل القلوية وسكاكر مركبة أخرى. **سُكَّرُ لَنْشَا** : كسترين، وسط في حلقة النشا وليس سكرأ أصلياً.

**سُكَّرُ الْعَبَةِ** : مستوى من تركيز مولا معينة في الدم، حيث يبدأ فوقها إفراز كثير غير عادي للكلوة. ويأخذ سكر الفلوكوز أهمية خاصة، حيث أن العبّة للكلوة العادية له ١٠ م مول / ل.

**سُكَّرُ الدَّم** : حالة يحتوي فيه الدم أثناء دورانه كمية من السكر، أكثر من الكمية العادية. **سُكَّرُورٍ** : سكر القصب (نظر هناك).

**سُكَّرِيَّات** : في الأصل مركبات عضوية توجد في الطبيعة؛ وتتكون من ست ذرات من الكربون، أو مضاعفتها مستعدة مع هيدروجين وكسجين بنسبة اتحاد صفائي الماء، واستمد الاصطلاح ليشمل المركبات القريبة طبيعية، أو مركبة بنسب أخرى للعناصر الثلاث وهي مقسمة إلى ما يلي ١- أحادية السكر، أو عديد الهيدروكسي كيتون، أو الأكاهيد

**سُكَّرُ الْقَصَب** : أكثر أنواع السكر شيوعاً، جسم أبيض متبلور إذا ما سخن إلى ما فوق درجة انصهاره، أنتاج الكاراميل؛ وهو كربوهيدرات يحتوي على ١٢ ذرة من الكربون و ٢٢ ذرة من الهيدروجين و ١١ ذرة من الأكسجين إذا تحللاً أعطى الجلوكوز. والفركتوز يستخرج من قصب السكر والبنجر. **سُكَّرُ الْفَلَكَةِ** : فركتوز يوجد في السل والفولكه أحلى من سكر القصب ويهضم في الكبد بواسطة الفركتوكيناز، وفي أنسجة أخرى بواسطة الهكسوكيناز وهو يفرز بواسطة الحويصلة المنوية في المني.

**سُكَّرُ الْهَلَام** : الحمض الأميني جليسين ويستخرج بحلقة الغضاريف والجلوتين، وهو حلو الطعم ولكنه ليس سكرأ حقيقياً.

**سُكَّرُ الْعَبِ** : الفلوكوز، بلورات بيضاء تذوب في الماء، والمحلول يدور إلى اليمين. وهو أكثر أنواع السكر انتشاراً يوجد في الدم وسوائل أنسجة الحيوانات والنبات وعصير الفواكه، كما في أشكال مشتركة؛ كعديدة السكريدات كلوكوجين والنشا والسيلولوز، كما يوجد في الفلوكوزيدات ويظهر في القبول عند مرض السكر، ويستقصى بالمقاييس الأنظمية ويصرف بالشره المختزل على محلول توترات الحامض القلوي ويتشكل أوسازون مميز وتخمره بالخمائر.

**سُكَّرُ لَلْعَبَت** : سكر لشعير اللبنت؛ وهو ثنائي السكر، يتكون بحلقة النشا، أو الفلوكوجين ويوجد في الشعير اللبنت، وينقسم إلى غلوكوز وإينظيم هو المالتاز، وهو يذوب في الماء ويدور إلى اليمين

مع سلسلة من ٢-١ ذرات كربون وهي لا تتبلور.  
تذوب في الماء ولها طعم حلو مثاليًا للجلوكوز. ٢-  
مركبات السكريد لتجديدات من جزيئين، أو أكثر  
من أحادي السكر، وهي تتبلور، تذوب في الماء  
ولها طعم حلو كغصب السكر. ٣- عديد السكريد  
وتتكون من وحدات من أحادية السكريد ولها جزيئات  
مفردة تعطي محاليل متراصة وهي ليست حلوة الطعم  
مثل النشا. ٤- السكريدات المتغيرة؛ وهي مركبات  
مفردة من وحدات لا سكريدات وسكرًا كالمطاط  
والبكتين. ٥- الجلوكوزيدات وهي مركبات من  
السكريد مع مادة أخرى توجد في الطبيعة. وفي هذا  
النوع أساس الأدوية النباتية.

**مسكرِيد** : ١- أي مركب مكون بإتحاد السكر  
وقاعدة. ٢- اسم عام يستعمل للسكر.

**مسكرِين** : أهم عامل لسطحاني للتليقة، يستخدم مع  
مرض السكرى لتوفير السكر، وهو مسحوق أبيض  
متبلور أحلى من السكر بخمسماية مرة لوحد الوزن  
وغير مؤذي بكثرة لتستعمل.

**ميسْكَلَرُ الأدينوسيل** : التنظيم المسؤول عن إنتاج  
AMP (أحادي فوسفات الأدينوزين) من الـ ATP  
(ثلاثي فوسفات الأدينوزين)، ويرتبط نشاطه بجدار  
الخلية ومتجاوب مع وجود هرمونات متعددة.

**ميسْكَلامَات** : أملاح الصوديوم والكالسيوم لحمض  
السيكوهكسيل - سلفامين، وهي مولا حلوة ناعمة  
المسحرات تستخدم كبديل للسكريات مع مرضى  
السكرى.

**مِسْكَونِي** : هادئ منقر عكس متحرك.

**مِسْكَيز** : الكثير السكر الذي لا يكاد يفوق.

**مِسْكِين** : الآلة التي يقطع بها ج: سكاكين.

**مَسْلُ** : تدرن (انظر هناك) مرض جرثومي مد  
تسببه عصية كوخ، ولجراثومة السمل عدة أنواع  
متميزة تتضمن نوعاً يصيب الإنسان، والآخر  
يصيب البقر والطيور ويحترق اللوعان البقري  
والإنسانى متشابهان، ولذلك تسري عدوى السمل إلى  
الأطفال بعد شربهم حليباً غير مطهى من بقر مصاب  
بالسمل، أو بعد التعرض لمعدى مباشرة من مريض  
مصاب بالرداء، أو البصاق وتخترق الجرثومة  
بواسطة الدم ويخترق الحاجز للمفاوى الدموي ولما  
أن تنحصر في الرتتين، أو تنتشر إلى كافة الأعضاء  
محدثاً على الأخص السمل الدخني، أو التهاب السحايا  
السلى. وهناك عدة عوامل تساعد الجرثومة للثقل  
على مقاومة الإنسان؛ منها سوء التغذية والاسم  
الكحولى والفقر والنزوح واستئصال المعدة. ويشكو  
المريض من نفث دموي، وريح صدرية عفوية،  
والتهاب الحنجرة. وحوادث أخرى كاشفة تؤدي إلى  
أعراض المرض؛ وهي الوهن والحوال وقدان  
الشهية والحمى والسعال والقشع، وقد يرافقا انقطاع  
الطمث. ويمكن تشخيص المرض باختبار السلين  
(انظر هناك) وبالصورة الشعاعية. ويالجح بالمضادات  
الجوية الخاصة لمدة طويلة لا تقل عن سنتين.

**مَسْلَى** : غشاء شفاف قوي ورنيق، يغطي جميع  
السطح الجيني المشيمة، ويحتوي على المسائل السلى  
الذى يفصله عن الجنين ويمكن تفسيره من المشيمة  
وفصله عن المشيمة.

**مَسْلَام** : ١- ذهب المقل. ٢- المرحلة التي لا  
يكون للأشياء، أو الكوار معونة أي صلة عاطفية  
متصلة بها.

**سَلَامَةُ الْعَقْلِ** : حالة تكون بقل صحيح.

**سَلَامِي** : يتلق بالسلامات.

**سَلَامِيَات** : نظر سلمي.

**سَلْبِي** : ١- خليف، عكس إيجابي، غلب أي صفة

موجبة. ٢- عدم القدرة على التفاعل مع تجربة.

٣- في الكهرباء؛ المهبط الذي يرفض الشوارد

السالبة. ٤- في علم النفس؛ موقف الرفض لأي

قتراح. ٥- صورة فوتوغرافية، حيث تظهر الأشياء

اللقطة في الواقع سواد في الصورة.

**سَلْبِي الْغَرَم** : عكس إيجابي الغرام؛ تعبير تسمية

تطي أم تصور للجرائم حسب قدرتها على الاحتفاظ

بلون غرام البصري، التي لا تحتفظ بها تسمى سلبية

الغرام، والتي تحتفظ بها تسمى إيجابية الغرام.

**سَلْبِي الْكُرُومَاتِيْن الْجِنْسِي** : كتلة من كروماتين

تقع بالضبط تحت الغشاء النووي لمظم الخلايا، في

إيجابية الكروماتين. فإذا أخذت هذه الكمية في شخص

كان سلب الكروماتين الجنسي.

**سَلْبِي الْفَصْل** : يسطي تقابل سلب مع الاختلافات

المصلية.

**سَلَّة** : سلة خلوية، أو أي شبكة ليفية تشبه السلة.

**سَلَّت** : ١- لمى وغيره أخرجه بيده. ٢- كشف؛

نزع الغشاء، عصر محتوى ثوب، أو قلة مرنة؛

كالإحليل بإدخال أداة إليه، أو الضغط عليه.

**سَلَسَ** : فقد السيطرة الإرادية على إفراز البول، أو

البراز نتيجة ارتخاء في عضلات مصرة الإحليل، أو

الشرج وقد يكون سببه عصبي، أو نفسي وقد يكون

جزئي وكامل.

**سَنَق** : ١- بتر يخرج على أصل اللسان، تنشر في

أصول الأسنان. ٢- التهاب اللثة القلاعي، مرض

منتشر عند الأطفال سببي للتنخية والكبار الضعفاء،

وهو ناجم عن عدوى بأنواع من الفطريات من جنس

المبيضة، ويتميز بتكوين بقع بيضاء صفوية في الفم

مع أعراض محيية لمعدية وحمى.

**سَنَل** : مصطلح يطلق أحياناً على السمل، أو التكرن

الرئوي

(انظر هناك).

**سَنَلَّة** : ١- ما سئل من غيره، للسمل والولاء.

٢- مجموعة من الأشخاص لهم نفس الصفات كما

لـ أن لهم نفس الجد. ٣- نسل، أو ذرية نوع من

البشر، أو الجراثيم. ج: سلال.

**سَنَلِي** : يتلق بالسلالة.

**سَنَلِي** : عظام الأصابع في اليد والقدم؛ وهي

العظام الرئيسية التي تشكل كل من اليدين والقدمين

وتتكون من ثلاث عظمت في كل إصبع القريبة

والوسطى والبعيدة، ما عدا الإبهام والإصبع الكبير

في القدم، الذي يتكون من سلاتين القريبة والبعيدة.

ويمتلك كل سلاى قاعدة مع سطح مفصلي للمظم

الرسني، أو الرسني المتضمن السلاى الأولى،

وأكثر للمضو القريب في حالة السلايات الوسطى

والبعيدة، وسلاً مدوراً، أو مسطحاً نوعاً ما، ونهاية

بعيدة أو رأساً يكون في حالة السلايات الوسطى

والقريبة منفصلاً مع المضو الأبعد للإصبع، رأس

السلاى البعيد ليس مفصلياً وتنتج السلايات

الاتصال لأوتار الأصابع وغلاتها اللغوية. ج:

سلايات.

**سَلْسُلُ الوَدْي:** إبراز سيلاني، لو رشمي من عدة الموتة.

**سَلْسِلَةٌ ١-** حلقت ونحوها يتصل بعضها ببعض ويمبر عنها بالاشياء المتتابعة. ٢- مجموعة الفمرزات من قاعدة الرأس إلى المصمص تكون العمود الفقري. ٣- غلايا متصلة بنهايتها من ٤، أو أكثر، لو مركبت من الببتيدات والناوبولينات. ٤- لحدث متلاحقة.

**سَلْسِلَةٌ مَكْتَوِجَةٌ:** ذرات متصلة بسلسلة مفتوحة في نهايتها.

**سَلْسِلَةٌ مُقَلَّطَةٌ:** سلسلة من الذرات تتحد دهليتها بروابط تكافؤ تكون دائرة كاملة. ج: سلاسل.

**سَلْسِلَةٌ وَثِيَّةٌ:** للجدع الودي وهو واحد من اثنين من السلاسل المتناظرة من العقد المتصلة بالأياف ودية متوضعة على طول العمود الفقري من الجسمة إلى المصمص وتصنف العقد لحد رقيقة وصدرية وقطنية وعجزية، حسب المنطقة التي تقع فيها ويلتقي المبلان، أمام المصمص في العقد النهائية.

**سَلْسِلِيٌّ:** يتعلق بالسلسلة.

**سَلْسِلِيَّةٌ:** مصطلح تسمي في علم الجراثيم، ولا يستعمل الآن ما عدا العصبونات العنقية سحبية الاشكل.

**سَلْفَةٌ ١-** اسم قديم لورم في المنق وقد يعني ورم الفسة الدرعية، أو ورم الفند للمغوية. ٢- كيس دهني ينشأ على الجاد المشعر ولا سيما الفروة والوجه والمنق والظهر والصفن، يكر ببطء وبلا ألم. يمكن إزالته جراحياً، وقد تتفح محتوياته.

**سَلْفٌ ١-** كل من تقدم من أباء المرء وقرباته. ج: سلاف.

٢- من كان يحتل سابقاً منصباً، أو مركزاً خلف فيه شخص آخر. ٣- مادة تشكل منها مادة أخرى.

**سَلْفُ الْفَيْتَامِين:** مادة تتحول في جسم الحيوان إلى فويتامين، وهي تشارك الفويتامين في خصائصه.

**سَلْفَامِين:** ركبته تلك للصيغة الحمراء في ألمانيا

عام ١٩٣٢ تتحول في الدم إلى مادة السلفا وهي صادات مؤثرة في استقلاب الشُرُوض. وهناك ١٥٠ نوعاً منها تختلف في سعة التأثير وقابلية الاحلال وقوة التأكس، وهي تسمى عادة بالقم وتنص جيداً في المعدة أنسجة الجسم وسوائله، وتطرح السلفاميدات المنحلة في البول عن طريق الرشع الكبي والأمعاء الدقيقة، وتوزع بشكل واسع في أنسجة الجسم وسوائله، وتطرح السلفاميدات المنحلة في البول عن طريق الرشع الكبي. تتربك من أميدات حمض السلفون، تمل كاحية للجراثيم؛ من خلال منع تشكيل حمض الفوليك داخل الجراثيم بالدرجة الأولى، إذ لحمض الفوليك أهميته كبرى في نمو وتطور الخلية الحية للكائنات الحية. وتستطيع خلية الملل الممرض تكريته بينما لا تستطيع الخلية الحية للتنبويات تكوينه. وحمض الفوليك يضم في بنهته كلاً من بترلين وحمض بارا أميلو بنزونيوك وغلوثلومات، ولهذا عُرف من فترة أن السلفاميدات لها بنية مشابهة للحمض تشكل مكله في مركب حمض الفوليك، وتتمثل تشكل حمض الفوليك الضروري للحياة.

**سَلْكٌ ١-** الخط الذي ينظم فيه الفرز ونحوه. ٢- خيط من المعدن تكتل فيه الطاقة الكهربائية. ٣- خيط



ويسبب ظهور إختلاطات؛ كذات السعاليا والمظم والرئة والتهاب الشفاف الداخلي للقلب وخراجات. ٣ - والتهاب المعدة والأمعاء الناجم عن انسداد غذائي بالمونيلات التيفية، أو بالمونيلات المعوية، أو بالمونيلات "ديري"، فإن أعراضه تظهر بين يوم وثلاثة أيام من تناول الطعام الملوث؛ تنسر بأن الكمية الكبيرة من الجرثوم للدخلة إلى البدن قد أطلقت ذيفاناً سبب تخريباً موضعياً كبيراً في مخاطية الأمعاء. ولا ينتقل الجرثوم في هذه الحالة إلى الدم، ولذا لا تحصل إصابات في أجهزة وأعضاء أخرى من الجسم. أما الانسداد الغذائي؛ فهو لما من الغذاء ذاته، أو أن يكون قد تلوث من خلال نقله، أو تهيئته من إنسان مصاب حامل للجرثوم وتشخص بالمونيلات بضممة وسلك؛ زرع الدم، وتفاعل القترص، وزرع البراز، وزرع البول، وزرع المغرز الصفراوي. ويمكن الوقاية من بالمونيلات بحفظ الأطعمة والأشربة من التلوث وكذلك بالتقيح في المناطق الموبوءة.

**سَلْمُونِيَّةُ هُضَةُ الْخَنَازِيرِ:** نوع السالمونيلا الذي يصيب الخنازير.

**سَلْمُونِيَّةُ مُلْهَبَةٌ لِلْأَمْعَاءِ:** النوع الذي يسبب تسمم الطعام عند الإنسان.

**سَلْمُونِيَّةُ نَظِيرَةُ لَتَيْفِيَّةٍ:** مسببة الحمى نظيرة لتيفية وهي أ، ب، جـ

**سَلْمُونِيَّةُ شُطْمَلَرِيَّة:** اصطلاح غير مستعمل لنظير تيفية أ.

**سَلْمُونِيَّةُ تَيْكِيَّةُ هَلَرِيَّة:** ممرض طبعي للقوارض يسبب تسمماً غذائياً للإنسان.

من المعدن لا يصداً تربط به الكسور بعد تسويتها. ||  
- قطعة مفقودة من المعدن مدورة، أو بيضاوية الشكل تستخدم في الأسنان الصناعية، أو تقويم الأسنان.

**سِلْكٌ لِمَنَاقِي:** دعامة معنوية ملائمة على الجانب اللساني للثة، حيث تتصل الأسنان الصناعية لتزويد لسان سفلية جزئية.

**سَلْم:** المرقاة من خشب، أو حجر مقصدة بمسافات متساوية.

**سَلْمُونِيَّة:** جنس من عقلة الأمعيات، وهي عصيات مليئة للفرام ذات حركة، وهوائية لا تخمر سكر اللبن. ممرضة للإنسان والحيوان عن طريق الجهاز الهضمي وهناك علاقة مستضدية بين مختلف أنواعها، تدخل السالمونيلات عن طريق الدم وتحدث ثلاثة أنواع من الأمراض، منفردة أو مشاركة؛ ١- الحميات المعوية بواسطة الأطعمة والأشربة الملوثة، التي تصل إلى الأمعاء الدقيقة ومن هناك تنتقل مخاطية الأمعاء ومنها إلى الأوعية اللمفية للأمعاء، ثم تنتقل إلى الدوران عن طريق قناة الصدرية لتنتشر في عدة أجهزة منها الكلويتين والأمعاء، أو أن الجرثوم تتكاثر في النسج اللمفاوي وتطرح في البراز. وأكثر الأوقات مشاهدة هي فرط تصنع ونخر صيدان للنسج اللمفاوي لويحات "باير"، والنفخ البوري للكبد والتهاب الحويصلة الصفراوية ومناطق أخرى كالسحق والرتتن. ٢- إبتان الدم بالمونيلات لين وصول الجرثوم إلى الدم بعد الإصابة عن طريق الدم يكون سريعاً، ولهذا فإن الأعراض المعوية في هذه الحالة تكون نادرة، لكن انتشار الجرثوم في مختلف الأجهزة يكون سريعاً،

**سَلْمُونِيَّةٌ تَيْبَسِيَّةٌ**: مسببة الحمى التيفية (انظر هناك).

**سُلُوكٌ**: ١- سيرة الإنسان ومذهبه واتجاهه.  
٢- طريقة تصرف الإنسان تجاه أحداث معينة.

**سُلُوكٌ تَقَالِيَسِيٌّ**: ١- أداء النشاطات ليس نتيجة وعي. ٢- في علم النفس، الحالة التي يجر فيها شخص على أداء عمل بدون نية، أو رهبة.

**سُلُوكِيَّةٌ**: المذهب في علم النفس الذي يركز على أهمية الدراسة الموضوعية للتمسكيات الفعلية أكثر من مراعاة صلاحيات الوعي واللاوعي.

**سُلُوكُورٌ**: عديد السكريد؛ يتكون من مئة إلى مئتين وحدة جلوكوز، وزله الجزيئي حوالي ٣٠,٠٠٠. وهو المركب الأهم لاجدران الخلايا، إما كما هو، أو كأحد مركباته. وهو مادة بيضاء كاسية عند تنقيته، لا يذوب في الماء ولكنه يذوب في مواد خالصة مختلفة، ويستخدم في صناعة الورق والحبر الصناعي واللصقات والمستحضرات، يهضم بواسطة الحيوانات العشبية بواسطة جراثيم خاصة في الجهاز الهضمي.

**سُلُوكِيٌّ**: يتعلق بالسل، وهو أحد الأغشية الجنينية التي ينجين السلويات. ويتكون الجنين في داخل كيس مثليّ يسائل ينشأ من كيس المخ. ولجداره طبقتان طلاستين بينهما تجويف يوجد بها السائل الداخلي في السلى، والخارجية هي الحزبون. ويحيط لكيس بالجنين لحيمة من أثر الصنمات عندما يتكون في بوضة، أو من منسج إحشاء الأم عندما يتكون في الرحم.

**سُلِّيٌّ**: يتعلق بالسل، أو للترن.

**سَلِيْقَةُ الْأُرُومَةِ الْخَمْرَاءِ**: المرحلة الأكبر في تطور الكرة الحمراء، قبل الأرومة الحمراء.

**سَلِيْقَةُ الْأُرُومَةِ السُّوِّيَّةِ**: الخلية الأم لسلسلة الكريات الحمر في النقي. وهي أول خلية تتميز من هذه الجملة، وهي خلية مدورة يتراوح قطرها بين ١٢-٢٠ ميكرون هيولها قليل المقدار، تحيط بالخواة إحاطة للمور بالمصمم، لونها أزرق قاتم، كثيراً ما تبدو فيها هالة شاحبة اللون تتوضع حول النواة، ونواتها كبيرة الحجم تكاد تحتل معظم حجم الخلية، ولونها أحمر بنفسجي وكروماتيلها ناعم وتحتوي على عدة كريات.

**سَلِيْقَةُ الْخَمْرَاءِ**: سليفة الأرومة الحمراء (انظر هناك).

**سَلِيْقَةُ الْخَمْرَاءِ**: خلية حمراء لها نواة بدائية، ليس بها خضاب وهي مبكرة كبيرة قطرها حوالي ١٢-٢٧ ميكرون، كروماتيلها الخلوي موزع بالتساوي ولها ٣-٥ نويات. وهناك كمية أكبر من الهيمولي نسبياً وهو عادة أسّي أكثر من سليفة الأرومة السوية، أنها الخلية الوسيطة بين أرومة الخلايا للنسججة الدموية، أو أرومة الخلايا الدموية وخلايا أرومة كرية حمراء ضخمة أو محبة للأكسجين. ولا تشاهد عادة في دم الدوران ولكنها توجد في نقي العظم في فقر الدم الحارطي.

**سَلِيْقَةُ الْكَلْسَوَةِ**: أول نوع كلوة يظهر في علم تطور الملائات وفي تطور الفرد، وتبقى كلوة دائمة في معظم الفقاريات البدائية، ويحل محلها كلوة جنينية متوسطة في الأسماك والبرمائيات وكلوة تالية في الصائير والزواحف والثدييات، وتتكون من

للسلسلة هي أرومة الوحيدة؛ وهي خلية كبيرة قطرها يتراوح بين ١٢-٢٠ ميكرون بها الحبيبات الخمرية متوزعة في جميع أرجائها.  
سلسلة الوائجة : خلايا جنينية تتحول إلى أعصاب في النظام الودي.

سلاسل : جمع سلسلة (انظر هناك).

سلاسل : يشبه السلسلة.

سلسلة ١- ورم على ساق يظهر في الأغشية المخاطية، أو سطح الجسم، ٢- ما استل من لحم المتن. ج: سلاسل وسلاسل.

سلسلة الأن : سلاسل في الفتحة الخارجية للأذن.

سلسلة كائنة : نكوت تشبه السلاسل، تنتشر في الأمعاء ناتجة في الغالب عن إتهاب سابق.

سلسلة : يتلاق بالسلسلة، أو له خواصها.

سلسلة الشكل : يشبه السلسلة، سلاسل.

سلسلة : اصطلاح لقسم، أو خلاصة عصيات المل، استعملت سابقاً في علاج مرض المل عند كوخ. ولا تستعمل هذه الخلاصات الآن إلا من خلال تقايل، أو اختبار "ماتسو" للسلسلة ضد المل. وهناك طرق كثيرة للتخصير.

سلسلة : الطعام، جعل فيه السم، سقاء السم كل مادة سامة.

سلسلة : هو المائل الذي قد يحدث بتأثير الكيمائي اثرأ ضاراً، أو مميتاً إذا أدخل الجسم بطريقة كائية، وهناك عدة طرق للتسمم كالعض والدغ، والتسمم بأول أكسيد الكربون والتسمم بالطعام وبالرصا من كمية من المواد الكيمائية إذا أعطيت بكميات كائية.

سلسلة متصلة كل واحد متصل مع كائية في نهايتها المتوسطة وتنتج جانياً في قناة سلسلة كائية تسير طولياً، وسلسلة الكوة بدائية عدد الإنسان وتكلف من أنهب لا يلبث أن يصيبها الضمور والاختفاء في الأسبوع الرابع.

سلسلة للمفوية : هي أول خلية يمكن أن تميز من السلسلة المفوية تتطور منها الخلية المفوية الناضجة. تنشأ الخلايا للمفوية من المحد للمفوية ومن النسج المفوية المتوزع في الطحال وجهاز الهضم واللوزات وغيرها. ويوجد في النقي مراكز صغيرة متفرقة من أجربة لمفوية، يمكنها أيضاً أن تولد خلايا لمفوية.

سلسلة المضربة : سلسلة الأرومة الحمراء (انظر هناك).

سلسلة النقية : المرحلة التالية لأرومة النقية وينتج منها النقية في سلسلة الكريات المحبة البيضاء. تشاهد عادة في نقي العظام وتظهر في الدم في بعض حالات ابيضاض الدم.

سلسلة السواء : مرحلة مبكرة في سلسلة الصفحات، وتتشكل الصفحات من اقتطاع أجزاء صغيرة من هولي خلية كبيرة من خلايا النقي تعرف باسم السواء، وأول خلية يمكن تمييزها من سلسلة الصفحات هي أرومة السواء، التي تتطور وتنتج خلال عدة مراحل، لتصبح خلية ضامة ناضجة تدعى السواء، ومن هوليها تولد الصفحات.

سلسلة الوحيدة : المرحلة التالية لأرومة الوحيدة تنتج منها الوحيدة، وتتشكل معظم الوحيدات في الطحال وفي النسج للمفوية، ويشارك النقي مشاركة بسيطة في توليدها. وأول خلية يمكن تمييزها من هذه

**سُعَالَى مُصْتَكِرَضٌ** : شجرة في شمال أمريكا تسبب التهاب الجلد وتستخدم محضرة من أوراقها كمهيج.

**سُحْمَاك** : مرض جلد السمكة؛ مرض خلقي وتشوه جلدي غير قابل للشفاء، يتميز بجفاف عام وغشونة وتعرج في الجلد، وتكون السطوح المثنية للمفاصل الكبيرة، في المعدة نظيفة، ويلاحظ المرض عادة في السنة الأولى والثانية من الحياة، وتختلف شدته حسب الأشخاص ويمكن غالباً اكتشاف تاريخ علني للمرض.

**سُحْمَاكِي** : يتعلق بالسمك، أو يشكو منه.

**سُحْمَام** : ١- يسبب للتسمم. ٢- تطلق على كل حيوان قلدر على إفراس السم.

**سُحْمَةٌ** : ١- العلامة، أثر الكي. ٢- بقعة صغيرة، أو ندبة، أو علامة على سطح الجلد. ٣- علامة خاصة مترافقة مع خلل نفسي.

**سُحْمَحَالِي** : عشاء من النسيج الضام يغطي كل العظام ما عدا السطوح المفصليّة، ويتكون أساساً من ألياف عضروفية، ولكنه يحتوي على بعض النسيج للمرن. وهو وعائي وتوجد الأوعية الدموية في الطبقة السطحية منه، والطبقة الأسفل أقل وعائية وتحتوي على كثير من الأرومات الليفية، وتوجد في الطبقة الأسفل أيضاً أرومات عظمية في العظام المستطوية، وفي الحالات المرضية أيضاً في العظام الكبيرة (كإصلاح كسر) وتمتد الألياف العضروفية من الطبقات السفلى إلى العظم مباشرة كالكاليف ثلثي.

**سُمُّ الحُبوب** : أي تسمم غذائي أساسي خاصة ذلك المتطور في الغذاء المكون من القمح، أو الخنثار؛ بالجراليم والتطريات الموجودة فيها.

**سُمُّ الحَلَاوِسَا** : عامل كيميائي يجذب الكريات البيض.

**سُمُّ دَاتِي** : أي مادة سامة تتكون في دغل الجسم نتيجة تغير مرضي في الأنسجة.

**سُمُّ دُفَامَسِي** : أي مادة سامة تؤخذ مع الغذاء وتسبب تسماً غذائياً.

**سُمُّ دُلُوي** : سم خلوي له تأثير خاص مدمر على خلايا الكارة.

**سُمُّ الدُّمَالَوِيَّات** : أي سم يؤثر على الخلايا اللمفية.

**سُمَات** : ج: جمع سمة، (انظر هناك) علامة.

**سُمَاتِي** : يتعلق، أو ينصف بسمة.

**سُحْمَالِي** : ما يترادى للإنسان من ضعف بصره عن السكر وغيره.

**سُحْمَاعَةٌ** : آلة اخترعها لينيك وهو طبيب فرنسي مولود عام ١٧٨١، رينه نيوفيل، لينيك. تستخدم لتوصيل الأصوات من جدار الصدر إلى الأذن؛ أي التسمع على حركات الرقبتين والقلب وتمييز الأصوات الطبيعية من الأصوات المرضية.

**سُحْمَائِي** : جنس لشجار وشجيرات برية وزراعية من فصيلة الرتبجيات أنواعه عديدة، أوراق تستعمل في صناعات الدباغة والصباغة والطلاء، وثمار بعضها من التوابل الحامضة المشهورة.

للقوم منذ فجر التاريخ، يعرف زيت السمسم باسم زيت السمرج وهو يشكل ٥٠% من حبوبه. يستخدم في الطهي والصناعات الغذائية ويستعمل كسب السمسم حلاً للمشية، تصنع منه الحلاوة الطحينية والطحينة.

**سمسمياني** : له شكل حبة السمسم، عذري.

**سمسط** : الآفة الناجمة عن الاحتكاك بمائل، أو غار حار ؛ حرق الماء المظلي.

**سمّع** : وظيفة الأذن وأعضائها التي تربطها بمراكز المخ. والسمع أحد الحواس الخمس، تشر بوساطته بموجات الصوت، وتترك نوعها وقوتها ونغمها ونفهم مفزاها. وهو أساس الكلام ولنمو العقل. والطفل لا يولد مصاباً بالصمم لاهمة في الأذن فلا يسمع الكلمات، ولا يمكنه أن يتقدها، فيصير لجم. وتتجمع موجات الصوت في الأذن الخارجية، فتسبب تذبذبات ممثلة لطبقة الأذن، وتنتقل هذه التذبذبات بوساطة ثلاث عظام صغيرة في الأذن المتوسطة، إلى السائل المظلي الموجود في قوقعة الأذن الداخلية، وتسبب تذبذبة السائل المظلي العضو الحساس بالقوقعة (عضو كورني)، الذي يرسل الإشارات من عصب السمع إلى المخ.

**سمعي** : ١- شخص يتعلم ويتذكر أكثر سهولة من خلال السمع وليس من خلال النظر، أو اللمس. ٢- يتعلق بحس السمع، أو عضوه.

**سمعي بصري** : يتطرق بالسمع والبصر كالتمتع السينما، أو الصور المتحركة وأجهزة العرض الحديثة، التي تعرض الصور وتستعمل الصوت برفقتها كعرض الشرائع، أو أفلام الفيديو.

**سمحاق المنن** : الغشاء حول المن، السمحاق الذي يحد التجاويف السفحية للفك السفلي والعلوي، ويتحد مع العظم إلى ملاح المن.

**سمحاق الضنرؤف** : النسيج اللين الضام للضنرؤف، يطلق من الأجزاء القريبة ويكون عادة من نسيج لين أبيض.

**سمحاق القحف** : السمحاق على السطح الخارجي لعظام القحف المحيط به.

**سمحاقوم** : ورم في السمحاق، أي نمو عظمي من الأنسجة المحيطة بالعظم.

**سمحاقلي** : يتعلق بالسمحاق.

**سمحاقلي قحلي** : يتعلق بسمحاق القحف، حول القحف.

**سممعي** : يتعلق بالسمية (انظر هناك).

**سممعية** : حالة تسمم عام ناجم عن دخول سموم جرثومية دائمة إلى الدم.

**سممعية غذائية** : حالة مرضية ناجمة عن امتصاص سموم جرثومية من السبيل الهضمي.

**سممعية حملية** : سلسلة من الحالات تؤثر على المرأة الحامل كمعرض ارتفاع الضغط، مرض الكلى، مقدمات الارتجاج، والارتجاج، وفي الحمل، وسمميات أخرى غير مصنعة.

**سممعية ارتجاجية** : سمية حملية تسبب تشنجات.

**سمسم** : نبات حولي من الفصيلة السميكية اسمه العلمي سوسام إنديكوم، يعتقد أن موطنه الأصلي أفريقيا الإستوائية. تنتشر زراعته حالياً في البلاد الحارة في آسيا وأفريقيا وهو معروف في العالم

**صَمْعِيَّات** : علم الصوت، ويشمل مصدره، أو نفاذه وتأثيراته، ويتوقف نجاح العلم في تصميم قاعات المحاضرات على خصائص الموجات الصوتية وتشتاتها، وانعكاس الصوت على السلوح للمساء وتداخله، ويسبب انعكاس الصوت صدى في بعض الأحيان، كما أن الانعكاس قد يربح به وخاصة في قاعات الموسيقى، ويحدث انعكاس الموجات الصوتية ذات التردد المختلف تداخلاً فيقوي الصوت، أو يضعفه، ويمكن الإقلال من الانعكاس باستخدام مواد تمتص الصوت كالأقمشة والمخدات، وطلاء السقف والجدران بمواد ممتصة كالإسفنج، كما يقلل من الانعكاسات فتح النوافذ ووجود الأشخاص في القاعات.

**سَمَمٌ** : أي سائل سام يفرزه حيوان جأ سماء.  
**سَمَمٌ لَحِيَّةٌ** : سم الحية، السائل الذي تنتجه الغدة السمية في الفم ويتم زرقه من قبل الحيات السامة، ويختلف في تركيبه ولكنه يحتوي عادة على إنزيمات حالة للبروتين بقاء، وسوم عصبية وفوسفاتازات.  
**سَمَمٌ الْعُكْبُوتُ** : سم العنكبوت، السائل الذي تنتجه الغدة للتأثيرية ويتم زرقه عند عضه عنكبوت كثيرة.

**سَمَمٌ الْأَفْقَى** : سمم لقوى رسل، يستخدم في وقف التزيف وهو مفيد في جراحة الأسنان وجراحة الأنف والحنجرة حيث يوضع السائل على قطعة من القطن ويحتر مكان النزيف.

**سَمَمَةٌ** : إلحارط في تجمع الدهن في الجسم، حيث يخزن الدهن بشكل رئيسي في النسيج تحت الجلدي في الثرب والمساريقا، وحول بعض الأعضاء كالقلب والكبد، وهو ناتج أساساً عن زيادة المدخول السعري

عن حلة الشخص. ويشكل الإلحارط في الطعام مع غياب الفيتامين الرياضية السبب الأهم في السمنة، وهناك في بعض الحالات احتباس واضح للماء، مما يضاف إلى زيادة الوزن والحجم، وهناك عوامل أخرى كالخلل في الغدد غير القنوقية، خاصة في الدرقية والغضامية والغدد الجسدية. وتعتبر السمنة عامل مهم في تعرض بعض الأمراض كالسكري وارتفاع الضغط وغيرها.

**سَمَمَةٌ دَاخِلِيَّةٌ الْمَشْأُ** : سمنة ناجمة عن خلل في الغدد الصماء.

**سَمَمَةٌ خَارِجِيَّةٌ الْمَشْأُ** : سمنة بسبب الإلحارط في الطعام.

**سَمُومِي** : يتعلق بالسوم.

**سَمُومِيَّات** : علم السوم، دراسة السوم مع إشارة خاصة إلى تحضيرها، والتعرف عليها ولعلها الصيولوجي وتزويها.

**سَمَمِي** : ١- له نفس الصوت، أو يجر عنه نفس الاصطلاحات. ٢- المشارك في الاسم، للتظير.

**سَمَمِي** : ١- سام. ٢- يتعلق بالسوم أو نتج عنه كالأعراض.

**سَمَمِيَّة** : ١- قوة وكمية السم الناتج عن كائن حي.

**سَمَمِيَّةٌ** : يحتوي على سمم تسمح للسوائل بالمرور خلالها.

**سَمَمِيَّةٌ** : صفة الاحتواء على سماء.

**سَمَمِيَّةٌ** : ضخم من كثرة الدهن.

**سَمِنٌ** : واحد من البنات القاسية؛ قطع ومضغ الطعام. وتوجد عند الثدييات في الفكين فقط، وتتكون

منها أربعة في التسنين الساقط ومن في التسنين الدائم في كل فك ولكل منها جزئين، أو ثلاثة.

**سِنَّ ذَالِمَةً** : سن من التسنين الثاني الذي يكتمل في عمر الـ ٢٥ عاماً، ويمكن أن يستمر بقية الحياة. ومجموع الأسنان الدائمة ٣٢ سناً، منها إثنيان قواطع، ناب ولحد، إثنيان من الضواهلك، وثلاث أرحاء في كل نصف فك.

**سِنَّ قَلَجْدٌ** : ضرس الحقل، سن الرص الدائم الثالث في كل فك، وهو غالباً غير موجود وعندما يوجد فإنه قد يخفق من البروز.

**سِنَّ غَيْرُ هَارِزَةٍ** : سن لم يستطيع البروز في الفك. **سِنَّامِي** : السناء، نبات من جنس كسبا من الفصيلة القرنية، وهو أعشاب، أو شجيرات، أو أشجار واسعة الانتشار في المناطق الدافئة. تستعمل الأوراق الجافة للسنامي الإسكندراني والسنامي الهندي في الطب كمسهل، ويعمل كمبيج للمصران الغليظ. والسنامي هو سنا مكة.

**سِنَّار** : عروة سلكية تستخدم في إزالة الأورام والسيليلات، حيث يوضع السنار حول البروز وتشد بحيث إما تقطع السيلولة، أو تستأصل من جذورها. **ج سَنَر**.

**سِنَّان** : ١- تصل اللحم. ٢- سكين جراحي صغير، وهو مدبب في العادة وله سطحين كالطمين، استخدم قبل استخدام التيفوس في فتح الخراجات.

**سِنَّقَل** : نظيم يساعد في تركيب مادة مركبة.

**سِنَّجَابِي** : رمادي، المادة الرامدية في الجبل الشوكي والجملة العصبية.

من الحاج مضطى على تلجه بالميناء وعلى جذره بالملاط الذي يتصل بعظم السنخ بالغشاء حول السن. ٢- **السُنَر**، انظر هناك.

**سِنَّ الرَضَاع** : للطفولة المبكرة، فترة الاعتماد الكامل، قبل تعلم المشي والأكل بشكل مستقل. وهي لفترة الاعتماد على رضاعة الأم وحليبها وقد تمتد لسنتين من حياة الطفل.

**سِنَّ مَحْشَرَةٌ** : سن متموضع في مكان غير عادي ولا يستطيع النمو فيه بشكل طبيعي؛ في الغالب من الرحي السفلية الثلاثة.

**سِنَّ قَاطِعَةٌ** : أحد الأسنان الأمامية الماضنة؛ وهناك أربعة قواطع في كل فك، وتتميز بتاجها الزملي للشكل وجذر لحادي يقع أمام أسنان الأواب في القوس.

**سِنَّ الْفَكِّ السُّفْلِيِّ** : أحد أسنان الفك السفلي.

**سِنَّ الْفَكِّ السُّوِيِّ** : أحد أسنان الفك العلوي.

**سِنَّ ضَاحِكَةٌ** : أحد السنين على كل جانب من الفك خلف أسنان الرحي مباشرة في التسنين الدائم. ويتميز بامتلاك شرفتين على التاج وجذر منفرد، أو مزدوج، ويتقدمه سن رحي ساقط.

**سِنَّ رَاضِعَةٌ** : سن ساقط أحد أسنان التسنين الأول، من الحليب، تكتمل بعد حوالي سنتين من العمر وتتكون من سنين قاطمين، سن رحي ولحد وإثني رحي حليبي في كل نصف من كل فك. وتحتل محل هذه الأسنان، الأسنان الدائمة التي تكتمل في سن الـ ١٢ سنة تقريباً من العمر.

**سِنَّ رَحَى** : الطاحنة، أحد الأسنان الطاحنة لها تاج واسع له نتوءات، وشرفات على سطحه الإطبالي؛

ومحتويات أخرى من القادة الشوكية خلال الفتحة إلى ظهور قيلة سماتية، أو قيلة سحائية.

**سَمْنَطُ** : شجرة من الفصيلة القرنية، أزهارها فواحة المرف لونها إلى الصفرة الزاهية، يستخرج منها بالتقطير عطر الخبز النمو برياً، أو ترزخ للزينة، أو لأغراض اقتصادية مع الصمغ والخشب والسطور والصابون والأصباغ، ومواد اللباغة وهناك حوالي ٥٥٠ نوعاً من أشجار السنط.

**سِنْنَع** : طالع العظام الخمسة التي تصل بين الرسغ والأصابع، أو منطقة اليد التي تتوضع فيها العظام السنية.

**سِنْفِي** : يتعلق بالسن، أو العظام السنية.

**سِنْفِي مَسْلَمِي** : يتعلق بالعظام السنية والسلامات، وخاصة المفصل بينها.

**سِنْفُورِي** : ١- من فصيلة السنوريات من رتبة اللولم. ٢- يتعلق بالسنور، أي القط، أو الهر.

**سِنْفُوم** : بنية شبيهة بالسن، حيث يكون هناك ترتيب غير عادي للأشعة المكونة، وهو ورم صلب، أو كيسي يوجد في الفكين وهو مشتق من خلايا متعلقة بتطور السن.

**سِنْفُومٌ عَظْمِي** : ورم ناشئ من بنيت أصلية في تطور السن عادة.

**سِنْفِي** : يشير إلى السن.

**سِنْفِي الشَّكْل** : يشبه السن في شكله، أو بنيته.

**سِنْفَهَاد** : حالة من انتباه العقل، بحيث يكون النوم مستحيلاً. ٢- الأرق وذهاب اللوم.

**سِنْفَهَاف** : عطاش لا يروى صاحبه، عطاش مفرط.

**سِنْفِخ** : ١- الجزء من عظم الفك الذي يتصل بالأسنان، لعظم السنخي. ٢- أي من الخلايا الليفية في الرنة. ٣- تجويف في العظم السنخي للفك يحتوي على جنس من.

**سِنْفِي** : يتعلق بالسنخ، أو يشبهه.

**سِنْفِخ جَسَاف** : سنخ سني يخلو من الدم بعد خلع السن، إما لسنقص تكون الخلطة، أو لتصلبها بعد تكوينها نتيجة خمج. وهي مترافقة مع ألم شديد ورائحة نكته، وهي التهاب الخشاء النقي الموضعي.

**سِنْفِي قَفْصِي** : في قبوس القحف، يتعلق بالخلطة السنية والأفك.

**سِنْفِي حَتَكِي** : يتعلق بالمطح الحنكي للتتوه السنخي للفك العلوي.

**سِنْفِي سِنْفِي** : يتعلق بالسن وسنخ السن.

**سِنْفِي شُفُوفِي** : يشير إلى العلامة بين التتوه السنخي والشفة.

**سِنْفِي لِمَسَلِي** : يتعلق بالتتوه السنخي للفكين واللسان.

**سِنْفَان** : العظم المتموضع في الأذن الوسطى بين المطرقة والركاب، ويفصل ميمها، أي لثة العظم المركزي في العظمية السمعية ويحمل جسمه وجه المطرقة.

**سِنْمَنَّة** : السمود الفكري، للتتوهات الفكرية للفقرات.

**سِنْمَنَّة مَشْفُوفَة** : خلل في تطور السمود الفكري حيث يكون هناك نقص مركزي في الصفحة الفكرية، وتؤثر الحالة على عدة فقرات، وهي أكثر انتشاراً في المنطقة القطنية. ويؤدي بروز المحليا



**سَهْمِيّ** : مشكل كالسهم؛ باتجاه أمامي خلفي. عادة في الخط الوسطي؛ كالدرز السهمي في القحف.

**سَهْمِيَّة** : أو الدندان القوسية؛ وهي نوعان الكلبية والقطبية. تنتشر خاصة في الولايات المتحدة وأوروبا، تمشي دونتها الكلبة في أمعاء الكلاب والقطط، وتطرح بوضوح مع برازها في الحدائق، حيث تتضج خلال ٢-٣ أسابيع. فإذا دخلت جهاز هضم الإنسان تحررت البرقات في أمعائه، واجتازت الجدار المعوي لتذهب إلى الدم، وعندما تصل إلى الشحريات الرئوية يكون حجمها نصف حجم برقات الصفر، فتتمكن من اجتياز هذه الشحيرات لتصل إلى الأوردة الرئوية فتلقت الأيسر فاللوزان العام. وتأخذ بالنمو تدريجياً أثناء ذلك، وعندما يصبح قطرها مقارباً لقطر الوعاء الذي تسير فيه تلتزقه وتدخل نسج الجسم المختلفة. وكثير الأعضاء إصابة هي الكبد والرئتين والدماغ والعين والقلب والعضلات. لكثير الناس إصابة هم الأطفال لتماثلهم مع الحيوانات للنزلية، قد تشاهد بعض الأخماج اللاعرضية، أو تبدو بشكل حمى وضخامة كبد مؤلمة، أو ضخامة طحال، أو طلع جلدي، أو يشكل اختلاجات عصبية، أو آفات عصبية بؤرية، أو التهاب رئوي نكس، أو التهاب العضلة القلبية، أو التهاب داخل العين الحبيبي. ويشاهد بالفعوص المخبرية زيادة عدد الكريات البيض وارتفاع نسبة الحمضات حتى ٦٠% لا توجد معالجة فعالة.

**سهول** : سهل (انظر هناك)، يساعد على تفريغ المصران. يسوى الخور.

**سَوْم** : مرض، خلل، آفة. ج؛ أسواء.

**سَوْءُ الْإِنْفَال** : إِنْخَال السن في مكان غير عادي.

**سَوْءُ الْفَلَاوْم** : في علم النفس؛ يشير إلى حالة لا يستطيع فيها الشخص، أو لا يريد أن يتألم مع محيطه، وهو معرض بالتالي للتيج والغوف والسوداوية وتفاعلات نفسية أخرى.

**سَوْءُ الْإِسْكَارَة** : استدارة غير عادية. ويستعمل الاصطلاح لوصف خلل في استدارة المود الفكري.

**سَوْءُ الْإِنْطِبَاق** : خلل في الإطباق، أو الإطباق غير العادي الموجود بين أسنان الفكين المتقابلين؛ إما خلال وضع الراحة، أو خلال حركة هيولوجية.

**سَوْءُ الْإِنْتِحَام** : الالتحام غير كامل، أو غير صحيح لطرفي، أو نهايتي كسر في العظم.

**سَوْءُ الْإِمْتِصَاص** : خلل في امتصاص السوائل، أو أي من المواد الغذائية الأخرى في الجهاز الهضمي.

**سَوْءُ الْتَغْذِيَة** : خلل في التغذية لعدة أسباب؛ إما نقص في إحدى المواد الأساسية في الطعام، أو بعضها بسبب فقر، أو جهل، أو اتباع حمية خاصة لمدة طويلة، أو عدم قدرة الجهاز الهضمي على امتصاص المغاير المناسبة من عناصره المختلفة، أو لعدم قدرة الجسم على استعمالها، أو أصيب مرض معين عادي، أو خبيث، أو أي سبب آخر.

**سَوْءُ الْمَجِيء** : مجيء غير عادي للجنين.

**سَوْءُ الْمُمَارَسَة** : الإخفاق في توظيف المهارات المعقولة، أو الانتباه من قبل الممارس الطبي مما يهدد صحة، أو حياة المريض. ويهاجم العموم هذه الممارسة ويطلب في العادة بالتعويض.

**سَوَاءُ اللَّوْنِ** : يتعلق بالنسج، أو الخلية مصبوغة بطريقة عادية.

**سَوَاءُ اللَّطْفِ** : إفراج الصوت والحرف بطريقة صحيحة ومباشرة.

**سَوَارٍ** : أي من الفطوط المستعرضة عبر السطح الرامي للرسغ، ج: أسوار.

**سِوَاغ** : كل من سماغ به الفصة ج: لسوغة. ٢- عامل رباط يتيح للأوعية المسبوغة أن تصنع في حبوب، وبين الأسوغة السائلة هناك شراب الفلوكوز وشا السنط والسكر البسيط. وبين الأسوغة الجامدة، صمغ السنط والعرسوس ومسحوق الصابون ومزيج من صمغ السنط وصمغ الكثراء. وليس بالضرورة أن يكون للأسوغة أي تأثير علاجي وحده، أو أن تحول المسحوق إلى مادة غير قابلة للتوبان، كما يجب أن يؤخذ اللون بالحسبان فيؤخذ اللون المناسب كالسواغ الأبيض مع مواد الحبوب البيضاء.

**سَوَالِف** : تقضي مرضاً محدداً بين الحيوانات ويصيب أعداد كبيرة في وقت قصير.

**مَسْوُكَلِط** : من الحيوانات الأولية التي لها لاحقة هيولية، أو أكثر تدعى السواط تعيدها في الحركة وتصف ببعض المقدمات التشريحية المشتركة إذ لها جسم رشيق مستطول في مرحلتها السوطية، ومستدير، أو بيضاوي في مرحلتها اللاسوطية، ولها نواة مستديرة بيضاوية كبيرة نسبياً ولها جهاز متحرك يتألف من جسم جنب القاعدة مستدير، أو عصوي لأمه منشأ للسوط وثيق الصلة به. وهما يولفا معاً منشأ الحركة ولها سوط واحد، أو أكثر يبدأ

**سُوْءُ الْوَضْعَةِ** : وضع خاطئ، أو غير صحيح ويستعمل الاصطلاح لوصف وضع خاطئ للجنين في الرحم، أو لوصف وضع طرفي عظم مكسور تحت العلاج.

**سُوْءُ السَّخْطِ** : ١- خلل في تكون العظام. ٢- خلل في التنظيم من الضروف الجنيني.

**سُوْءُ التَّضَرُّفِ** : اصطلاح يصف ثلاث حالات سريرية تشترك في أن لها نمو خاطئ، أو توقف نمو في التظم الضروفي المعادي للظم الطويلة.

**سُوْءُ تَمَسُّجِ الظِّمِّ والنَّظِيِّ** : تحلل العظام مترافق مع قلة للبيض، وتترافق الحالة مع حمى غير منتظمة.

**سُوْءُ تَمَسُّجِ غُضْرُوْفِيٍّ** : سوء للتضرف (انظر هناك).

**سُوْءُ تَمَسُّجِ مِفْصَلِيٍّ** : حالة وراثية لتشوّه في المفاصل.

**سُوْءُ الْمَزَاجِ** : اصطلاح قديم يدل على مزج غير عادي للأخلاط الأربعة، أي على المرض. والمعنى الحديث يختلف قليلاً عن ذلك، وتدل على خلل استقلابي، أو تطوري.

**سَوَاءٌ** : المثل، العدل، عادي، الحالة السوية. ج: أسواء وسواسية.

**سَوَاءُ الْبَهْرِ** : حالة الرويا الصحيحة، أو حالة الانكسار والتكيف العادية للعين.

**سَوَاءُ الصَّبَاغِ** : اللون المعادي للكرويت الحمراء أي عندما يكون محتواها من خضاب الدم عادي.

**سُوس** : مصطلح عام لأعضاء وعقلة للقراديات؛ كبدلها لها شمانية أرجل، وأجزاء فم ثقيلة وملصقة. دورة حياتها مقسمة تمر في يرقات لها شبه أرجل وحواراء لها شمانية أرجل كثير منها متطفلة وتتل الأمراض.

**سَوَّط** : نتوء مطول متحرك لخاية، أو واحد من وحيدات الخلايا، يستخدم لإنتاج تيارات في محيط سائل وبالتالي للحركة، وهو الجزء الذنبى للنطفة الذي يزوده بالحركة، وهو مميز للسواط.

**سَوَّطِي** : شكله كلسوط، أو له نتوء سطوي الشكل.

**سَوَّطِي للشَّكَل** : طويل رقيق مرن كشكل السوط

**سَوَّطِيَّات** : السواط من الأوالي (انظر هناك).

**سَوَّي** : سيقان. ج: سلق (انظر هناك).

**سَوَّمة** : علامة، بقعة.

**سَوَّي** : عادي يتقيد بالنموذج العام والعادي الذي لا شذوذ فيه.

**سَوَّي الانقباض** : يشير إلى انقباض عادي لمنصات القلب.

**سَوَّي البصر** : أي شخص له رؤية وتكيف عادي.

**سَوَّي القُلُوب** : حالة تكون فيها الكريات الحمر محتوية على الكمية العادية من خضاب الدم.

**سَوَّي الفَرْقِيَّة** : حالة تكون فيها وظيفة الغدة الدرقية صحيحة وعادية.

**سَوَّي الرُّأْس** : مستقيم الرأس، متوسط النسبة بين ارتفاع الجمجمة وطولها و عرضها.

**سَوَّي سَكَّر الدَّم** : اعتدال كمية سكر الدم، ضمن النسبة العادية المقبولة.

من منشأ السوط، ويتألف من غوط محوري مؤلف من ليف واحد، أو أكثر، محاط بغمد هولي. ولها غشاء متموج وغمد ابتدائي يدعى الشعر، تتكاثر السواط بالانشقاق أي الانقسام الطولي. وتضم تحت شعبة السواط كثير من الرتب كوحيدة السوط ورباعية السياط وشمانية السياط إلا أن الطوائف الممرضة قليلة، وتقسم حسب ممتواها في البدن إلى سواط لدم والسليج وسواط الجهازين الهضمي والتناسلي. السواط الحيوية تحت رتبة السواط، نصف السواط التي لا تملك حامل اللون ولذلك فهي تشبه الحيوان في التغذية.

**سَوْدَان ١،٢،٣،٤** : سلسلة من أصباغ الدهن ؛ تستخدم في علم النسيج خاصة سودان ١،٢،٣،٤ والسودان الأسود؛ وهي صباغ أحادية وثنائية وعديدة الأزو، ولا تذوب في الماء، وتذوب قليلاً في الكحول، وتذوب بحرية في المواد الدهنية السائلة. وهي تستعمل من أجل ذلك في المحاليل الكحولية على المقاطع الجمدية للنسيج.

**سَوْدَانِيَّة** : مرض عقلي نفسي؛ عرضه الرئيسي هو الكآبة والانقباض العاطفي والشقاء، ويرافقه في بعض الأحيان اضطراب في النوم والتمطل، والتخلف، ولوم النفس أي أنه مرض دلفي بدون سبب جسدي أو نفسي، وهو يصيب مرحلة الممر الاحداثية ما بين الأربعين والستين، ويمكن تمييز نوعين من الأذهان للداخلي؛ المرحلة السودانية من الأذهان الهوسي والاكتئابي، والكتابة الأربية.

**سَوْدرة** : زيادة في شدة المرض، أو في حدة أعراضه.

الجهة الأمامية للدماغ المتوسط، تختفي في نصف الكرة المناسب، وتتكون من ألياف قشرية جسمية وألياف السبل الهرمي، وتنزل إلى السويقة المخية بعد المرور خلال المحطة الداخلية.

**سُوَيْقَةُ نَفْثِيَّةٌ** : شريط مرقم من النسيج العصبي، ينضم إلى النخلة إلى حفرة دودة المخيخ.

**سُوَيْقَةُ مِهَادِيَّةٌ سَطْلِيَّةٌ** : ألياف تمر من تحت المهاد إلى المهاد.

**سُوَيْقِيٌّ** : يتعلق بسويقة.

**سَيْلَاةٌ** - ١- في علم الورثة، خاصية صفة، أو صيغة تكون سائدة. - ٢- التسلط، الرفعة.

**سَيْلَارَةُ الْإِسْعَافِ** : السيارة المخصصة لنقل الجرحى من مكان الحادث، أو الإصابة إلى أقرب مستشفى مجهز لعلاجها. وتحتوي سيارات الإسعاف الحديثة على الأجهزة اللازمة للحفاظ على الحياة كجهاز التنفس وإعطاء الدم والعسل، وغيره من الأدوات، ويرافقها طبيب مختص في العناية الحثيثة، أو استقبال العوائل وممرض مدرب على المساعدة في الإسعاف.

**سَيْلَاطٌ** : جمع سوط (انظر هناك).

**سَيْلَاقٌ** - ١- من الكلام؛ أسلوبه الذي يجري عليه. - ٢- نظام الترتيب، كترتيب الأحماض في المركبات الكيميائية في عديد الببتيد وغيرها.

**سَيَّانٌ مَيْتُجُلُولِيْنٌ** : مركب اعتقد في الماضي أنه يتكون عن التسمم بحمض الهيدروسيانيك، ولكنه لا يمس أي طيف خاص، واللون الأحمر الناتج الذي ظهر أنه بسبب وجود هذا المركب في الدم؛ هو في الحقيقة نتيجة عمل حمض السياليد المائي على

**سَيَّوِيٌّ الصَّبَاغُ** : عادي اللون وتدل على أن صورة الدم تحتوي على نسبة خضاب الدم العادية.

**سَيَّوِيٌّ الصَّبِيغَةُ الصَّبِيغِيَّةُ** : يدل على مضم الصبغة، خلية، أو كائن حي مع طاقم كامل من الصبغات، أو مضاعفات.

**سَيَّوِيٌّ صَنْطُ الدَّمِ** : شخص له ضغط دم عادي.

**سَيَّوِيٌّ الْكُرَوَاتُ** : شخص له كريات حمراء عادية اللون والحجم والشكل.

**سُوَيْقَةُ** - ١- ساق صغيرة. - ٢- تصغير الساق.

**سُوَيْقَةُ مُخَوِّخِيَّةٌ سَطْلِيَّةٌ** : جسم مرسي الشكل؛ رباط بارز من الألياف التي تظهر وكأنها امتداد لعنق المنطقة الخلفية الوحشية للحبل الشوكي، وتشكل الحد الوحشي للجزء السفلي للبلطين الرابع. وتختفي في المخيخ. أي أنها السبل الشوكي المخيخي الخلفي ولكنها لها مكونات أخرى كثيرة.

**سُوَيْقَةُ مُخَوِّخِيَّةٌ مَوَسَّطَةٌ** : الامتداد الوحشي للألياف المستعرضة من الجسر، التي تختفي في المخيخ، وتتكون كلياً تقريباً من ألياف من الفونيت الجسرية في الفص الوسطي للمخيخ.

**سُوَيْقَةُ مُخَوِّخِيَّةٌ عُلَوِيَّةٌ** : أربطة مسطحة من الألياف التي تنشأ من المخيخ، وتمر أخفياً على كل من جانبي الشراع اللبي العلوي، وتتكون كلياً تقريباً من ألياف من النواة المسننة إلى النواة الحمراء للمخ المتوسط وإلى المهاد.

**سُوَيْقَةُ مُخَسِيَّةٌ** : حراًياً هي جذع نصف الكرة الدماغية وهناك يشتد إلى اليمين واليسار، التي تظهر ككتل بارزة أسطوانية إلى حد ما من ألياف الأعصاب على الحد العلوي للجسر، وتتحرف على

القوية، ولا يوجد بسبب نشاطه حراً في الطبيعة،  
وينتشر كلوريد السيزيوم بكميات ضئيلة.

**سِنِيَّاءُ** : الحمود القري.

**سِنِّيَّيَ الشَّكَلُ** : شكله كالسيف.

**سِنِّيَّانٌ** : مرض زهري تشبه المكورات البنية  
ويمسبب الإنسان قشراً وتحدث الإصابة في الجهاز  
البولي والحن فتسبب تنحياً حاداً يقود إلى تخريب  
النسج، يتبعه إنتان مزمن وتليف. ويسبب عند الرجل  
أشأت هي إتهابات الإحليل الحاد، الذي ينجم عنه  
سيلان قحبي أصفر مع حركة شديدة أثناء البول.

ويكون القرح غنياً بكثيرات الذوى والخلايا البطانية  
والمكورات البنية، ثم لا يلبث الإثنان أن يمتد إلى  
الموثة والبزخ وإذا بقي الإثنان بدون علاج حدث

تليف يؤثر على التركيب الخلوي للإحليل. أما عند  
المرأة فينتقل الإثنان إلى المهبل وعنق الرحم،  
ويؤدي لسيلان قحبي، ثم ينتقل بعدها إلى بوقي  
فالوب، محدثاً التهاباً في الملتحمات وتليف النسيج،  
مما يؤدي إلى انسداد البوقين وبالتالي إلى الحم، كما

يسبب المرض التهاب حن الوليد، نتيجة تلوث عذبه  
أثناء الولادة من أمه المصابة، وتُشاهد مضاعفات  
رئوية في المفاصل كما يشاهد إتهاب المهبل  
والفرج. يمتد دور الحضنة من ٢-٥ أيام، وقد تمتد  
حتى الأسبوعين. وهناك شكلين يمكن تمييزهما؛

الحاد حتى الشهرين، والمزمن عندما تمتد الإصابة  
أكثر من ذلك. يعالج السيلان بالبنسلين وهو الدواء  
المفضل ويمكن إعطاء مضادات حيوية أخرى.

**سِنِّيَّانٌ إِيكِيْلِي** : إفراز قحبي من الإحليل أثناء  
الإصابة بمرض السيلان.

أكسيداز النسيج وهو يمنع استعمال الأكسجين ويحول  
اللون إلى الأكسي هيموجلوبين.

**سِنِّيَّانٌ هِمُوجْلُوبِين** : سبان متهيموجلوبولين.

**سِنِّيَّانٌ كُوبَالَامِين** : مادة تحتوي على الكوبالت؛  
يمكن إنتاجها في محيط مناسب ينمو كائنات حية  
معينة، أو تؤخذ من الكبد، تاليفها واستعمالها تشبه  
الهيدروكسي كوبالامين، ولكنه يفرز بسرعة أكبر،  
وله مساوئ علاجية صغيرة أخرى.

**سِنِّيَّانِيْد** : ملح حمض الهيدروسيثيك؛ يحتوي على  
المجموعة أحادية التكافؤ CN. متحدة مع جزر، أو  
معادن يستخدم في مبيدات الحشرات، وتنظية السطح  
والطلاء بالكرهاء وفي استخلاص الذهب والفضة  
من خامتها.

**سِنِّيَّانٌ نَوْمِي** : خلل في النوم؛ حيث يمشي المريض  
ويقوم بأعمال أخرى أثناء النوم وهو حالة من النوم  
التنويمي، حيث تكون بعض حواس الشخص  
صاحبة، ولكنه لا يستطيع بعد ذلك تذكر أي فعل قام  
به.

**سِنِّيَّانُوتُونِين** : هيدروكسي تريبتامين، يوجد في  
تركيز عال في الصنوجات الدموية والخلايا ليفة  
الكروم المعوية في السبيل المعوي أمعني، كما يوجد  
في الأورام السرطانية وفي الجهاز العصبي  
المركزي، خاصة في تحت المهاد.

**سِنِّيَّانِي** : غير ملترزم بالدم في السرير.

**سِنِّيَّانِي** : حمض أميني يوجد في حملة البروتين.

**سِنِّيَّانِيَوْم** : عنصر قلزي من العناصر النادرة؛  
أبيض كالفضة، رخو، ينتهي إلى مجموعة الفلزات

**سِيلَانُ الْأَثْنُ** : خروج مخلطي من الأثن.  
**سِيلَانٌ حَشَلِيٌّ** : التهاب حشفة للضبيب نتيجة الإصابة بالسيلان.  
**سِيلَانِيٌّ** : يتعلق بالسيلان، أو يشبهه.  
**سِيلِمِيٌّ** : يتصف، أو يحتوي على السلكات.  
**سِيلِمْيُوم** : صوان، عنصر وزنه الذري ٨٦،٢٨. وعنده الذري ١٤، وهو غير معدني يشبه الكربون في خواصه الكيميائية. واسع الانتشار إذ يكون جزءاً من القشرة الأرضية ولا يسبقه في انتشاره إلا الكربون، والرمل هو ثاني أكسيد السيليكون. يوجد في الطبيعة على هيئة سليكات ولا يوجد منفرداً فقط. يوجد على شكلين؛ عديد الأشكال، وهو مسحوق بني فاتح، وللشكل البلوري، وهو برتقالي، أو أسود، أو رمادي، يوجد كذلك في نسيج اللبث والأحياء البحرية ونسيج الحيوانات. تستخدم في الصناعة.

**سِيلِيكَا** : ديوكسيد السيليكون؛ يوجد في الطبيعة على شكل مرو وصوان ورمل وبلوريت صخرية وصخور السيليكات؛ وهو مركب قلبي أبيض، أو لا لون له، درجة انصهاره عالية، يستخدم في صناعة الزجاج والقرميد المقاوم.  
**سِيلِيكَاَت** : أي ملح لحمض السيليكون، ومعظم الصخور والمعادن تتكون من السيليكات لقواعد معدنية.  
**سِيلِيكُون** : سليسيوم (انظر هناك).  
**سِيلِيَّي** : يشبه حرف السين اليوناني، ويطلق على الجزء الأخير من المصراع الفليط قبل أن ينزل إلى المستقيم.  
**سِيلِيَّي حَشَلِيٌّ** : يتعلق بالسيني والمثانة.  
**سِيلُوح** : مفارقة، أو الانحراف عن الخط الصحيح.

**شَاذَة** : حيلة تشد أي بنية أو بجملة متوزنة.

**شَاذٌ** : المنفرد أو الخارج عن الجماعة، ما خالف القاعدة أو القياس، خلاف السوي.

**شَارِدَة** : ذرة أو مجموعة من الذرات، تحمل شحنة كهربائية. وللشاردة الإيجابية ليس لها القدرة على اكتساب إلكترون، أو أكثر. وللشاردة السلبية لها القدرة على اكتسابها. ويمكن خلق الشوارد بالتحلل في سائل، أو في غازات عند مرور شحنة كهربائية، أو لشحنة مؤينة كالاشعة السينية ولشعة جاما، أو الأشعة فوق البنفسجية.

**شَارِدِي** : يشبه، أو له خصائص للشاردة.

**شَاشٌ** : نسج رقيق من القطن، تضمد به الجروح ونحوها.

**شَاشَة** : دريئة. ١- أي سطح مستو قد يكون قلابا للنقل كالقمائم والصفيحة القاسية يمرض عليها صور مستحكة، أو ثابتة، كالشرايح. ٢- قطعة من الأثاث متحركة تصنع من الخشب، أو مواد أخرى، تستخدم بوضعها بين الأثاث، أو للناس، أو للحماية من الشمس والحرارة، أو الإزعاج، أو لتقسيم ثابت للنص الأهداف. ج١ شاشات

**شَاشَة مُتَلَقَّة** : سطح مستو يتكون عليه ظل شيء، أو شخص فحص بتظليل التلألؤ، وتتألف من بلورات مقسمة بدقة من مادة ملاتمة كسلفيد الزنك وموزعة بالتساوي على لوح كرتون، وسحمة بزجاج رصاصي.

**شَاشَة مُشَدَّدَة التَلَأُ** : علامة رقيقة من الورق

المقوى السيلولويد، أو البلاستيك توضع بالتماس على فلم للأشعة السينية في علبة، وتستعمل عادة في أزواج واحدة على كل جانب للفلم، وبالملاءة مغطاة بطبقة من البلورات المقسومة بدقة كتنجوسات للكالسيوم الذي يحول الأشعة السينية إلى ضوء مرئي، وهذا يركز تأثير الإشعاع على المستطيل للتصويري.

**شَاطِفٌ** : ١- شطف شطفاً الثوب؛ غسله. ٢- المذيب الذي يستخدم في الشطف، أو الغسل.

**شَافٌ** : يسمح للضوء بالمرور إلى حد معين بحيث يشاهد الحقل أعضاء الشفاف.

**شَافِي** : اللدواء الذي يذهب المرض.

**شَاكِلَة** : ١- الشكل العام والترتيب النسبي لأجزاء الجسد. ٢- في الكيمياء العلاقة المكانية للذرات في جزيء.

**شَالٌ عَقْدِي** : يؤدي إلى خفض النشاط في عدة مما يؤدي إلى إخفاق في توصيل الدفعات العصبية.

**شَامَانٌ** : شخص يشتغل في بالتطبيب والكهنة والسحر مستعيناً بقدرته على التحكم بالقوى الغائقة للطبيعة. كانت تشير أصلاً إلى تلك الشخصية بين قبائل مسيبيوريا ولكنها أصبحت تطلق على كل من يقوم بهذه الوظائف عند الشعوب البدائية وكثيراً ما يلجأ الشامان إلى استخدام الحيل ومهاره استخدام اليد والتويم.

**شَامَانِيَّةٌ:** ديانة عند الشعوب في شمال آسيا تؤمن بالأرواح الخسيرة والشريرة وقوة رجال الدين السحرية.

**شَامَةٌ:** خال، أو وحة تحدث مع جميع غضاب الجلد أكثر الشامات بني اللون، أو أسود، أو بلون اللحم وتظهر بأي جزء من أجزاء الجسم. وتختلف في الحجم والظلمة وقد ينمو فيها الشعر وتكون وحيدة، أو عديدة وهناك ألوان عديدة مثل الحمراء والمسفرة والشاحبة والشامة الزرقاء مكونة من غضاب بني وتبدو زرقاء لمعها في الجلد، والشامة البيضاء خالية تماماً من الغضاب وقد تظهر الشامة منذ الولادة، أو بعد ذلك وقد تزول تماماً في الطفولة، والشامة لا تهمش على القلق إلا إذا كانت كبيرة الحجم، أو إذا التهابت، أو أصبحت سرطانية ونادراً ما يحدث ذلك، أو إذا طال تهيجها ودلم مدة طويلة وتزال الشامة جراحياً، أو بالتليج بثلي أكسيد الكربون، أو بالليزر.

**شَامِخَةٌ:** ١- مؤنث شامخ، كثير الشموخ. ٢- نتوء، أو بروز واضح جلبي.

**شَامِخَةُ السَّقْفِ الْوَجْهِي:** نتوء في الجدار الوسطي للردب خارج الصدغي فوق الشباك الدهليزي، يستجبه قناة العصب الوجهي التي تمر تحته.

**شَامِخَةٌ حَنْجَرِيَّةٌ:** للبروز تحت الجلد الذي تتشكل من زلوية اتصال صفحتي الغضروف الدرقي.

**شَامِخَةٌ حَزُونِيَّةٌ:** ارتفاع في الجدار الوحشي لقناة الحزونة تشكل الحد السفلي للسطور الوعائية، ويقع تحته الوعاء البارز.

**شَامِخَةٌ إِبْرِيَّةٌ:** ارتفاع في الجدار الخلفي للتجويف الطبقي، نتج من النهاية العليا للنتوء الإبري لمنظم الصدغ.

**شَامِلٌ:** غير المتقوى.

**شَامِلٌ لِلْكَامِنِ:** نصف خلية كالبيضة الملقعة، حيث هناك وعد بقدم كائن حي كامل بكل أنواع خلاياه المختلفة.

**شَاهَوَقٌ:** السعال الديكي؛ مرض معدى خاص تمثبه عصيات صغيرة سلبية الغرام هي المستمبات للشاهوقية، يتميز المرض بتشنج تنفسي وتكاوب السعال. يمكن أن يتراقق مع شققات عميقة وفيه، وهو متوطن في البلاد محتلة المناخ، وهو مرض يصيب الرضع والأطفال تحت سن الخامسة، وفرة حضائته حتى بداية الأعراض النزلية (٧-١٤) يوماً وتبدأ المرحلة التنفوية بعد (٧-١٤) يوماً آخر، وتختلف حدة المرض ومدته بدرجة كبيرة، وتكون النوبات أشد ما يمكن في الليل، وتشمل الاختلاطات ذات الرئة والقصبات والسفاخ والنهيل للرنه واضطرابات هضمية وتشنجات وتوسع قلبي، يعالج المرض بالمسكنات للإللال من حدة نوبات السعال وعددها. وتنقل الحوى في هذا المرض بواسطة الرذاذ المتطاير من أنوف ونفواء المرضى. ولا يغلف المرض أي مناعة ضد حدوثه مرة أخرى وتطلى المطاعيم للأطفال عادة.



الذي يعطى لمجموعة من الأصلاح المزوجة للكبريت، أو السليونيوم والألمنيوم والبوليتاسيوم.

**شَبَابِي:** يتعلق بالشباب، أو الطفولة.

**شَبَايَا:** ازدياد الخلايا للشبكة البطانية في نقي العظم والدماغ.

**شَبَايَا:** شبك: ازدياد الخلايا الشبكية البطانية في أمراض معينة، ولكن القسم الدقيق صعب نظراً لأن هناك تشابه مع البويضات الدم وحيد الخلايا المزمن، وداء هودجكن، وأمراض الجملة للشبكة البطانية.

**شَبَاحِي:** ١- ما بدا لك شخصه غير جلي من بعيد. ٢- نموذج لجزء، أو كل الجسم يستعمل للتوضيح ولإظهار طرق الفحص، أو العمل.

٣- كتله من مادة ماصة تعادل النسيج الإنشائي في امتصاص الأمية وخواص البعثة. بعضها له تركيب محدد لتقليد الكثافات المختلفة في جسم الإنسان.

**شَبَاحِي:** إذا امتلأ البطن من الطعام، تمة.

**شَبَاحِي:** دفعة جنسية زائدة غير عادية لدى الرجل، أو الأنثى.

**شَبَاحِي:** الانحراف الجنسي، حيث يكون هناك نشأة الجماع الجنسي رغبة لدى الرجل لتسيب الأذى (سادية)، ولدى الأنثى للشكوى من الألم (ماسوخية).

**شَبَاحِي:** ١- كل ما تقارب واحتك من أفراد الجنس.

٢- شبكة الصواد في الماء والبر. ٣- نظام متداخل ومتضائل من الألياف، أو الأوعية.

**شَاهِيَة:** الشهوة، الرغبة المارمة في الطعام، أو للممارسة الجنسية.

**شَاي:** اسم صيني يطلق على شجرة، أو شجيرة، على أوراقها وعلى المشروب الذي يصنع من الأوراق. والفلبات دائمة الخضرة ينسب إلى فصيلة الكاميليا، موطنه الأصلي شرق آسيا أوراله رحمة الشكل خضراء داكنة والأزهار عطرة بوضاء مصفرة، ذكر الشاي في المصنفات الصينية في القرن الثالث بديلاً للأبنية القوية، وزرع في القرن الثامن على شكل تجاري، من أهم الدول المصدرة: الهند، سيلان، إندونيسيا، اليابان، فرموزا، والصين.

تحتاج زراعته إلى تربة خصبة خفيفة وطقس حار وهواء رطب ومطر غزير، الشجيرات الصغيرة المستتقة من البذور تصلح للجنى بعد ثلاث سنوات وقد تظل تنتج إلى ٥٠ عاماً، تطفل الأوراق باليد وهي باتمة وأفضلها الأوراق الدقيقة القريبة من القمة، تترك الأوراق حتى تذب وتيرم وتسخن، وفي الشاي الأخضر تسخن الأوراق فور كطفها ونكهة الشاي سببها زيت طيار وخاصيته المنبهة سببها الكافيين وخاصيته القابضة سببها التانين وأحياناً يضاف زهر الياصمين، أو غيره من النباتات العطرية إلى بعض أنواع الشاي لتطيبه.

**شَاهِيَة:** ١- مادة تستعمل للفش تضاف إلى مواد نفة ٢- العيب والندس، والجمع شوايب.

**شَبَاحِي:** ١- صلاح معني بلوري التركيب أبيض اللون مُرّ الطعم يتكون في الطبيعة من كبريتات الألمنيوم والبوليتاسيوم، يستعمل في صناعات عدة أهمها الصباغة وحفظ الجلود من التحلل. ٢- الاسم العام

## شَبَكَةٌ هَيَوَلِيَّةٌ بَاطِنَةٌ : شبكة من الحويصلات

المرتبطة بشيء تسمى أخصها الداخلية (صهاريج)، وتصل فيما بينها تكون قنوات تفرق جميع هويولى الخلايا حَتِيَّة للذوة، يمكن أن تكون خشنة إذا امتلأ سطحها الخارجي بالريبوزومات، أو ناهمة إذا لم يكن هناك ريبوزومات. وظيفتها الأساسية هي خدمة نظام النقل عبر الخلايا وإلى أطراف الخلية.

## شَبَكَةٌ خُصُوصِيَّةٌ : شبكة متفاعة من التنبيلات في

منصب الخصية حيث تفتح التنبيلات ناقلة المني، وتنتهي نبيلات الشبكة الخصوية في القنوات المصدرة للخصية.

## شَبَكَةٌ مَلْبِيجِيَّةٌ : شبكة مغاطية وهي طبقات

الألمة إلى الطبقة الحبيبية.

## شَبَكُومٌ : ورم مكون من خلايا البطانة الشبكية.

شَبَكِيٌّ : يتعلق بالشبكة، أو ينسب إليها.

شَبَكُويٌّ : يتعلق بالشبكة.

شَبَكِيٌّ بِطَانِيٌّ : يتعلق بالنظام الشبكي البطني.

شَبَكِيٌّ الشَّكْلُ : يشبه للشبكة في منظره.

## شَبَكِيَّةٌ : الطبقة التي تبطن العين من الداخل وهي

استطالة من الدماغ والعصب البصري وتتألف من ورقتين؛ خارجية هي الطبقة الصباغية مستندة على الصفيحة الزجاجية للمشيمية، وورقة داخلية هي الغشاء البصري، ويحدث انفصال للشبكية بين هاتين الطبقتين عند الشبكية، من حلقة العصب البصري حتى الدائرة المشعرة، وأمام هذه المنطقة تلتحم الورقة الخارجية مع الورقة الداخلية تماماً وثقاً يمتد إلى الأمام لتبطن الأجسام الهدبية والوجه الخلفي

للقرحنية وليس للشبكية في قسمها الأمامي وظيفه بصرية. تتألف الشبكية نسبياً من عشر طبقات هي من الظاهر إلى الباطن : ١- طبقة الظهارة الصباغية. ٢- طبقة المخاريط والمصليات. ٣- الطبقة المحددة الظاهرة. ٤- الطبقة النووية الظاهرة. ٥- والطبقة الصغورية للظاهرة. ٦- الطبقة النووية الباطنة. ٧- والطبقة الصغورية الباطنة. ٨- طبقة الخلايا المقدية. ٩- وطبقة ألياف العصب البصري. ١٠- والطبقة المحددة الباطنة، وقد قسمت حديثاً إلى أربع طبقات هي : ١- الظهارة الصباغية؛ ولها دور غذي وحاجز. ٢- الظهارة البصرية؛ وتتلقى السائلة الضوئية وتضم طبقة المصليات والمخاريط والمحددة الظاهرة والطبقة النووية الظاهرة. ٣- طبقة الوصل بين الظهارة البصرية والطبقة الحبيبية الدماغية؛ وتضم الطبقة الصغورية الظاهرة. ٤- الطبقة الحبيبية الدماغية؛ وتضم بقية طبقات الشبكية وهي تنقل السائلة البصرية من العين إلى الدماغ. وتتألف الشبكية من قسم محيطي يشمل حلقة العصب البصري وبقية أخصام الشبكية وهي تقوم بالدور المحيطية وتحوي المخاريط والمصليات، وتتناقص المخاريط كلما ابتعدنا عن المركز حتى لا يبقى إلا المصليات في المحيط والقسم المركزي الذي يضم الطبقة الصفراء، وتقع على المحور البصري أسفل حلقة العصب البصري بمقدار (٧٨٥) مم وإلى الوحشي بمقدار (٣٠٩١٥) مم، وهي لا تحوي إلا للمخاريط وفي مركزها انخفاض يسمى الحفرة المركزية. تتغذى الطبقة الظاهرة من الشبكية من الطبقة الوعائية الشعرية للمشيمية، ولما الطبقات الباطنة تتغذى من الأوعية الشبكية المركزية.

**شَبِيهٌ أَبْيَضَانِي** : يشبه مرض ابيضاض الدم.

**شَبِيهٌ الْخَصِي** : ١- يشبه الخصي في صفاته مثل عدم بروز الصفات الذكورية. ٢- الذكر الذي لم تتطور خصيتيه، أو ضمرت وأصبح له شكل الخصي.

**شَبِيهٌ شَعْرِي** : يشبه الشعر، أو له صفاتها.

**شَبِيهٌ الْجَنَاح** : في علم التشريح؛ شكله كالجنح وبطلق الاسم على عدة بنات في منطقة العظم الوتدي.

**شَبِيهَةٌ** : تصغير شبكة، النسيج المشبك جمع شبائك.

**شَبِيهٌ** : المثل؛ جمع أشباه.

**شَبِيهٌ الْخُمْرَةِ** : مرض إنساني غير معدٍ يسببه عصبية حمرة الخنزير تظهر كالتهاب جلدي خمج، على موضع جرح، أو تهتك الجلد في اليد، أو الساعد. ويكون السبب عادة التعامل مع سمك خمج وجثث والذبiche، ويمكن أن يصبح المرض علماً ويصبح منتاً.

**شَبِيهٌ الرَّرَاة** : يشبه الررارة في مظاهره.

**شَبِيهٌ الظُّفَر** : يشبه ظفر الإصبع في الشكل، أو البنية، أو التركيب.

**شَبِيهٌ الْعَصَب** : يشبه المصب في تركيبه واعتداده.

**شَبِيهٌ الْعُقْدَة** : يشبه العقدة أو العقيدة.

**شَسْرٌ خَارِجِي** : انقلاب الحافة الجنبية إلى

الخارج؛ وبذلك يظهر قسم من الملتحمة ويكون الشتر الخارجي في الجفن العلوي، أو في الجفن السفلي، أو الاكثين معاً، ويشكو المريض من الدماخ بسبب انقلاب النقطة الدمعية إلى الخارج ولتصادها عن البحيرة الدمعية، كما تحقن الملتحمة وتتضخم لتعرضها للهواء الخارجي وفي حال الشتر الخارجي الشديد لا تفيض العين جيداً فتعرض القرنية للجفاف والسترخ ويقسم حسب السبب؛ إلى تشنجي وشيخي وشللي ونديي.

**شَسْرٌ دَاخِلِي** : هو انقلاب الحافة الجنبية إلى الداخل، تلمس الأهداب القرنية والملتحمة البصلية وتقرشها. ويشكو المريض من الشعور بجسم غريب في العين مع ألم ودماخ وحذف من الضياء واحتقان في الملتحمة البصلية وتسحح القرنية وتقرحها ويكون الشتر الداخلي نديياً، أو تشنجياً.

**شَجَرَةٌ** : ١- بنية تشبه الشجرة، كالشجرة السنخية في الرئة. ٢- نبات ممر له جذع، أو ساق ولعدة تتفرع على ارتفاع من الأرض.

**شَجَرَةُ الْحَيَاةِ الْمُخَيَّخَةِ** : للتخليط شبه الشجرة على السادة البيضاء للشيخ يشاهد على سطح مقطوع في المقطع لوسطي.

**شَجَرَةٌ سِنَخِيَّة** : تشعب الممرات الهوائية في الرئة بعد القصبات الهوائية حيث تفتح الأسناخ مباشرة.

**شَجَرَةُ قَصَبِيَّة** : تفرع القصبات الهوائية إلى قصبات هوائية أصغر تنتهي في الأسناخ.

**شُحَامٌ** : اضطراب في استقلاب الشحوم.

**شُحَامَةٌ** : ازدياد الشحوم في الجسم، خاصة في البدانة لأسباب مرضية.

**شُحَامَةٌ مُؤَلِّمَةٌ** : مرض يصيب الإلث، يتميز بوجود أفكت عصبية وتجمع موضعي مؤلم للشحم ومن المشكوك فيه أن هذه صورة سريرية حقيقية.

**شُحَامِي تَنَاسُلِي** : يشير إلى البدانة المرفقة مع صفر في الأعضاء التناسلية الخارجية، ويشير التعبير إلى متلازمة "ترويلش" (انظر هناك).

**شُحْمٌ** : ١- الدهن اللقي المستخرج من ثرب الخنزير ويستخدم في صناعة المراه ٢- عضو في عائلة الدهنيات، أو مركبات دهنية توجد في النسيج لحسي إما بنويًا كشحم النسيج في الخلايا أو مخزن لأهداف تغذية كما في النسيج الشحمي والبلدور، وهي إسترات الحموض الدهنية، أو قريبة منها وهي لا تتوب في الماء ولكنها تتوب في مذيبات الشحوم؛ كالبنزان والكلوروفورم والأثير، وتقسّم إلى شحوم بسيطة تحتوي على الدهون الخفيفة من الزيوت والشمع، والشحوم المركبة التي تتكون من الشحميات الفسفورية والغلوكوليد والشحميات الأمينية والسلفوليد، ثم الشحوم المشبعة؛ وهي الأحماض الدهنية المختلفة والستيرولات.

**شُحْمُ الْخَنَازِير** : الشحم الداخلي المنقى للخنزير وهو كتلة دهنية بيضاء تتوب بين درجة (٣٤-٤١)°م وتتكون من جلسريدات أهمها حمض الزيتيك تستخدم في قاعدة المراه وقد استبدلت بدهون أكثر ثباتًا.

**شُحْمُ الصُّوف** : صابون البوتاسيوم الخام المستحضر من غصول الصوف، الذي يستحضر من شحم الصوف.

**شُحْمَاتِي** : مصطلح يستخدم لوصف مركبات شحمية، وكذلك مواد حيوية تظهر بعض الشبة في صفاتها الفيزيائية بالشحوم الحقيقية.

**شُحْمُ الْأُثْن** : الجزء للحمي من الأذن تحت المرزة.

**شُحْمُوم** : ورم حميد يتكون من نسيج شحمي.

**شُحْمُومٌ عَظَمِي** : شحوم مع مكونات عظمية.

**شُحْمُومٌ غُضْرُوفِي** : ورم يكون فيه عناصر نسيج شحمي وغضروفي.

**شُحْمِي** : يتعلق بشحم الحيوان، أو له شحم كثير لدرجة غير طبيعية.

**شُحْمِي الْمَتَشَبِّأُ** : ينتج عن تشكيل الشحم أو تخزينه.

**شُحْمِيَّات** : أنظر الشحم.

**شُحْمِيَّاتٌ فَسْفُورِيَّة** : أي من المركبات الشحمية المركبة أهمها لليسينك والسفالينك المسفينوميليت، التي توجد في المخ ونسيج الخلايا وتحتوي على حمض الفسفوريك وقاعدة نيتروجينية متوحدت لأحماض أليفاتية وجليسول، أو سفجوزين.

**شُحْمِيَّاتٌ مَيْلِيَجُولِيَّة** : نوع من الشحميات الفسفورية يوجد بشكل خاص في المخ، وتتميز عن الليسيتين والسفالين بعدم ذوبانها في الأثير، ويكون

مجموعة من السمات التي تتيج للفرد أن يملك إزاء الآخرين سلوكاً موسوماً بطلعه. وتسمح اختبارات الشخصية بتقدير هذه السمات.

**شَخِير :** الصوت الخشن الناتج من التنفس أثناء النوم، أو نسي السمات مسبباً اهتزاز اللهاة والحك الرخو.

**شِدَّة ١ :** الصلابة، نقيض اللين. ٢- في الكهرباء؛ كمية الكهرباء الصادرة عن تيار متواصل في وحدة الزمان. ٣- في علم النفس؛ درجة تأثير إحصاس معين. ٤- قوة ظاهرة معينة كالضوء والطاقة والنشاط.

**شِدْقَة ١ :** قطعة من الشيء من كسر أو نحوه. ٢- في علم الوراثة؛ يشير إلى قطعة الصبغة المركزية، أو اللامركزية الناجمة عن تغييرات بنية الصبغة.

**شِدْق :** جانب اللف مما تحت اللد، وهما شدقان، ج' أشدق.

**شِدْقِي :** يتلق بالشدق واللف.

**شِدْقِي إِطْبَائِي :** يتلق بالسطح الشدقي والإطباي.

**شِدْقِي إِئْمَبِي :** يتلق بالسطح الشدقي والإئمبي.

**شِدْقِي بُلْعُومِي :** يتلق بالشدق والبلموم.

**شِدْقِي دَائِي :** يتلق بالسطح الدائي والشدقي.

**شِدْقِي شَفُوي :** يتلق بالخد والشفة.

جزئيء السفينجوميلين من اتحاد جزئيء واحد من السفينجوميلين والكولين وحمض الصفوريك وحمض دهني. (سفنغولية حراطة).

**شَحْمِيَّة :** وجود كميات غير عادية من الشحوم، أو الشحميات في الدم، مثل فرط شحميات الدم، أو فرط الكوليسترينية، أو الورام الأصفر، وأنواع أخرى من فرط الشحميات.

**شَحُوب :** تغير لون الجلد وذهابه، الاصفرار.

**شَحْمِيَّة ١ :** ارتفاع صغير مصفر في الملحمة قرب حد القرنية، وهي عادة على الجانب الأثني ناتجة عن تكس النسيج الضام تحت الملحمة، واعتقد قديماً أنه شمعي.

**شَخْص ١ :** شخص، اضطراب. ٢- في طب الأسنان؛ وضع من لسن، أو لمجموعة من الأسنان.

**شَخْصَائِي :** بالنسبة للإحساسات والأعراض فهي ظاهرة للشخص المتأثر وليس لغيره.

**شَخْصِيَّة ١ :** الصفات المميزة للإنسان من سواء. ٢- نظام متكامل من مجموعة الخصائص الجسمانية والوجدانية والذوقية والمعرفية التي تحين هوية الفرد وتميزه عن غيره من الأفراد تمييزاً بيناً، وللشخصية جانبان؛ ذاتي وموضوعي، والجانب الذاتي هو ما يحبر عنه بالآثية؛ أي شعور الشخص بذاته، وهو ليس أولياً، بل يتكون تدريجياً ماراً بثلاث مراحل رئيسية؛ الشعور بالذات الجسمية، ثم الذات النفسية، وأخيراً بالذات الاجتماعية. بيد أن المرحلتين الأخيرتين مندمجتين إلى حد كبير بحيث يكونان الذات للمعنوية. أما الجانب الموضوعي؛ فيتكون من

**شِدْقِي قَاصِي**: يتعلق بالسطح الشدقي والقاصي للسن.

**شِدْقِي نُبِّي**: يتعلق بالجدار الشدقي والقاعدة القريبة من اللب في تجويف السن.

**شِدْقِي لُثَوِي**: يتعلق بالخد واللثة.

**شِدْقِي لِسَانِي**: يتعلق بالخد واللسان.

**شِدْقِي مَحْوَرِي**: يصف الزاوية المشكلة بالجدار الشدقي والمحوري في تجويف محضّر في السن.

**شِدْقِي وَخْشِي**: يتعلق بالسطح القاصي والشدقي لسن.

**شِدْقِيّ**: الثوي في كل أمر. ج: أشداه، وشداد.

**شُدُودٌ**: الخروج عن القاعدة والمألوف.

**شُدُودُ الْإِسْتِهَاءِ**: هرية الاستهواء، إشتهاء الطعام.

**شُدُودٌ جَنَسِيّ**: هريزة جنسية غير عادية.

**شُدُودٌ لَشَاهِيَّة**: حالة عصبية تتميز بالشذوذ في الشهامة و رغبة قوية في أنواع معينة من الطعام، أو مواد لا تصلح للأكل.

**شُرَى**: زئمة وتوسع وعائي يضاف لها رشاحة خلوية متعددة الأشكال تعوي الألويزينات وتضم إلى شكلين رئيسيين: ١. الشرى الأكمي؛ وهو أويحات وحطاطات تحصرها الانتفاخي الحطاطات الستروية واضحة الحدود وغير منتظمة من عدة مليمتترات إلى عدة سنتيمترات. لونها زهري فاتح ملمسها

متملك مطلي مرن ويتألف الانتفاخ من مجموعة انتفاصات مبشرة، أو مرتصة تظهر فجأة وتزول فجأة في أي منطقة من الجلد، وتعود إلى مكان آخر وتزول بعد أيام بدون أثر. أما الشرى المزمن؛ فهو الشرى الذي لا تزول بقمه من أسابيع إلى أشهر و يتراقق بحكة شديدة. ٢. الشرى تحت الجلد؛ أو الونسة العرقية الحصبية، أو وئمة كوينكة؛ وتبدأ تحت بتورم مفاجئ يصيب الشفتين خاصة ولللسان والبلعوم والحنجرة، وقد يصيب المنطقة التاميلية بشكل خبز أبيض اللون، أو وردي يزول بعد دقائق ولقد يستمر أياماً، ويتراقق مع هجمة شروية وبأخذ شكلاً عقيدياً مؤلماً إذا أصاب لراحتين، أو الأخمصين. ولمعرفة سبب الشرى يجب استجواب المريض بالتفصيل وهناك أسباب عديدة ١- مواد من منشأ نباتي، أو حيواني، للقرص؛ لدغ الحشرات لدغ الزلاط. ٢- مواد غذائية؛ كالبيض والشوكولاته والجوز والبنقد والمك والمشتقات البحر والمواد الكيميائية المضادة للمطبات. ٣- الأدوية كالمضادات الحيوية والأسبرين والباربيتورات والميسيلات والبروكاين وغيرها. ٤- الطفيليات؛ كالكمسة المائية والطفيليات المعوية. ٥- الأخماج الحمية والجراثمية، أو الفطرية، أو البور الانتفخة كالأسنن. والشرى في أكثر حالاته هو ارتكاس مستند - ضد، والمستند هو IgE، أو IgG وذلك حسب النموذج الأول من التفاعلات المناعية، أو الارتكاس التكمسي، أو قد يحدث الارتكاس الشروي بنفس الوسائل الوسيطة الموسعة للأوعية؛ كالمستامين والكينينات وبعض الأظصة، أو تحريش اللهايات الودية الحصبية، خاصة بعوامل فيزيائية، أو انفصالية تؤدي إلى تحرير الأسيتل كولين المعمول

**شَرَارَةٌ** : ١- ما يتطاير من النار. ٢- اللزوم

للحدث من تعريض كبريتي.

**شِرَاع** : كل ما يشرع، أي ينصب ويرفع. جمع؛  
أشرعة وشرع.

**شِرَاعٌ بِصَلِي سَفَلِي** : صفيحة رقيقة بيضاء  
تشكل جزءاً من سقف البطين الرابع.

**شِرَاعٌ بِصَلِي غُلَوِي** : صفيحة رقيقة بيضاء  
تشكل جزءاً من سقف البطين الرابع.

**شِرَاعُ الْحَنَكِ** : الجزء من الحلق الذي يحتوي  
على اللهاة واللوس الحنكي اللساني واللوس الحنكي  
البلعومي.

**شِرَاعِي** : يتعلق بالشراع، خاصة شراع الحنك .

**شُرْبَةٌ** : كمية من الدواء على شكل سائل تؤخذ في  
جرعة واحدة.

**شُسْرَتٌ** : الورم الالتهابي الناتج عن التعرض لبرد  
معتدل ويستجلى بالتشقاق الأصابع والأباض  
واحمرارها وتورفاق بحس حرقه وحكة، وقد يظهر  
عليها قشاعات وتقرحات وقد تتراقق مع تعرق مفرط،  
السبب هو سوء في الدورة الدموية ناجم عن البرد.  
والسبرد المؤثر هو برودة معتدلة مع رطوبة عالية  
تظهر الكفة في أشهر الشتاء وتزول في الصيف  
وتبقى الإجراثيم الوكائية هي الأساس بتجنب البرد  
وليس التفاتات والجورلرب.

**شُسْرَج** : فتحة الجزء الأخير من السبيل الهضمي  
في الجزء الخلفي من الحانة، وظيفته السيطرة على

عن الشرى الكولونرجي، أو شرى ناجم عن عوز  
العوامل الناعية للمواد موسمة الأوعية.

**شُشْرَى الْبَرْد** : آفة تحدث بعد دقائق، أو ثواني  
من التعرض للبرد وقد تتراقق الانفجاعات بتظاهرات  
عامة، غشي وموت أحياناً ويجب التفقيش عن وجود  
الكريون القوي.

**شُشْرَى كُولِينَرْجِي** : شرى يتم من تحرير  
الاستيل كولين، يتأثر بتخريش الألياف العصبية  
الودية، وأهم لشكله شرى الجهد ويكون الجهد  
الفيزيائي هو العامل الطاعى، وتختلف شدة الجهد  
للأزمة لإحداثه من شخص لآخر، ويضاف لذلك  
الحرارة، التعرق، والشدة النفسية.

**شُشْرَى حَطَاطِي** : مرض مزمن معلود حائل  
يصيب الأطفال، ويتظاهر بالنفاعات جلدية مكونة  
من حطاطات شروية محتضنة لحويصلات صغيرة  
كأسية لامة من وسطها، تعرف باسم للنفط الشمعية  
وتكفي لانتفاعات المرض بشكل مهمات متعاقبة في  
فترات غير منتظمة وتكون الهجمة ما بين ٢-١٠ أيام  
ثم تأخذ بالتلاشي متبوعة بهجمة جديدة، ويتوضع  
المرض في الفخذين والإبطين وأسل الجذاع  
والعضدين والمساعدين، كما ويصاب الوجه أحياناً  
وتؤدي الحطاطات إلى حكة شديدة تمنع الطفل من  
النوم. له سمات كثيراً ما تؤدي إلى التقيح والتقيز  
ويمالج بمضادات الهيستامين.

**شُشْرَلِي** : كل ما يشرب، جمع أشربة. كل عصير  
حلو اللطم. كل دواء على هيئة سائل يؤخذ بالفم  
ويحتوي على مواد حلوة ومحفرة.

صلية التبرز من خلال عضلات المصرّة و الأعصاب المسيطرة عليها.

**شَرْجٌ صَنَعِيّ** : لفتحة تمل في القولون خلال جدار البطن بواسطة صلبة جراحية بفتح القولون فوق المنطقة المريضة في القولون السفلي و المستقيم.

**شَرْجٌ مَسْنُودٌ** : شرج لا يكون مفتوحاً من المستقيم إلى الخارج نتيجة إخفاق تمزق اللشاه المزكس. ولا يكون هناك انضغاط بسيط في منطقة الشرج، وقد يكون الشرج كامل التكون ولكنه مفصول عن المستقيم بشاه رقيق.

**شَرْجٌ مُضَادٌّ لِلطَّبِيعَةِ** : شرج موضوع في مكان غير عادي من القولون.

**شَرْجِي غَضَصِيّ** : يتعلق بالشرج والمصم.

**شَرْجِي فَرْجِيّ** : يتعلق بالشرج والفرج.

**شَرْجِي مَتَائِيّ** : يتعلق بالشرج والمثانة.

**شَرْجِي مُسَكَّنِيّ** : يتعلق بالشرج والمستقيم.

**شَرْجِي مِهْبَلِيّ** : يتعلق بالشرج والمهبل.

**شَرْسُوفٌ** : طرف الضلع المشرف على البطن. جمع : شراسيف.

**شَرْسُوفِيّ** : يتعلق بالشرسوف.

**شَرْطٌ** : في القانون وصف للالتزام يجعل وجوده، أو زواله معلقاً على أمر مستقل غير محقق الوقوع. ويكون الشرط واقعاً أو فاسخاً ويكون للشرط عند تحققه أثر رجعي يستند إلى الوقت الذي نشأ فيه

الالتزام المشروط ما لم يتفق على خلاف ذلك، أو صيغة التقدير غير ذلك.

**شُرْفَقَةٌ** : ١- بروز مدبب وشرفات الأسنان.

٢- هي الفتحات البارزة على تاج السن تساعد على مضغ الطعام وتنقل الشرفات عن بعضها بانضغاطات، أو شقوق. ٣- واحد من القطع المثقبة في صمامات القلب.

**شُرُودٌ** : الشفور، الخروج عن الطاعة. ٢- هياج العقل، بحيث يتجه الاهتمام بعيداً عن الموضوع المركزي، أو الأشياء الأهم في تجربة، ليسكن في مواضيع جانبية، أو يفقد الموضوع الرئيسي بسبب الانقسام بين جميع التلواحي الأخرى. ٣- خلع يكون من انفصال لعظام مفصل بدون انحراف، أو تمزق الأربطة. ٤- انفصال قطع اللحم في كسر عظم طويل ناجم عادة عن زنياد الشر.

**شُرُويّ** : يتعلق بالشرى.

**شُرَيَّانٌ** : وعاء دموي يسيل فيه الدم من ناحية القلب إلى الأمسجة ويخرج من القلب شريانين كبيرين هما : الرنوي والأبهر، والشريان الرنوي يحمل الدم للعائد إلى القلب من الأمسجة بعد فقدانه الأكسجين وتمحيلة ثلثي أكسيد الكربون وينقله إلى الرنتين، حيث ينتهي الشريان بعد انقسامات عديدة بشبكة واسعة جداً من الأوعية الدقيقة ذات الجدران الرفيعة وهناك يتخلص الدم من ثاني أكسيد الكربون ويتشبع بالأكسجين من جديد، ثم يعود عن طريق الأوردة الرنوية إلى القلب، يخرج منه مرة ثانية إلى الأبهر وهو أكبر شريان في الجسم ويخرج عنه فروع تغذي جميع أعضاء الجسم ولحماته، بما في ذلك نسيج



**شِرْيَانٌ تَحْتَ الْحَجَّاجِ**: ينشأ في الحفرة الحنكية ويدخل الحجاج عبر الشق الحجاجي السفلي، ثم يسير مع السلم تحت الحجاجي، فالتقاة تحت الحجاجية ويلتقي مع هذا المصب على الوجه عبر القلبة تحت الحجاج، ويغذي بالإضافة إلى الحجاج الجفن السفلي والكيس الدمعي والشفة العلوية والشدق.

**شِرْيَانٌ حَنْكِيٌّ نَازِلٌ**: ينزل عبر الحفرة الحجاجية الحنكية والتقاة الحنكية الكبيرة، يتفرع منه للشريان الحنكي الكبير والشرايين الحنكية للصغيرة التي تتوزع على الحنك.

**شِرْيَانٌ السِّنْفِيُّ الْجَنَاحِي**: ينشأ من أحد الشرايين الحنكية ويسير نحو الخلف في القناة الجناحية.

**شِرْيَانٌ وَتَدِيٌّ حَنْكِيٌّ**: يمكن عدة فرعا انتهائيا للشريان الفكي، ويدخل في جوف الأنف عبر القلبة الوتدية الحنكية، ويتوزع على القرنيات والأصمغة والجيوب جنب الأنف قبل انتهائه على الحاجز. ولهذا الشريان أهمية خاصة في نزف الأنف والرعاف.

**شِرْيَانٌ وَجْهِيٌّ**: فرع من السباتي الظاهر يمكن عدة أفرع عن الانتهاءيين للشريان السباتي للظاهر، ويشكل الشريان الحنكي في هذه الحالة الفرع الثاني، وهو يغذي الشريان الوجهي المتعرض والشريان الصدغي المتوسط والشريان الوجني الحجاجي.

القلب نفسه ونسج الأبرر ذاته ويمكن جس النبض في بعض الشرايين القريبة من سطح الجسم. جدران الشرايين سمكة مقارنة بالأوردة، من أجل مقاومة الضغط العالي للدم في الجانب الشرياني من الدوران، وتتكون من نسج مرن ومضات لمسام ونسج عرواني رطب في ثلاث طبقات من الدغل للخارج؛ بطانة الشريان، والوسطية، والعدالة البريانية. وكل طبقة ممكن أن تحتوي على الثلاثة أنواع من الأمسجة. وتحت البطانة الشريانية طبقة من البطانة العروانية، ويسود للنسج المرن في الشرايين الكبرى قرب القلب، وتقل كميته كلما ابتعد الشريان من القلب، وتزيد كمية المضات للمسام ليكون شرايين عضلية؛ كالشريان الكعبري والزلدي وتعرف أصغر بنوات للشرايين بالشريانات قبل أن تنتهي في الشعيرات وتسمى الشرايين بأسماء الأعضاء التي تغذيها.

**شِرْيَاتِي**: يتطوّر بالشريان.

**شِرْيَاتِي وَرِيدِي**: يشير إلى الشريان والوريد.

**شِرْيَانٌ مِخْيِيٌّ سَفْلِيٌّ**: ينزل بين الرباط الوتدي لضربي وفرع الضرب، يتوضع الحصب للموافق أمامه وكلاهما يدخل القناة الضربية عبر القلبة الضربية. يغذي هذا الشريان مخاطية الشدق والذقن والأسنان السفلية.

**شِرْيَانٌ مِخْيِيٌّ عُلْوِيٌّ**: ينزل في الفقرة تحت الضربية على الوجه الخلفي للعظم الفكي وهو يغذي الأرحاء والضواحك.

**شِرْيَانٌ أُنْثِي خَلْفِي :** فرع جانبي من الشريان السباتي الظاهر يفذي صيوان الأذن وجلد فروة الرأس في المنطقة الجدارية

**شِرْيَانٌ قَدَامِي :** فرع جانبي من السباتي للظاهر يولكب أيضاً البطين الخلفى لذات البطينين ثم يصلب النتوء المعرض للأطلس. يمر تحت العضلة الطولانية الرأسية والحووية الرأسية قبل أن يجتاز العضلة شبه المنحرفة ليتوزع على فروة في المنطقة القذالية وتتفرغ الشرايين المغذية لفروة الرأس بخزارة.

**شِيرْيَانٌ فَكْسِي :** هو الأكبر بين الفرعين الالتهائين للشريان السباتي الظاهر، ينشأ وراء عنق الفك السفلي، ويكون مطوّقاً في بدايته بالقعدة للكتفية خلف عنق الفك السفلي ويتفرع هذا للشريان على المضمون الفكسي و الفكسي السفلي وعلى عضلات المضغ وعلى الفك و الأنف. و يمكن تقسيم مصلوه إلى ثلاثة أقسام فكي سفلي، جنائي، جنائي هنكي. ١- في القسم الفكي السفلي يتجه الشريان نحو الأمام بين عنق الفك السفلي و الرباط الوترى الفكي السفلي، ثم يولكب الحافة السفلية للعضلة الجناحية الوحشية، حيث يقع مولزياً للعصب الأذني الصدغي، وإلى الأسفل منه قليلاً، ويجتاز العصب المنخي السفلي سائراً على طول الحافة السفلية للجناحية الوحشية. ٢- في الجنائي، يتجه الشريان نحو الأمام والأعلى تحت العضلة الصدغية وهو يوضع سطحياً، أو عسيقاً بالنسبة للرأس السفلي للعضلة الجناحية الوحشية حين يكون سطحياً فإنه يتوضع بين المضلعتين الصدغية والجناحية الوحشية، وحين

يكون عسيقاً فإنه يجب البحث عنه بين العضلة الجناحية الوحشية، وفروع للمصب الفكي السفلي، تفذي فروع هذا لقسم عضلات المضغ و للعضلة المتوقفة ٣- في القسم الجنائي هنكي، يمر للشريان بين رأسي العضلة الجناحية الوحشية العلوي والسفلي ثم يمر الحفرة الجناحية الحنكية، يفذي هذا القسم الحجاج، الوجه، الأسنان العلوية، الفك، جوف الأنف، الجيوب، جنب الأنف والبلعوم الأنفي. أهم فروعها للشريان الوترى هنكي، الأصبلي التي تفرق فروع هذا القسم تزد من المصب الفكي، إما مباشرة، وإما عبر القعدة الجناحية الحنكية.

**شِرْيَانٌ مَنَابِي أَوْصَط :** مصدر بين الرباط الفكي السفلي الوترى والعضلة الجناحية الوحشية، ثم يستند على العضلة متوجة شراع الفك. يمر هذا الشريان بين جذري العصب الأذني الصدغي ويتوضع خلف العصب الفكي السفلي، يدخل بعد ذلك خلف القحف عبر القعدة الشوكية.

**شِرْيَانٌ مَنَابِي مُشْتَرَك :** ينشأ في الجهة اليسرى من الجذع الشرياني العضدي الرئيسي وفي الجهة اليسرى من قوس الأبهر مباشرة، ويتفرع في مستوى الجيب السباتي الذي يقع فوق القرن الكبير للنظم اللامي إلى: سباتي ظاهر، وسباتي باطن.

**شِرْيَانٌ تَحْتَ الْقَرْفُوة :** مصدر في اليمين من الجذع الشرياني العضدي الرئيسي وفي اليسار من قوس الأبهر مباشرة، يتضمن ثلاثة أقسام وذلك بالنسبة للعضلات الأخمسية؛ قسم ولفع قبل الأخمصيتين منطقاً على قبة الجنبية، فيساهم في تحليق هذه القبة بفضل شريط ليفي يصل القبة إليه. وهو

يسمى صودياً نحو الغدة تحت اللسانية. بعدها يتدخل بين الذكبية السفلية والعلوية السفلية، فيأخذ هنا اسم الشريان الصيق للسان.

**شِرْيَانٌ دَرَقِيٌّ سَفَلِيٌّ** : يتفرع من الجذع الرقبى، الذي يتفرع بدوره من الشريان تحت للرقوة. يتوضع أولاً خلف السباتي المشترك ويذهب إلى الوجه الخلفي للفص الجانبي للرق، ينقسم إلى فرعين رئيسيين مرسلين إلى الوجهين الخلفي والإمامي لكل فص جانبي. تغادر من هذين الفرعين تشعبات مرسلة إلى الرغامي والمريء وشعبة خاصة إلى الحجرة (هي الشريان الحنجري السفلي)، تغذى الفخذ جارات الرق من فرعي هذا الشريان. يسير بين هذين الفرعين المصعب الحنجري السفلي ويسير الوريد الدرقي السفلي تابعاً للشريان.

**شِرْيَانٌ رِقْوِيٌّ أَعْلَى** : يمر تحت قوس الأبرم ويصالب الوجه الأمامي للقصبة الرئيسية اليسرى، فيشكل قوساً فوق القصبة ينقسم إلى ثلاثة فروع ١- فرع علوي ينقسم بدوره إلى شعب القصبتين الشدفتين القمية الخلفية والأمامية للفص العلوي للرنه اليسرى. ٢- فرع متوسط يمر خلف القصبة السنية التي تغطي القصبتين الشدفتين العلوية والسفلية، ثم ينقسم ويوزع شعباً تواكب الحافة العلوية لهاتين القصبتين الشدفتين. ٣- فرع سفلي يشكل تمادياً لقوس الشريان الرقوي الأيسر ويمر خلف القصبة القمية السفلية، تنقسم فروعه وتتوضع وحشي القصبتين الشدفتين للفص السفلي ما عدا الفرع الذي يرافق القصبة الشدقية القمية فهو يواكب حافتها العلوية.

يعطي الشرايين التالية: الشريان الفقري، والشريان الدرقي الرقبى، الجذع الضلعي الرقبى، والشريان الصدري الباطن. يمر بين الوريد تحت للرقوي والقسم قبل الأماميين للشريان تحت للرقوي، المصعب المبهم والعروة للودية الواقعة أمام الشريان تحت للرقوي والمصعب الحجابي. ترتب هذه العناصر من الإمامي إلى الوحشي كما يلي: المصعب المبهم للعروة الودية ثم المصعب الحجابي. والقسم بين الأماميين ويسير بين الأماميين الأمامية والوسطى، وهو لا يطلي أي فرع ثم القسم بعد الأماميين ويستقر على الضلع الأول. قبل مروره من تحت العضلة تحست للرقوية، يعطي الشريان الكتفي النازل، الذي يمر بين جذوع للضغرة الرقبية.

**شِرْيَانٌ دَرَقِيٌّ عُلْوِيٌّ** : أول فرع للسباتي الظاهر، يكون في بداية تفرعه محاطاً بالعروة الودية، التي تأتي من القدة الرقبية العلوية وتتوزع على مختلف فروع السباتي الظاهر، ويتفرع للشريان الحنجري العلوي، الذي يرافق مع المصعب الحنجري العلوي، ويدخل تحت العضلة الدرقية الكلامية ثم يمر الغشاء الدرقي الكلامي.

**شِرْيَانٌ لِمَسَلَتِيٌّ** : ينشأ من الشريان السباتي الظاهر، ويسلك حول النهاية الحلقية للقرن الكبير للعظم اللامي، ثم يتدخل بين العضلة اللامية للسانية ومصرة البلعوم الوسطى، وبعدها يصالب العضلة العلوانية السفلية، فيفصلها عن الحزمة الجسمية للسانية (التي تنشأ من جسم العظم اللامي) للعضلة اللامية للسانية. يطلي حين يصل إلى الحافة الأمامية لهذه العضلة؛ الشريان تحت للساني الذي

الأيمن، ثم ينصطف نحو اليسار في القسم الخلفي للثم الإكليلي، حيث يحيط في هذا القسم للثم أكبر فروعها الفرع بين البطياني الخلفي الذي يسير في القسم بين البطياني مزوداً جزءاً مختلفاً من البطياني والأنين الأيسرين وهو ينتهي بانقفاً مع الفرع المنصطف للشريان الإكليلي الأيسر. على الوجه القضي الضلعي، يغذي الشريان الإكليلي الأيمن الأنين الأيمن و كماً كبيراً من البطياني اليمين. أما القسم الخلفي للثم الإكليلي فإن هذا الشريان يغذي بقية الأنين الأيمن و القسم السفلي للبطياني الأيمن وجزءاً مختلفاً من الأنين و البطياني الأيسرين. يغذي الفرع بين البطياني الخلفي كماً من حاجز بين البطياني بما في ذلك العقدة و الجزية الأنيوية البطيانية، وتوجد في الحاجزين البطيانيين بعض فروع صغيرة تنقفاً مع فروع شبيهة من الفرع البطياني الأمامي للشريان الإكليلي الأيسر.

**شِرْيَانٌ قَاعِدِيّ** : وهو المتشكل من اجتماع الشريانيين القرويين. و ينقسم بمستوى الحلقة العلوية للجسر إلى شريان مخي خلفي أيمن، و شريان مخي خلفي أيسر، و تزود كل من المخيخ و الجسر و الأذن الداخلية.

**شِرْيَانٌ سَبَاتِيّ بَاطِنٌ** : يحيط فرعاً و صلياً أمامياً يلتقي مع الشريان الوصالي الخلفي من القاعدي مشكلين ممّا حلقة "ويلس" و يحيط؛  
١- الشريين المخططة. ٢- الشريان المشيمي.  
٣- الفرع الوصالي الأمامي لحقّة ويلس. ثم ينقسم الشريان السباتي إلى فرعين في الشريان المخي الأوسط و الشريان المخي الأمامي، للذان يغذيان قشر المخ مع الشريان المخي الخلفي.

**شِرْيَانٌ رَوِيّ أَيْمَنٌ** : يمر عرضياً خلف القسم الصاعد لقوس الأبهر و خلف الوريد الأوجف الطوي تحت مصب الوريد القرد، و يصلب خلال هذا المسار الوجه الأمامي للقصبّة الرئيسية اليمنى. حين يصل إلى الرنة اليمنى ينقسم إلى ثلاثة فروع رئيسية؛ ١- فرع طوي، و يسير على الوجه العلوي للقصبّة القصية العلوية، و يتفرع و يتوضع فروعاً لولا فوق القصبّات الشذوية لهذا القص ثم ينسويها. ٢- الآخر متوسط، و يصلب لولا بداية الوجه الأمامي للقصبّة القصية الوسطى، ثم وجهها الوحشي و يتفرع و يتوضع فروعاً فوق القصبّين الشذويين للقص الأوسط ٣- الأخير سفلي، و يمر خلف القصبّة للقص السفلي ثم على وجهها الوحشي و يتفرع و يتوضع فروعاً وحشي للقصبّات الشذوية بالنسبة للقصبّة القصية لهذا القص إذ يتوضع فرع الشريان فوق هذه القصبّة القصية.

**شِرْيَانٌ إِكْلِيلِيّ أَيْمَنٌ** : جذع هذا الشريان قصير فهو يبلغ حوالي ١,٥ سم نشأ من الجيب الأبهرى الأيسر فزروته يجب رفع الصيوان الأيسر قليلاً، و ينقسم هذا الجذع سريعاً إلى فرعين : الفرع بين البطيانيين الأمامي، و الفرع المنصطف و ترافق هذين الفرعين مختلف أقسام الوريد القلبي الكبير، الذي يمكن الحفاظ عليه خلال تشريح الشريين.

**شِرْيَانٌ إِكْلِيلِيّ أَيْمَنٌ** : ينشأ من الجيب الأبهرى الأيمن، و يمر بين صيوان الأنيبة اليمنى و القسم العلوي لقمع البطياني الأيمن، فيصل القسم الإكليلي حيث يتوضع، و يسير متجهاً نحو الحلقة السفلية للقلب فيحيط هذا الشريان الهامشي البطياني

**شِرْيَانٌ مُخَيٍّ أَوْسَطٌ :** اعرق فروع السبقي الباطن، نتابعه ضمن النظم الجانبي لنصف الكرة المخية ونلاحظ إصطاءً فروعاً لنصف الجزيرة، ثم يتابع ضمن الشق الجانبي حتى يصل الوجه الوحشي لنصف الكرة المخية، ويعطي تغذية لتلافيف هذا الوجه ونلاحظ أنه لا يصل إلى التلافيف الجبهي العلوي وإلى التلافيف الصدغي السفلي، ويعطي هذا الشريان فروعاً للمادة المقوية الأمامية

**شِرْيَانٌ مُخَيٍّ أَمَامِي :** يغادر الشريان المخي الأمامي للشريان السباتي الباطن على المادة المقوية الأمامية فتتابعه ضمن السطح الجانبي للنصف الجبهي، وكل السطح ملاصق لنصف الكرة المخية فوق الجسم القفوي حتى مستوى النظم الجداري القذالي بالخلف، ويغذي التلافيف الجبهي العلوي.

**شِرْيَانٌ مُخَيٍّ عُلَوِي :** ينشأ من للقاعدي بالقرب من لثته وله وير جانباً حول السويقة المخية تحت العصب الرابع، ويتوزع على الوجه العلوي للمخيخ.

**شِرْيَانٌ مُخَيٍّ خَلْفِي سَفَلِي :** أكثر شرايين الجسم ترجأً، وهو أكبر فروع الشريان الفقري. ينشأ منه بمستوى النهاية السفلية للزيتونة ويتجه للخلف نحو البصلة تحت جذور العصب تحت اللسان، ثم يمر بين جذور الأعصاب البلعومي للسفلي والبرنزي المعدي، وهو يغذي الضفيرة المشيمية للبطين الرابع ويتوزع في الأخنود المخيفي مخيضاً لثناه مسيره القسم الجانوي من البصلة.

**شِرْيَانٌ مُخَيٍّ أَمَامِي سَفَلِي :** ينشأ من الشريان القاعدي حيث نجاه على الجزء السفلي من الجسر، حيث يمر بعد ذلك للخلف على الوجه السفلي لنصف الكرة المخية، مغنياً هذا السطح والقص السفلي وهو يعطي منشأً للشريان القوي.

**شِرْيَانٌ شَوَكِي أَمَامِي :** يتوضع ضمن الشق الناصف الأمامي. يتشكل عند التقية الكبرى باتحاد شريائين من كل شريان فقري داخل قفوي، وينقسم على المخروط النخاعي إلى فرعين، يمتد إلى الأعلى على الوجه الخلفي للنخاع لتدعيم الشريان الشوكي الخلفي، يغذي هذا الشريان كل القسم من الحبل الشوكي المتوضع أمام العمود الرمادي الخلفي، وهو يتلقى عدة روئف من ٣-١٠ من الأوعية الموجودة على الجذور البطنية.

**شِرْيَانٌ شَوَكِي خَلْفِي :** وهي مجموعة من الشرايين تتضمن واحد أو اثنين من كل جانب وهي فروع من الشريان المخيفي الخلفي السفلي، أو الشريان الفقري عند التقية الكبرى، تغذي هذه الشرايين الأعمدة الرمادية والبياض للحبل الشوكي.

**شِرْيَانٌ كَبِدِي :** فرع من الشريان البطني، يسير إلى اليمين خلف الكيس الصغير للصفاق، يدخله ويسير إلى الأعلى إلى الكبد في حده الحر وينتهي بالانقسام إلى فرع ليم وفرع أيسر، ويزود الأول الفروع المرارية إلى كيس المرارة، ثم يزود الفرعان فروع مقطعة لمقاطع الكبد. وتسلط بالإضافة إلى ذلك الشريان المعدي السفلي، والشريان المعدي الأيسر، والشريان المعدي الأيمن.

يسير للأعلى على طول الجانب الأيسر من القولون  
الصاعد ثم ينقسم إلى فروع لتغذية الأور.

**شِرْتَانُ زَالِدِي** : يتفرع من الشريان الأوروي  
ليغذي الزائدة الدودية، ويسير خلف المساريق  
المعوية، ويمتد ضمن طياتها المشكلة لمساريق الزائدة  
حتى ذروة الزائدة.

**شِرْتَانُ أُعْوَرِي** : وهما فرعان خلفي ولامي  
تتوزع على وجهي الأور وتغذي الوجوه الخلفية  
والوحشية والإنسية للأور والخلفي يغطي الفرع  
الزائدي.

**شِرْتَانُ قُولُونِي أَيْمَن** : ينشأ من الجانب  
الأيمن للمساريق الطوي، غالباً بجذع مشترك مع  
القولوني اللفائفي يسير لليمين، حيث ينقسم في  
الجانب الأيسر من القولون الصاعد إلى فرعين؛  
١- فرع نازل للأسفل يتقار مع الفرع القولوني  
اللفائفي القولوني. ٢- فرع صاعد يسير حتى الزاوية  
الكبدية للقولون، حيث يتقار مع فرع من الشريان  
القولوني الأوسط.

**شِرْتَانُ قُولُونِي أَوْمَط** : ينشأ من الجانب  
الأيمن من جذع المساريق الطوي ينقسم إلى  
فرعين؛ أيسر وأيسر. يتقار الأيمن مع الفرع  
الصاعد من القولون من الأيمن، وتغذي الفرع  
الأيسر القولون المعرض حتى الزاوية القولونية  
اليسرى، حيث يتقار مع فرع القولوني الأيسر،  
فرع المساريق السفلي.

**شِرْتَانُ مَسَارِيْقِي سَفْلِي** : ينشأ من الوجه  
الأمامي من الأبر على بعد ٥-٤ سم من تفرعه

**شِرْتَانُ مَعْدِي عَفْجِي** : يتوضع هذا الشريان  
خلف القطعة الأولى للفتح إلى الأيسر من وريد  
الجانب، وبين القطعة الأولى للفتح والمعدة، وينشأ  
منه للشريان المعدي الثربي الأيمن، ثم يتجه إلى  
اليسار ويدخل بين وريقتي القرب الكبير على  
الاحتشاء الكبير للمعدة، يغطي فروعاً إلى الجدران  
الأمامية والخلفية للمعدة، وإلى القرب الكبير، كذلك  
يغطي فروعاً للمعدة والفتح.

**شِرْتَانُ مَعْدِي أَيْمَن** : يتفرع من الكبدي  
بلحظة دخوله إلى الفرجة الثربية، يمر الشريان  
الأيسر بين طبقتي القرب الصغير، ثم ينقسم لفرعين  
يتقاربان مع فروع المعدي الأيسر، وهو يغطي  
فروعاً للوجوه الأمامية والخلفية.

**شِرْتَانُ مَعْدِي أَيْسَر** : يتفرع من الشريان  
الكبدي عند الاحتشاء الصغير للمعدة ويتابع سيره  
للأعلى حتى مصرة المريء، حيث تتقار فروع  
مع فروع الشريان المعدي الأيمن، ويغطي الفرع  
المريسي ثم يتجه إلى خلف الصفاق على باقي فروع  
الجذع البطنية حتى الأبر.

**شِرْتَانُ صَالِمِي** : تنشأ من الجانب الأيسر وتر  
للأمام بين طبقتي المساريق عددها نحو ١٥ شريان  
ينقسم كل شريان بدوره إلى قسمين؛ وكل قسم يتصل  
مع القسم المجاور له لتشكل التواس شريانية.

**شِرْتَانُ لَفَائِفِي قُولُونِي** : ينشأ من الجانب  
الأيمن من جذع المساريق الطوي، يسير إلى الوصل  
اللفائفي القولوني، حيث يغطي فرعاً لفائفاً، يتقار مع  
فرع انتهائي من المساريق الطوي، وفرع قولوني

ثم يصاب الوجه العلوي و الأمامية للجزء الثاني من الفج، ثم يدخل المساريق. يزود الجزء العلوي من الجهاز الهضمي من الثلث الثاني للفج إلى حتى بعد منتصف القولون المعترض.

**شَرَيَانٌ كُلَوِيٌّ** : ينشأ من الأهر إلى الأسفل من منشأ المساريق العلوي، يقابل القطنية الثانية، الشريان الكلوي الأيسر أقصر من الأيمن، يصاب المساق الحجابية والمضلة القطنية، يكون خلف الوريد الكلوي و أحياناً فوقه. و يكون خلف ذيل المعككة والأوعية الطحالية، أما الأيمن فيصاب المساق الحجابية اليمنى والمضلة القطنية، متوضعا خلف الوريد الأجوف السفلي والوريد الكلوي الأيمن. يغطي كل شريان كلوي شرياناً كظرياً، وكذلك شرياناً جالياً.

**شَرَيَانٌ طَحَالِيٌّ** : يتفرع من الشريان المعدي الأيسر، ويسير على الوجه الخلفي لجسم المعككة، ثم يصاب المعككة بنقطة التقاء الجسم مع الذيل، ويتجه نحو سرة الطحال متراً ضمن القرب المعككي الطحالي، يلاحظ أنه يغطي خلال مسيره فروعاً للحافة العلوية والوجه الخلفي للمعككة.

**شَرَيَانٌ عَجَازِيٌّ نَاصِفٌ** : شريان صغير يعد التتابع المباشر للأهر البطنني يسير على الخط الناصف فوق الطنف إلى جدار الحوض.

**شَرَيَانٌ حَرْقِيٌّ أَسْكِيٌّ** : هي عدة شرايين تبدأ إلى الأيسر من الخط الناصف على جسر القترية القطنية الرابعة، ويمر كل منها إلى الأمام من الرباط الحرقسي العجزي، حيث يتم انقسامه إلى شريان حرقفي ظاهر، وشريان حرقفي باطن.

النهائى. يسير للأسفل والأيسر خلف القطعة التالية من الفج ثم يدخل المساريق.

**شَرَيَانٌ قَوْلُونِيٌّ أَيْسَرٌ عُلَوِيٌّ** : من فروع الشريان المساريقي السفلي، وهو يسير للأعلى بعد منشئه حيث يتفرع إلى فرعين، فرع علوي حتى النزولية للحجابية للقولون، وفرع نازل يسير بشكل معترض حتى القولون النازل، ويغطي من هذين الفرعين بدوره فرعاً صاعداً، وفرعاً آخر نازلاً تتأخر مع الشرايين المجاورة.

**شَرَيَانٌ سِيَكِيٌّ** : ثلاثة أو أربعة فروع للأمام بين طبقت مساريق السين، وتغذي جدرله.

**شَرَيَانٌ حَجَابِيٌّ** : و يترك الأهرى إلى الأسفل من الفرجة الأهرية الحجابية، ثم يمتد للأعلى خلال المساق الحجابية حيث يغذي الحجاب ويغطي فرعاً إلى عدة للكظرا، وهو للكظري العلوي.

**شَرَيَانٌ قَطْنِيٌّ** : وهي أربعة شرايين تترك الأهر مقل أجسام القترية القطنية الأربع الأولى، تمر على الظهر تحت الجذع والأقواس الليفية للمضلة الكبيرة، ثم تمر هذه الفروع إلى جدار البطن الخلفي.

**شَرَيَانٌ كَظَرِيٌّ** : يظهر من الأهر بين الكلوي و الحجابي يسير للوحشي مصالاً للساحة الحجابية، ثم يدخل الفخذ من الأيسر.

**شَرَيَانٌ مَسَارِيْقِيٌّ عُلَوِيٌّ** : ينشأ من الوجه البطنني للأهر إلى الأسفل — اسم من منشأ الجذع البطنني، ثم ينزل خلف المعككة إلى الأمام من الأهر، ويكون منفصلاً عنه بالوريد الكلوي الأيسر،

**شِرْيَانٌ تَحْتَ الصِّلَافِي :** ينشأ هذا الشريان من الأهر الصدري، ينزل من الحجاب تحت الرباط المقوس الوحشي، نراه فوق العضلة المربعة القطنية خلف الكتلة ثم تمده يمر إلى السطح الوعائي المصبي لحدار البطن الأمامي.

**شِرْيَانٌ حُرْقُفِي قَطَنِي :** وهو فرع الحرقفي الباطن، ويصلد من الحوض إلى الأمام من الجذع القطني المعزي، ثم خلف المصب الموردي والعضلة القطنية والمربعة القطنية، ويغذي الفرع القطني والعضلة القطنية والمربعة القطنية، ويمضي فرعاً شوكياً للفقرات القطنية الخامسة والمعزية الأولى.

**شِرْيَانٌ رَحْمِي :** فرع الحرقفي الباطن نجده ضمن قاعدة الرباط العريض فوق الحجاب، يصل إلى الرحم والجزء فوق المهبل من الحلق، تسيير الأوردة تحت الشرايين مشكلة ضفيرة وريدية رحمية على أرض الحوض.

**شِرْيَانٌ مَيْبِضِي :** يغذي المبيض ويمضي تغذية للتخوير حيث يتقافز مع الشريان الرحمي، ويمر في النهاية الوحشية للرباط العريض، حيث يخرج من الحوض باتجاه البطن حيث منشأ من الأهر البطني تحت منشأ الشريان الكلوي.

**شِرْيَانٌ حُرْقُفِي بَاطِن :** يستقرع من الحرقفي الأمامي، ويكون هذا الفرع على حافة الحوض العلوية، مقابل المفصل الحرقفي المعزي. وينزل إلى الأسفل حيث ينقسم إلى انقسام خلفي صغير وانقسام أمامي كبير.

**شِرْيَانٌ إِيْوِي غُلْوي :** فرع من الشريان الحرقفي الباطن في الانقسام الخلفي، يمر للخلف بتقبة الفلقة الحوضية ماراً فوق المعزي الأول من الضفيرة المعزية، ويترك الحوض من خلال التقبة الوركية الكبيرة، فوق الحافة الطوية للعضلة الكثيرة.

**شِرْيَانٌ عَجْزِي جَانِبِي :** فرع من الشريان الحرقفي الباطن في الانقسام الخلفي، يسير لأسفل للحد الوحشي من التقبة المعزية الأمامية إلى الأمام من جذور الضفيرة المعزية، يتوزع في الجذور المصيبة، وله فرع شوكي يغذي السحايا بعد دخوله التقبة المعزية الأمامية.

**شِرْيَانٌ إِيْوِي سَنَفَلِي :** فرع من الانقسام الأمامي للشريان الحرقفي الباطن، يمر للخلف بعد تقبة الفلقة الحوضية الجدارية، ثم يمر تحت الحدار المصبي المعزي الأول من الضفيرة المعزية، ثم يترك الحوض من التقبة الوركية الكبيرة تحت العضلة الكثيرة.

**شِرْيَانٌ فَرْجِي بَاطِن :** فرع من الانقسام الأمامي للشريان الحرقفي الباطن، يتقب الفلقة الجدارية الحوضية، ويخرج من الحوض عبر التقبة الوركية الكبرى تحت العضلة الكثيرة، ثم يتوزع بالمجان والمثلث الشرجي والأعضاء التناسلية الظاهرة.

**شِرْيَانٌ مَسَدَادِي :** فرع من الانقسام الأمامي للشريان الحرقفي الباطن، يمر على طول حدار



للثقة الوركية الكبيرة تحت الكثيرة، وينقسم مباشرة إلى فروع تتوزع في كل الناحية الأولى.

**شِرْيَانٌ فَخْذِيٌّ** : استمرار للشریان الحرقي الظاهر، يدخل الفخذ ماراً خلف الرباط الإربي، ويقع هنا بين الشوكة الحرقية الأمامية الطويلة وارتفاق العانة، ويخزل بشكل عمودي تقريباً نحو الحديدة المقربة للفخذ، وينتهي عند فتحة العضلة المقربة الكبيرة، ويمر ضمنها نحو القسمة المأبضية، ويسمى عندئذ بالشریان المأبضي.

**شِرْيَانٌ فَخْذِيٌّ عَمِيقٌ** : فرع كبير وهام، ينشأ من الجانب الوحشي للشریان الفخذي على بعد حوالي 4 سم أسفل الرباط الأولي، ويستمر إلى الإنسي خلف الأوعية الفخذية، ثم يدخل المسكن الفلقي الإنسي للفخذ ماراً خلف المقربة الطويلة. ينتهي للشریان الفخذي العميق ليصبح الشريان الناقب الرابع، يتفرع منه الشريان للمنمطف الفخذي الإنسي، والشریان للمنمطف الفخذي الوحشي، والشريين الناقبة الأربعة.

**شِرْيَانٌ رُكْبِيٌّ نَزْلِيٌّ** : فرع صغير ينشأ من الشريان الفخذي بالقرب من نهايته وهو يشارك في تغذية مفصل الركبة.

**شِرْيَانٌ شُرْمُوفِيٌّ مَنَظَحِيٌّ** : فرع صغير يمر من خلال فتحة الصفاق، ثم يعبر للرباط الإربي و يسير إلى ناحية السرة.

**شِرْيَانٌ مَأْبُضِيٌّ** : هو استمرار للشریان الفخذي و يدخل إلى الفجوة المأبضية عبر الفتحة في المقربة الكبيرة، وينتهي عند مستوى الحافة السفلية للعضلة

الحوض الجانبي تحت العصب السدادي، حيث يسير مع الوريد خلال الثقة السدادية.

**شِرْيَانٌ مَتَاتِيٌّ عُلْوِيٌّ** : فرع من الانقسام الأمامي للشریان الحرقي الباطن، ويمثل القسم النافذ من الشريان المري ضمن النهاية الإنسية القريبة، يتوزع هذا الشريان في قاع المثانة ونهاية الأسهر عند الرجل.

**شِرْيَانٌ مَتَاتِيٌّ سَفَلِيٌّ** : فرع الانقسام الأمامي للشریان الحرقي الباطن، ويغذي قاعدة المثانة، المثلت، والقسم السفلي منها يعطي عادة قسماً فرعياً إلى الجزء المنتهين من الحالب ويعطي شريان الأسهر.

**شِرْيَانٌ مُنْتَقِيعِيٌّ أَوْسَطٌ** : فرع من الانقسام الأمامي للشریان الحرقي الباطن يغوب غالباً، خاصة عند المرأة ويذهب قليل من نمه إلى المنتنوم ومعظم نمه يذهب إلى الموشة يتفرع من القسم الأمامي كفروع وحيد لكنه ينقسم فوراً إلى عدة فروع أهمها للموشة، وتجعد عند المرأة بدلا من الشريان الموشة الشريان الرحمي والمهبلي.

**شِرْيَانٌ مَهْبِئِيٌّ** : يتفرع من الشريان المستقيمي الأوسط من الانقسام الأمامي للشریان الحرقي الباطن، ويغذي الجدار غزير التوعية من القسم الطوي للمهبلي. وهو غالباً فرع منفصل عن الشريان الحرقي الباطن.

**شِرْيَانٌ إِنْوِيٌّ سَفَلِيٌّ** : هو فرع الشريان الحرقي الباطن، يدخل الأوعية عبر القسم السفلي

المأخوذة، بانقسامه إلى الشريطين الظنوبيين الأمامي والخلفي.

**شِرْتَانٌ ظَنْبُوبِيٌّ أَمَامِيٌّ** : أصغر الفروع الانتهازية للشريان المأخوذة، ينشأ عند مستوى الحلقة السفلية للمضلة المأخوذة، ويسير إلى الأمام نحو المسكن الأمامي للساق عبر الفتحة في الجزء العلوي من الفضاء بين العظميتين، وينزل إلى الوجه الأمامي للفضاء بين العظميتين مرافقاً للعصب الشظوي العميق، وهو يقع في الجزء العلوي عميقاً تحت عضلات المسكن، و يقع في الجزء السفلي سطحياً أمام النهاية السفلية للظنوب، و بعد أن تمر خلف قيد الباسطات العلوي، يقع وتر باسطة الإبهام الطويلة على جانبه الإنسي، والعصب الشظوي العميق وأوتار باسطة الأصابع الطويلة على جانبه الوحشي، ويمكن جس نبضاته بسهولة في هذا المكان. يصبح للشريان أمام مفصل الكاحل شريان ظهر القدم، ويغطي عدة فروع إلى العضلات المجاورة وفروع تغايرية، تتفاخر مع فروع الشرايين الأخرى حول مفصلي الركبة و الكاحل.

**شِرْتَانٌ ظَنْبُوبِيٌّ خَلْفِيٌّ** : أحد الفروع الانتهازية للشريان المأخوذة، يبدأ عند مستوى الحلقة السفلية للمضلة المأخوذة، ويسير إلى الأسفل تحت العضلتين الساقية والظلية واللفافية المستترضة العميقة، ويقع على السطح الخلفي للمضلة الظنوبية الخلفية في الأعلى، وعلى السطح الخلفي للظنوب في الأسفل، يقع العصب الظنوبي في البداية على الإنسي ثم يصالبه سائراً خلفه وأخيراً يقع على جانبه الوحشي في الجزء السفلي من الساق، يقع الشريان على بعد حوالي ٢,٥ سم أمام الحلقة الإنسية لوتر

القلب، و لا يغطيه في هذا المكان سوى الجلد واللفافة. يسير الشريان خلف الكعب الإنسي تحت قيد القابضات وينتهي عندما ينقسم إلى شريطين أخصصين إنسي وحشي ويغطي فروعاً مهماً هو الشريان الشظوي وفروع أخرى عضلية وتغايرية.

**شِرْتَانٌ شَظْوِيٌّ** : فرع شريطين كبير ينشأ قرب منشأ الشريان الظنوبي الخلفي، وينزل خلف الشظوية إما داخل العضلة قابضة الإبهام الطويلة، أو خلفها. يغطي الشريان الشظوي فروعاً عضلية كثيرة وشريفاً متغذاً إلى الشظوية، وينتهي عندما يشاركه في التغايرات حول مفصل الكاحل.

**شِرْتَانٌ أَخْفَصِيٌّ إِنْصِيٌّ** : أصغر الفروع الانتهازية للشريان الظنوبي الخلفي، وينشأ تحت قيد القابضات، ويسير إلى الأمام تحت العضلة مبهدة الإبهام الإنسي العصب الأخصص الإنسي، وينتهي بتروية الجانب الإنسي للإبهام ويغطي أثناء مسيره فروعاً كثيرة عضلية وجلدية.

**شِرْتَانٌ أَخْفَصِيٌّ وَحْشِيٌّ** : أكبر الفروع الانتهازية للشريان الظنوبي الخلفي، ينشأ تحت قيد القابضات، ويسير إلى الأمام تحت مبهدة الإبهام قابضة الأصابع الصغيرة القصيرة مرافقاً للعصب الأخصص الوحشي الذي يقع على جانبه الإنسي. وعندما يصل قاعدة المشط الغامس، يلتفت إلى الإنسي ليشكل القوس الأخصصية، وعند النهاية القريبة للقصعة بين الأمشاط الأولى يتصل بشريان ظهر القدم، يغطي الشريان خلال مسيره فروعاً كثيرة عضلية وجلدية ومفصليّة، وتغطي القوس الأخصصية شريطين أخصصية إصبعية إلى الجوانب

المجاورة للأصابع الأربع الوحشية، والجانب الوحشي للخنصر.

**شِرْيَانٌ ظَهَرِ الْقَدَمِ** : استمرار الشريان الظهري الأمامي، ويبدأ أمام مفصل الكاحل، ويتصل عند دخوله أخمص القدم بين رأس العضلة والمظمة الأولى مباشرة بالشريان الأمامي الوحشي، ويتم للقوس الأمامية ويكون سطحياً في موضعه ويصاحبه قيد الباسطات المنطية والوتر الأول للباسطة الأصابع الصغيرة، ويمكن جس نبضاته بسهولة.

**شِرْيَانٌ عَضْدِي** : استمرار للشريان الإبطي منفصلاً بالحادقة الإنسية للعضلة ذات الرأسين، وفي الحفرة المرفقية يقع الشريان تحت صفق ذات الرأسين، وينقسم إلى فرعيه النهائيين عند المستوى الكفك تماماً أسفل رأس الكبيرة.

**شِرْيَانٌ إِبْطِي** : هو استمرار للشريان تحت الترقوة، ويبدأ عند الحادقة الوحشية للضلع الأولي، ويتواصل عند الحادقة المنطية المدورة للكبيرة لشريان العضدي، يتجاور الشريان الإبطي على طول مساره وعلى حزم الصغيرة المضنية وفروعها، ويتضمن معها بغمد نسجي ضم يسمى؛ الغمد الإبطي. وهذا الغمد يتواصل في الأعلى إلى دخل جذر العنق، ويستمد من الصفحة أمام السقار الفلقة الرقوية العميقة. تمتاز العضلة الصدرية الصغيرة الوجه الأمامي للشريان الإبطي وتنقسم الشريان إلى ثلاثة أقسام؛ القسم الأول ويتفرع عن الشريان الصدري الأعلى، والقسم الثاني، ويتفرع عنه الشريان الصدري الأخرى والصدري الجانبي، والقسم الثالث يتفرع عن الشريان تحت الكتف والشريان المنطع العضدي الأمامي والشريان المنطع العضدي الخلفي.

**شِرْيَانٌ صَدْرِي أَعْلَى** : فرع صغير ينشأ تحت الترقوة ويسير على طول الحادقة العلوية للعضلة الصدرية الصغيرة وينفذي العضلات الوربية والمنشالية الأمامية والصدريه الكبيرة والصغيرة يتقارر مع الفروع فوق الكتف مع الشريانين الصدري الباطن والصدري الأخرى.

**شِرْيَانٌ صَدْرِي جَانِبِي** : فرع من القسم الثاني للشريان الإبطي ويسير إلى الأسفل والإنسي على طول الحادقة المنطية للعضلة الصدرية الصغيرة وأمام العضلة المنشالية الأمامية، ويخذي العضلات المنشالية والصدريتين والعقد اللمفية الإبطية، ويغطي الشريان الصدري الجانبي في الأثر؛ الفروع القريبة الجانبية التي تسير حول الحادقة المنطية للعضلة الصدرية الكبيرة، لتغذي هذه الثدي.

**شِرْيَانٌ تَحْتَ الْكَتِفِ** : فرع ضخم ينشأ بمحاذاة الحادقة المنطية للعضلة تحت الكتف، وينزل نحو الأسفل والإنسي، وينقسم إلى فرعين الشريان الصدري الظهري، والشريان المنطع الكتفي.

**شِرْيَانٌ مَنَظِفٌ عَضْدِي خَلْفِي** : فرع من القسم الثالث لشريان الإبطي ينشأ في نفس مستوى الشريان تحت الكتف، لكنه يتجه إلى وراء الوحشي ويحاذي القمعة الرباعية، ثم يدور حول العنق الجراحي للعنق وينتهي في العضلة الدالية بعد أن ينفذي المفصل الكتفي والعضلتين المدورة الصغيرة والمظمة الرووس المضنية، ويتقارر مع الشريان المنطع العضدي الأمامي.

**شِرْيَانٌ مَنَظِفٌ عَضْدِي أَمَامِي** : فرع صغير يمكن أن ينشأ أحياناً من المنطع الخلفي

السطحي من الشريان الكعبري، لتشكل القنوت الراحية السطحية، ويغطي عدة فروع في المسكن الأمامي للساعد؛ وهي فروع عضلية للمضلات المجاورة وقشريان الراجع الزندي وفرع ظاهر الرسغ والفرع الرسغي الراحى وقشريان بين العظمين الأمامي والخلفي.

**شِرْيَانٌ كَعْبَرِيٌّ :** أحد الفرعين الانتهائين للشريان العضدي ينشأ في الحفرة المرفقية عند مستوى عنق الكعبرة، يسير إلى الأسفل والوحشي عصبياً إلى العضلة العضدية الكعبرية، وينبت في النصف السفلي للساعد على الجانب الإسي لوتر قلبضة الرسغ الكعبرية، ويتغطى فقط باللفافة والجلد. يتوضع أثناء نزوله على التراكيب التشريحية التالية من الأعلى للأسفل، وتر ذات الرأسين، الاستلقائية، الكتلة المدورة، الرأس الكعبري لقلبضة الأصابع السطحية، قلبضة الإبهام الطويلة، الكتلة المربعة، وأخيراً الكعبرة حيث يمكن الشعور بنبضات الشريان الكعبري أثناء الحياة، ويخار الشريان الكعبري الساعد بتعطفه حول الوجه الوحشي للرسغ لوصول إلى ظهر اليد. له عدة فروع عضلية إلى المضلات المجاورة وفرع للشريان الراجع الكعبري والفرع الراحى السطحي.

**شِرْيَانٌ بَيْنَ الْعَظْمَيْنِ الْخَلْفِي :** ينشأ من الشريان بين العظمين المشترك فرع الشريان الزندي ويسير إلى الخلف فوق الحافة العلوية للفتاء بين العظمين، بين الكعبرة والزند، ثم يسير إلى الأسفل بين المضلتين الاستلقائية ومعدة الإبهام الطويلة، ويصل للفتحة بين المجموعتين السطحية والميوقة لمضلات الساعد الخلفية، لينتهي بتفاره مع قشريان

يسدور حول الوجه الأمامي من الحلق الجراحي للزند، ماراً وراء العضلة الخلفية العضدية ووراء ذات الرأسين اللتين يحداهما، ثم ينقسم عند تلم ذات الرأسين إلى قسمين؛ ساعدة تنتهي مخنية المفصل الكتفي، ووحشية تغذي الدالية. وقشريان المنعطف العضدي فرع من الإبطي.

**شِرْيَانٌ عَضْدِيٌّ عَمِيقٌ :** ينشأ من الشريان العضدي في ثمة العلوي ويوجه إلى الخلف لينتقل إلى المسكن الخلفي للزراع خلال الفتحة الرباعية، ويصل إلى تلم المصب الكعبري ليغذي العضلة مظنة الرووس، ويساهم في التفارغات قشريانية حول المفصل المرفقي، ويغطي الفروع التالية؛ الفرع الدالي، والشريان المسير الأوسط، والمسار الكعبري.

**شِرْيَانٌ زَنْدِيٌّ :** أحد فرعين انتهائين للشريان العضدي، وينشأ في الحفرة المرفقية عند مستوى عنق الكعبرة، ليسير إلى الأسفل والإسي عصبياً من المضلات للكتلة المدورة لقلبضة الرسغ الكعبرية لراحية الطويلة، لقلبضة الأصابع السطحية، ثم يسير إلى الأسفل تحت العضلة لقلبضة الرسغ الزندية، وعلى الجانب الوحشي للمصب الزندي، ويتجاوز الشريان الزندي خلفاً إلى العضلة العضدية في بدايته، ثم إلى العضلة لقلبضة الأصابع الميوقة. وعند الرسغ يصبح سطحيّاً يقع مع العصب الزندي بين وتر العضلة لقلبضة الرسغ الزندية ولوتر لقلبضة الأصابع السطحية، يدخل للشريان الزندي راحة اليد على الجانب الوحشي للمصب الزندي، ويحتاز الوجه الأمامي ليد لقلبضات ويقع إلى الوحشي من العظم المحصبي، ثم ينتهي بتفصاه مع الفرع الراحى

سم من الحافة القصبة إلى الأمام من الجنية والمعرضة الصدرية وإلى الخلف من الفضاريب الضلعية الستة العلوية والقصبات الوربية والفروع الانتهازية للأصابع الوربية، وينتهي في الفسحة الوربية السادسة بانقسامه إلى شريطين انتهائين هما شرسوفي علوي وعرضي جانبي، ويمطي عدة فروع إلى القص والتوتة والتامور وللشريطين الوربية وللنصف والحجاب.

**شِرْيَانٌ زَاوِي :** فرع من الشريان الحوني يتفاغر مع الشريان الوجهي، ويشكل هذا التفاعر أحد التفاعرات بين الشريطين السيليين الظاهر والباطن.

**شِرْيَانٌ مَضِيفِي :** من فروع القسم الثاني من الشريان الفكي ويخذي عضلات المضغ.

**شِرْيَانٌ فَقْصِرِي :** وما اثنان يدخل كل واحد الفسحة تحت العنكبوتية في القسم العلوي للنفق الفقري باختراله الوجه الوحشي للأمام الجافية والعنكبوتية، ثم يصعد إلى الأمام والأعلى عبر الثقبة الكبرى، ويلف حول الوجه البطني الجانبي للبلصلة المسبكية بجانب جذيرات العصب تحت السباتي، ليستحد مع مثله عند الحافة السفلية للجرس، مشكلاً الشريان القاعدي وغالباً ما يكون الشريطان الفقريان بطريقتين مختلفتين كثيراً.

**شِرْيَانٌ لَمْعَشِيمِيَّةٌ أَمَامِي :** ينشأ أعلى الشريان الوصالي الخلفي، ويسير إلى الأعلى والوحشي بجانب المهاد، ويمطي فروعاً إلى الساق المعوية، ثم يلف الوحشي أعلى الوجه الإنسي للخصر الصدغي، ليدخل الضغيرة المشيمية للقرن السفلي للبطنين الجانبي الذي يتوضع في القسم الصدغي.

بين العظميين الأمامي، ويساهم في التفاعرات الشريانية حول المفصل الرسغي.

**شِرْيَانٌ بَيْنَ الْعُظْمَيْنِ الْأَمَامِي :** ينشأ من الشريان بين العظميين المشترك وأحياناً من الشريان بين العظميين الخلفي فرع للشريان الزندي، وينزل قائماً في مقدمة الششاء بين العظميين بين العضلتين قابضة الأصابع العميقة وقابضة الإبهام الطويلة، يمر تحت العضلة الكابة المربعة، ويقبب الششاء بين العظميين الخلفي ويساهم في التفاعرات الشريانية حول المفصل الرسغي.

**شِرْيَانٌ غِرْبَالِي خَلْفِي :** فرع من الشريان الحوني يسير في النفق الغربالي الخلفي، ثم في الصنفة المصفوية مغذاً الخلايا الغربالية الأمامية، والقسم الخلفي العلوي المخاطية الجدار الوحشي لجوف الأنف.

**شِرْيَانٌ غِرْبَالِي أَمَامِي :** فرع من الشريان الحوني، يسير في النفق الغربالي الأمامي، ثم في الصنفة المصفوية مغذاً الخلايا الغربالية الأمامية، والأمام الجافية في الحفرة القحفية الأمامية، والقسم العلوي لمخاطية الجدار الوحشي الأنفي ولوتيرة الأنف.

**شِرْيَانٌ قَرْنِي مُفَرَّد :** هو شريان حوني، يمكن أن ينشأ من الجذع العضدي الراسي، أو من قوس الأبهري ويصعد أمام الرغامي إلى البرزخ.

**شِرْيَانٌ صَنْدَرِي بِلْطُن :** ينشأ في جذر الحلق من القسم الأول للشريان تحت القرقوة وينزل عمودياً تحت المصدر إلى الخلف من القرقوة وغضروف الصنخ الأول، ويسير على بعد حوالي ١

**شِرْيَانٌ مُوصِلٌ خَلْفِي :** فرع من السبتي الباطن ينشأ أسفل المادة المتقوية الأمامية، ويسير إلى الخلف عبر الساق المخفية، ويتحد مع الشريان المخي الخلفي معطياً فروعاً دقيقة إلى الساق البصري، اللغة النخاعية والغشاء وهو شريان رقيق إلا أنه من الممكن أن يكون ضخماً في جانب واحد، أو في الجانبين، حيث يشكل الطريق الرئيسي لمرور الدم إلى الشريان المخي الخلفي وفي مثل هذه الحالة فإن انسداد الشريان السبتي الباطن يمكن أن يؤدي إلى تعريب في منطقة الشريان المخي الخلفي. وهو جزء من دائرة "ويليس".

**شِرْيَانٌ جَانِبِي :** شريان يتبع مسار شريان آخر كالشريان للكمبري الذي يتبع مسار العصب للكمبري، شريان يتبع مسار شريان آخر لتعزيز التروية الدموية في المنطقة.

**شِرْيَانٌ مَرِنٌ :** شريان تكون فيه نسبة كبيرة من التسيج المرن مثل معظم الشرايين الكبيرة كالأبهر.

**شِرْيَانٌ انْتِهَالِي :** شريان ليس له تغايرات.

**شِرْيَانٌ عَضَلِي :** شريان معظم عناصر جداره عضلات دائرية ملساء توجد في الطبقة المتوسطة بومعظم الشرايين المتوسطة والصغيرة من هذا النوع.

**شِرْيَانٌ قَوْصِي قَلْبِي :** فرع من شريان ظهر القدم يسير إلى الوحشي تحت لوتر البساطات، مقابل قواعد العظام المشطية، ويمطي فروعاً مشطية إلى الأصابع.

**شِرْيَانٌ رُصْنِي وَخْشِي :** فرع من شريان ظهر القدم يسير ظهر القدم تحت مفصل الكاحل بالضبط.

**شِرْيَانٌ مُسْتَقِيمِي عُنْوي :** فرع من الشريان المساريقي السفلي، وهو شريان مزدوج تجده على الوجه الخلفي للمستقيم، ثم ينتشر على الوجهين الجانبيين.

**شِرْيَانٌ مُسْتَقِيمِي أَوْسَط :** فرع الشريان الحرقفي الباطن تجده على الوجه الأمامي للمستقيم وقسمه السفلي.

**شِرْيَانٌ بَصَلِي قَضِيبي :** فرع من الشريان القروي ويؤدي الجسم الإسفنجي والشفة.

**شِرْيَانٌ تِهْيِي :** ينشأ بجانب، أو من جانب الشريان المخوي السفلي الأمامي ويرافق العصب الدهليزي القروفي إلى الأذن الباطنية مغذاً الأقسام المجاورة من العصب الوجهي.

**شِرْيَانٌ عَيْنِي :** ينشأ من الشريان السبتي الباطن بعد خروجه من الجيب الكهفي، ويسير إلى الأمام عبر الحنق البصري أسفل ووحشي من العصب البصري، ثم يسير إلى الأمام ليكون الجدار الإنسي لجوف الحجاج ويمطي فروعاً متحدة هي: الشريان شبكي المركزي، والشريان الدمعي، والشريان الهدية الخلفية الوحيدة، والشريان فوق الحجاج، والشريان القروفي الخلفي والأمامي والشريان الهدية الإنسية وشريان ظهر الألف والشريان فوق الكدي.

**شِرْيَانٌ شَبَكِي مَرْكَزِي :** فرع صغير من الشريان العيني، يغتبط الطبقات السطحية المحيطة

الصفيحة المصفوية مخذاً للخلايا الغربالية الأمامية،  
والقسم الأمامي العلوي الجدار الوحشي من جوف  
الأنف، وجلد ظهر الأنف، ويغطي الفرع التالي؛  
الشريان السعالي الأمامي الذي يسير على الوجه  
الباطن للمغرة القعفية الأمامية، ويغذي الأم الجافية  
والنهاية الأمامية للمشول المخي.

**شِرْيَانٌ قَوْيٌ الْبَكْرِي** : فرع من الشريان  
العيني، يسير في الثلمة الجبهية، يغذي القسم الأمامي  
الإمسي من جلد الجبهة.

**شِرْيَانٌ طَبَقِيٌّ أَمَامِي** : فرع من الشريان  
الفتكي، ويغذي النشاء الطبلي.

**شِرْيَانٌ تَحْتُ الدَّقْن** : فرع من الشريان  
الوجهي، عند انحناؤه حول الحافة السفلية لجسم الفك  
السفلي، ويسير إلى الأمام على طول الحافة السفلية  
للك الفك السفلي مخذاً جلد الدقن والشفة السفلية.

**شِرْيَانٌ شَقَوِيٌّ سَفَلِي** : فرع من الشريان  
الوجهي، ينشأ قرب الصوار، ويسير إلى الإسمي  
ضمن الشفة السفلية، ويتفاغر مع نظيره في الجانب  
المقابل.

**شِرْيَانٌ شَقَوِيٌّ عُلْوِي** : فرع من الشريان  
الوجهي، ينشأ قرب الصوار، ويسير إلى الإسمي  
ضمن الشفة العليا، ويغطي فروعاً لوتيرة الأنف  
وجناح الأنف.

**شِرْيَانٌ صَدْعِيٌّ مَطْعِي** : الفرع الانتهائي  
للشريان السباتي الظاهر. يبدأ في الغدة التكتفية،  
ويصعد أمام الأذن لويغذي فروة الرأس، وينشأ من  
الشريان الوجهي المعترض.

بالعصب البصري ويدخل إلى العصب ويسير ضمن  
مخلفه، ويدخل العقلة في مركز القرص البصري، و  
يتوزع في شبكة العين إلى فروعه الانتهائية والتي  
يمكن لمحصها عدد المريض بواسطة منظر رقعة  
العين. فروعه الانتهائية هي الشريان الأنفي الشبكي  
العلوي، والشريان الصدغي الشبكي العلوي،  
والشريان الأنفي الشبكي السفلي والشريان الصدغي  
الشبكي السفلي.

**شِرْيَانٌ صَمْعِي** : فرع من الشريان الدمعي، يسير  
على الجدار الوحشي للحجاج إلى الغدة الصمعية  
ويغطي الفروع التالية؛ الشرايين الجفنية الوحشية،  
والشرايين الصدغية الأمامية. شريان الأمامي  
مجموعة من الشرايين تتفرع عن الشريان العيني  
وتجتاز القسم الأمامي للصلبة وتشترك في تكوين  
الدارة القزحية الشريان الكبيرة وتتفرع إلى الشرايين  
الأمامية والشرايين فوق الصلبة.

**شِرْيَانٌ جَفْنِيٌّ وَحْشِي** : وهي عدة شرايين  
تتفرع من الشريان العيني وتغذي الجفن العلوي،  
والجفن السفلي، والملتحمة.

**شِرْيَانٌ قَوْيٌ الْحَجَاج** : فرع من الشريان  
العيني، يسير على الجدار العلوي للحجاج، ويمر من  
الثقبة فوق الحجاج ليتوزع بجلد الجبهة.

**شِرْيَانٌ غِرْبَالِيٌّ خَلْفِي** : فرع من الشريان  
العيني، يسير في النفق الغربالي الخلفي، ثم في  
الصفيحة المصفوية مخذاً للخلايا الغربالية الخلفية،  
والقسم العلوي للجدار الوحشي من جوف الأنف.

**شِرْيَانٌ غِرْبَالِيٌّ أَمَامِي** : فرع من الشريان  
العيني، يسير في النفق الغربالي الخلفي، ثم في

**شِرْيَانٌ وَجْهِيٌّ مُعْرِضٌ** : فرع الصدغي السطحي ينشأ ضمن الغدة اللعابية ويسير إلى الأمام عبر الخد فوق الغدة اللعابية.

**شِرْيَانٌ وَجْهِيٌّ حَاجِيٌّ** : فرع من الشريان الصدغي السطحي وينشأ أحياناً من الشريان الصدغي الأوسط، ويسير إلى طول الحافة العلوية للقوس الوجنية بين صفحتي اللقافة الصدغية إلى الزاوية الوحشية للحاج، ويغذي العضلة الدويرية العلوية، ويتقارعر مع الشريان الدمعي وللشرايين الخفيفة الإسمية من الشريان العيني.

**شِرْيَانٌ صَدْغِيٌّ أَوْعِيٌّ** : من فروع الشريان الصدغي السطحي، وينشأ مباشرة فوق القوس الوجنية، ويتقرب اللقافة الصدغية متخذاً العضلة الصدغية، ويتقارعر مع الشريانين الصدغيين العيين فرعي الشريان الفكي.

**شِرْيَانٌ ذَقْنِيٌّ** : فرع من الشريان السنخي السفلي يخرج من اللقبة الذقنية متخذاً الذقن، ومتقارعر مع الشريانين تحت الذقن والشفوي السفلي.

**شِرْيَانٌ شِدْقِيٌّ** : فرع من القسم الثاني للشريان الفكي ويسير منحرفاً نحو الأمام مع العصب الشدقي على الوجه الوحشي للعضلة المبوكة، متخذاً لها والغشاء المخاطي الفموي ولجلد الخد ويتقارعر مع فروع الشريانين الوجهي وتحت الحاجاج.

**شِرْيَانٌ تَحْتُ الثَّلَمَانِ** : من فروع الشريان اللساني، ينشأ عند الحافة الأمامية للعضلة اللامية، يسير للأمام بين العضلتين الذقنية اللسانية والخرسية اللامية باتجاه الغدة تحت اللسان، حيث يغذيها ويغذي

العضلة الخرسية اللامية والعضلات المجاورة والغشاء المخاطي للحم واللثة. أحد فروعها يسير خلف القسم السنخي للحم السفلي ضمن اللثة، ويتقارعر مع الفروع المماثل لها من الجانب المقابل، هناك فروع أخرى منه تنقب العضلة الخرسية اللامية وتتقارعر مع الفروع تحت الذقن للشريان الوجهي.

**شِرْيَانٌ حَنْجَرِيٌّ عُلْوِيٌّ** : من فروع الشريان الدرقي العلوي، وهو يرافق الفرع الباطن للعصب الحنجري العلوي، ويسير عميقاً بالنسبة للعضلة الدرقية اللامية، ثم يتقرب القسم السفلي للغشاء الدرقي للامسي وعضلات الحنجرة وغشائها المخاطي، ويتقارعر مع الشريان المقابل ومع الفروع الانتهازية للشريان الحنجري السفلي مع الشريان الدرقي السفلي.

**شِرْيَانٌ يَنْفُوسِيٌّ صَاعِدٌ** : فرع الشريان الدرقي العلوي، ويمتد أصغر فرع للشريان السباتي الظاهر، يصعد إلى الأعلى على جدار البلعوم، ويزوده، ويمطي فروعاً أيضاً إلى الأذن الوسطى وإلى الأم الجافية للقبعة الخلفية.

**شِرْيَانٌ رَقَبِيٌّ صَاعِدٌ** : من فروع الشريان الدرقي السفلي، وينشأ أحياناً من الجذع الدرقي الرقبسي، وغالباً ما ينشأ من الشريان الدرقي السفلي عندما يتصلب إلى الإسمي خلف الغدة السباتي، ويصعد الرقبسي الصاعد على الحبيبات الأمامية للنواصي المعترضة للفرقات الرقبية في الفصحة بين العضلتين الأغمسية الأمامية والطويلة الرأسية، ويمطي غصينات صغيرة إلى عضلات العنق وإلى



**شَرِيَانٌ عَقْفِيٌّ مُعْتَرِضٌ** : من فروع الجذع الدرقسي الرقبى ويحيطى فرعين، الأول هو الشريان الرقبى السطحى، ويقع على الشريان فوق الكتف، كما يحيطى الشريان الكتفى العازل الذي يسير عموماً إلى العضلة الرافعة للكتف والعضلة المعينة والعضلة الظهرية والشبه منحرفة.

**شَرِيحَةٌ** : كلمة رقيقة من اللزجاج توضع عليها الأشياء لفحصها مجهرياً، ٢- قطعة شفافة مربعة مصور عليها صور، أو معلومات لمرضها وتكبيرها على شاشة عرض.

**شَرِيْطٌ** : أي حبل، أو حزام مفلطح من الأنسجة الذي يربط أو يصل اليهاكل مع بعضها. ٢- حبل صفا متليف يضبط على عضو مجوف. ٣- شريط سونماتي، أو تلفزيوني عليه صور للمرض.

**شَرِيْطُ الْمَسْكِي** : شريط ليفي يصل بين السلى والجنين وربما كان نتيجة نخر موضعي لأنسجة جنينية.

**شَرِيْطُ التَّنْبِيْثِ** : شريط معدني مثبت حول سن لإجراء تثبيت جهاز تقويم الأسنان.

**شَرِيْطُ مُطَابِقِ الشَّكْلِ** : شريط يناسب حول السن تماماً.

**شَرِيْطُ فِيدِيُو** : شريط يعرض على جهاز الفيديو، وهو في الغالب شريط يشمل صوراً متحركة.

الشفق القشري من القلب بين الفقرات، يساهم في تروية السخاخ الشوكي وحشائه وأقسام الفقرات الرقبية.

**شَرِيْانٌ حَنْجَرِيٌّ مَسْفِيٌّ** : من فروع الشريان الدرقسي السفلي، يصعد بجانب الرغامى في مرافقة العصب الحنجري الراجع، ويدخل الحنجرة عميقاً بالنسبة للحلقة السفلية للعضلة الحاصرة للبلعوم السفلية، ويغذي عضلات الحنجرة وحشائها المخاطية.

**شَرِيْانٌ فَوْقَ الْكَتِفِ** : من فروع الجذع الدرقسي الرقبى، يسير في البداية إلى الأسفل والوطني عبر العضلة الأمامية الأمامية والعصب الحجابي وخلف الوريد الوداجي الباطن والعضلة القترانية، ثم يجتاز مقدمة الشريان تحت الترقوة والعضلة المضدية، ويسير إلى الخلف من الترقوة والعضلة تحت الترقوة وموازيهما لهما ويكون عميقاً بالنسبة للبطن السفلي للكتلاسية وعند الحلقة الملوية للكتف، يسير أحياناً فوق الرباط الكتفى المعترض العلوي الذي يفصله عن العصب فوق الكتف، ويدخل الحفرة فوق الشوك، ويغذي بفروعه العضلة فوق الشوك، ثم ينزل خلف عنق الكتف عميقاً بالنسبة للرباط الكتفى المعترض السفلي، ليصل إلى الوجه المصقب للعضلة تحت الشوكية، حيث يتشاعر مع الشريان المنحطف الكتفى ومع الفرع المسبق للشريان الرقبى المعترض وينشأ منه الفرع الأخرمى الذي يغلب العضلة شبه المنحرفة ويغذي الجلد فوق الأخرم.

**شَرِيْطَة لاصِق :** قاعدة مطاطية مطبوعة على قماش خام، الكتان، أو البلاستيك وتستخدم في شرايط لإغلاق جروح صغيرة، أو ضبط الضماد. في مكافحة البلاستر.

**شَرِيْطَة لِلْعَمَس :** شريط مدرج لقياس العمق.

**شَرِيْطَة :** أي بنيان شريطي الشكل.

**شَرِيْطَة مَشِيْمَانِيَّة :** الخفاة الحقيقية على طول السطح الطوي للمهاد، الذي يحدد اتصال اللبانة المصيبة التي تغطي الضفيرة المشيمانية للبطون الوحشي. ويغطي الاصطلاح أيضاً شريطة البطون الثالث والرابع.

**شَرِيْطَة قَوْلُونِيَّة :** خدات شريطية الشكل عددها ثلاثة من طبقة العضل الطولاني للقولون والأعور وهي بالتالي؛ شريط مساريق للقولون، والشريط القربي، والشريط الحر.

**شَرِيْطَة خَمَلِيَّة :** الجزء النثى من الفم إلى الحافة الوحشية، التي تتصل بها الظهارة التي تغطي الضفيرة المشيمانية للقرن السفلي للبطون الوحشي.

**شَرِيْطَة قَبَوِيَّة :** الحافة الإنسية لفم الحصين ويستخدم الاصطلاح أيضاً للطور العنقاني للمهاد التي تتكون من ألياف أعده القبول التي تمر على سطح المهاد.

**شَرِيْطَة جَسْرِيَّة :** شريطة بيضاء رقيقة توجد أحياناً ملتفة حول سويقة المخ بالضبط، منفارياً للجسر و يدخل إلى المخيخ وهي ألياف جسرية منفصلة.

**شَرِيْطَة مِهَادِيَّة :** شريطة البطن الثالث، الحواف المثخنة على الاتصال الوحشي لمنصف البطن الثالث في المهاد.

**شَرِيْطَات :** مغطيات شريطية متطفلة داخلية عديمة القننة الهضمية وجسمها مقسم عرضياً إلى قطع واضحة تحرف بالأسلات، ولحد طرفي الجسم مدبب وعليه توجد أعضاء تتعلق بأنسجة العائل وحده توجد منطقة للنمو وتحوي كل أسلة جهازاً تناسلياً أنثوياً وآخر ذكرياً، وعند النضوج تتصلب الأسلة الواحدة ثلثو الأخرى، أو في مجموعات صغيرة وتمر مع البراز الخارج. وللشريطيات غدوات مثقبة على التكاثر الجنسي وللجنسي ويبلغ بعضها ١٠ ملو و (١-٥،٠سم) عرضاً وكلها قناع لمائل دائري تقريبا فيه قبل انتقالها للعائل النهائي.

ويتم ذلك بالتهايم العائل الثانوي. ودورة الحياة في جميع الشريطيات موحدة رغم كثرة الأنواع واختلاف الموائل ومن أنواعها المعروفة في الإنسان؛ الدودة الوحيدة وإحداثها تنتقل إليه من لحم البقر الموبوء وأخرى من لحم الخنزير. وهناك أنواع تمضي أطوارها فقط في الإنسان كنودة المشوكة التي تنمو تكوينها في القلب وتكون أشد خطراً وأسوأ عاقبة من الأولى، إذ ترسخ هذه الأطوار في أجزاء هامة من الجسم كالخ، أو الكبد والرتة. تحدث الشريطيات أنواعاً مختلفة من الاضطرابات الهضمية كالآلام والغثور أو الدوار وغثيل، أو قيء، أو إسهال، أو إسكك ونوبت قولونجية كبدية، وكذلك اضطرابات عصبية كالنوبات الصرعية، أو الرقصية، أو تشنجات عضلية ووعائية تترافق مع آلام في الراس، ونازراً شلال نماغ، وكذلك

الأشواك المختلفة الطول والبالغ عددها ٢٢-٣٢ شوكة تشبه دورة حياتها دورة الشريطية العزلاء. وقد تأخذ إصابتها شكل إصابة قنطاب المحارب والدماغ، أو تتظاهر بشكل نوبات صرع، أو أورام دماغية، أو اضطرابات عصبية نفسية، أو بشكل أورام حجاجية مع اضطرابات عينية.

**شُرَّيْن** : فرع شرياني أصغر من الشرايين العلنية.

**شُرِّيَّي** : يمتلئ بالشريينات، أو يشبهها.

**شَّص** : ١- حديدة عقفاء يصطاد بها السمك، كلاب، والجمع؛ شصوص ٢- أداة جراحية معدنية لها كلاب على أحد نهايتها لشد أي بنیان جانباً، لتسهيل الرويا وقد يكون الشص وحيداً، أو مزدوجاً ويمكن أن يكون حاداً، أو غير حاد.

**شَّصٌ لَمْعِي** : نتوء من العظم اللامي.

**شَّصٌ الصَّفْحَةُ الحَلْزُونِيَّة** : نتوء كلابي صغير على النهاية العليا للصفحة الحلزونية.

**شَّصٌ جَنَاحِي** : النتوء كلابي الشكل على النهاية السفلى للصفحة الجناحية الوسطية من العظم الوددي.

**شَّصْنِي** : العظم الشصي للرسغ وله نتوء شبيه بالصنارة.

**شَّصْنِيَّة** : الملققات الضخمة، أو الفتاكة الأمريكية، أنظر داء الشصيات.

**شَطَافَة** : الشيء الذي يشل بالشطف.

**شَطَط** : التمدد الطبيعي، أو الاصطناعي لمضو مجوف، أو قناة.

اضطرابات نفسية بشكل سوداوية لدى المصاب واضطرابات الحواس وفي المصبرات البولية أو الشرجية واضطرابات عامة؛ كقشر الدم والهزال والنزيف ويجب معالجتها بطاردات الدود.

**شَّشْرِيْطِيَّة** : جنس من الشريطيات وتحتوي على نوعين هامين هما الشريطية العزلاء، والشريطية الوحيدة.

**شَّشْرِيْطِيَّة عَزْلَاء** : تشاهد في البلدان التي يستهلك سكانها لحم البقر النقي، أو غير المطبوع جيداً كالروبا. تعيش الدودة الكاملة ملقوفة حول نفسها في الصائم وتتفصل قطعا الأخيرة واحدة فواحدة وتخرج من نفسها للخارج حيث تلتهبها حيوانات الماشية فتصل إلى أمعائها، حيث تحرر الجنين ويغترق جدار الأمعاء بواسطة أشواكه وإبراز حاد، ويدخل الأعوية المغنية فالأوردة للمسايقية فالدورة الدموية، وينتقل بواسطتها إلى النسيج العضلية المخططة في الأطراف الخلفية واللسان والحجاب الحاجز. يتوضع ويتحول خلال ٢-٤ أشهر لكيسه مثنية تبقى فيه من ١-٣ سنوات وإذا أكل إنسان لحم البقر المصاب بالكيس مثنية، تحرر الراس بتأثير العصارة الصفراء وتعلق على جذر الأمعاء، ويمكن أن تعيش الدودة حوالي ٢٥ سنة.

**شَّشْرِيْطِيَّة وَحِيدَة** : تشاهد في البلدان التي يستهلك سكانها لحم الخنزير كالروبا وأمريكا، وتلق في العالم الإسلامي. وهي تشبه الشريطية للعزلاء ولكنها أقصر من للعزلاء ورؤوسها كروي صغير يحوي محام كاحية في حويالية، وحيزوم ناتئ في مركز نهايته، قابل للتقلص، ويرتكز عليه صغين من

**شَطْرٌ**: ١- القسمة إلى النصف. ٢- في الكيمياء؛ انقسام جزئين، أو مركب أكثر تعقيداً إلى جزئين، أو أكثر بالحلمة مثلاً. ٣- نوع من التكاثر اللاجنسي، حيث يتم الانشطار إلى قسمين متساويين. ٤- قسمة الخلية إلى قسمين متساويين.

**شَطَطٌ**: صليبة فصل مركبات مزيج من مواد مسحوقة بغسلها بمذيب انتقالي وإذا أعيد امتصاص الشطاف بالتالي في مادة مناسبة يمكن الوصول إلى فصل كامل كما في الاستشراب.

**شَطُولٌ**: قابل للشرط.

**شَطْوِيٌّ**: متعلق بالشتوية، أو الجانب التي تقع فيه الشتوية.

**شَطِيطَةٌ**: ١- هو العظم الصغير الرفيع الوحشي من عظام الساق لا يشارك في التماسك عند مفصل الركبة، ولكن يشكل الكعب الوحشي في مفصل الكاحل في الأسفل، ويؤدي نهاية علوية متممة وحشية ونهاية سفلية، للنهاية الطوية، أو الراس يحاط بناتئ إيري ويؤدي وجها مفصلياً يتصل على القسمة الوحشية من الظنوب جسم الشظوية، طويل و رفيع و له أربع حواف وأربعة وجوه، ويكون الوجه الأمامي ضيقاً جداً في جزئه العلوي، حيث تقرب الحافتان الأمامية والخلفية والإسمية الواحدة من الأخرى و يمكن أن يتحدا معاً وتغطي الحافة الإسمية ارتكازاً للأنشاء بين العظمتين وتشكل النهاية السفلية للشظوية الكعب الوحشي المثني الذي يقع تحت الجلد، يوجد على الوجه الإنسي للكعب الوحشي وجوه مفصلي مثلكي يتفصل مع الوجه الوحشي للكعب، ويوجد أسفل وخلف السطح المفصلي لتخافض يدعى الحفرة

الكعبية. ٢- قطعة حادة الأس من الغشب، أو الزجاج، أو للفضة، أو المعدن، أو أي مادة أخرى.

**شُعْ**: ١- إشعاع. ٢- طاقة كهرومغناطيسية موجودة في الفضاء. ٣- إصدار الطاقة على شكل موجبات كهرومغناطيسية، أو جزيئات مشحونة، أو غير مشحونة كهربائياً. ٤- انحراف أي شيء عن المركز كانحراف الأشعة الشمسية وانحراف ألياف تشرية عن مركزها.

**شُعْ صَمْعِيٌّ**: ألياف من الجسم الركي الأوسط تمر إلى المحفظة الداخلية، ثم تتدفع وحشياً خلف النواة العدية الشكل إلى المنطقة السمعية الإحساس.

**شُعْ الجَنِمِ الثَّنَنِي**: تنتشر ألياف الجسم القضي فوق البطينات الوحشية لتصل إلى مناطق مختلفة من قشرة المخ.

**شُعْ بَصَرِيٌّ**: ألياف من الجسم الركي الوحشي، تمر إلى الجزء خلف للعنسي الشكل للمحفظة الداخلية إلى المنطقة المخطئة.

**شُعْ مِهَادِيٌّ**: السمل اللبغية من المهاد التي تقع الى قشرة نصفي الكرة مارة بالمحفظة الداخلية.

**شُعْقَارٌ**: أي حالة مرضية، أو نمو غير عادي للشعر.

**شُعَاعٌ**: حزمة خطوط مستقيمة من الإشعاع الكهرومغناطيسي كالضوء، أو الحرارة.

**شُعَاعِيٌّ**: يتعلق بالشعاع.

**شُعَالِيٌّ**: طقسي، يتعلق بالطقوس والشعائر الدينية.

**شُعْبَةٌ** : ١- قسمة لقسمين رئيسية للمملكة الحيوانية تحتوي على رتبة، أو ريتين وتتمثل أحياناً في السمات. ٢- قسمة من الكائنات الحية بعد الطائفة وقبل الطبقة. ٣- شعبة الهواء، مجرى الهواء في اللرنة. ٤ - شعب المسائل وما يتفرع منها.

**شَعْرٌ** : واحدته شعرة، وهي زائدة جلدية خيطية الشكل تتألف من جذع وجذر ينشأ من بصيلة منفردة في الطبقة الغائرة من الجلد. يختلف حسب موهمة من الجسم، وينبت شعر طويل سميك بعد البلوغ في الإبلين والماعز، وكذلك على الوجه والصدر كعلامة ثانوية على البلوغ، وتختلف كثافة الشعر باختلاف الشعوب ولكل شعرة عمر وتفاوت أعمارها وتبلغ بعضها على فروة الرأس ست سنوات وأكثر، وعمر الأكثرية لا يتجاوز السنتين، أو الثلاث. ويتأثر نمو الشعر باختلاف درجات الحرارة، ويختلف لونه أيضاً حسب الشعوب.

**شَعْرٌ مُجَرَّرٌ** : أفة يكون فيها الشعر متقصفاً ومتضيقاً في مسافات ويكون الشعر محدداً حيث يشبه المصبة.

**شَعْرَةٌ نَاشِئَةٌ** : شعرة مخلوقة تقريباً تنمو في وعلى طول الجلد مسببة التهاباً.

**شَعْرُ الرَّأْسِ** : شعر فروة الرأس.

**شَعْرُ الْعَانَةِ** : الشعر الذي ينبت في العانة عند البلوغ كعلامة جنسية ثانوية.

**شَعْرُ الْإِبْطِ** : الشعر الذي ينبت في الإبط عند البلوغ كعلامة جنسية ثانوية.

**شَعْرُ الْأُنْثَى** : الشعر الذي ينبت في فتحة الأنثى الخارجية.

**شَعْرُ الْأُنْفِ** : الشعر الذي ينبت في فتحات الأنف، المنخر.

**شَعْرَانِيَّةٌ** : نمو زائد للشعر، خاصة عند النساء في المناطق التي ينمو فيها شعر للرجال ولا ينمو عند النساء.

**شَعْرَةٌ** : شعر منطقة العانة.

**شَعْرَةُ الْعَيْنِ** : نمو داخلي للشعر حول فتحة خاصة أهداب العين مما يسبب التهاب في المنطقة.

**شَعْرَوِيَّةٌ** : جنس من الفطور الشعرية يضم أنواعا كثيرة، ويصيب شعر الجسم والذقن والجلد والأظفار. وعند فحص الشعرات المصابة توجد أنواع تتوضع إما داخل الشعرة وتسمى بالفطور الداخلية، أما المحيطة بقاعدة الشعرة فتسمى فطور خارجية، أو يظهر بعضها داخل الشعرة وبعضها خارجها فطلق عليها الفطور الخارجية الداخلية. ومن أهم أنواعها : ١- فطور الشعر الجازة التي تسبب للسفة للجازة وفي الجلد المقبول للمقوس وفي الأظفار؛ ٢- فطور الفطري. ٣- فطور الشعر البنيضجية. ٤- فطور الشعر النكفية، التي تسبب داء الذقن وشهرة سلزر. ٥- فطور الشعر الشولانيّة، التي تسبب للقرعة وقرعة الجلد الأمرد وقرعة الأظفار. ٦- فطور الشعر الحمراء. ٧- فطور الشعر المتحدة المركز، التي تسبب السفة القرميدية ٨- فطور الشعر الفتوتية، التي تسبب عسرة التعرق الفطرية، أو قدم المصارعين.

**شَفْرِي** : ١- يتصل بالشعرة، أو شيبها ٢- أي وعاء شعري الشكل مكون شبكة بين الشريكات والوريدات موزعة خلال الجسم.

**شَعْرِي الشَّكْل** : له مظهر الشعرة وشكلها.

**شَعْرِيَّة حُمْرَاوِيَّة** : كائن حي شكله كالمصليات لجلبسي الغرام، بسبب لونه الحميراء الغنزيرية وتحدث الإصابة عند الإنسان إما بشكل وبائي، أو عسوي وتصيب أولئك الذين يتعاملون مع السمك واللحم والجبن ويعرف بشكله الجلدي باسم الحمراوية.

**شَعْرِيَّة مَهْوَعَة** : وتدعى الشعيرات المهوغة للشنكية، وهو فطر ذو غصينات زاحفة دقيقة جداً كثيرة التشعب والتشابك، تنمر في نهاية أعضائها لبواغ كثيرة. ينتشر هذا الفطر على أنواع كثيرة من النباتات. يدخل الفطر إلى جسم الإنسان من وخزة، أو سحجة في جلد الديدن، أو جرح ورض جلدي. لذلك تكثر إصابته عند عمال المزارع، كما قد يدخل عن طريق الاستنشاق إلى الرئة، وعن طريق الانتشار إلى المعدة وتحدث في مكان التلقيح درنة بعد ٦-٢٠ أسبوعاً، وتكون غير ملتصقة تتزلق تحت الجلد وقد تتصل بالانسج العميقة من الجلد، ثم تنتشر الدرنات وتقرح، أو تتغير بشكل ناسور يخرج منه سائل صمغي شفاف، ثم يتقشر فيصبح قوفاً أصفر لزجاً. وقد تمتد الآفة على طول الأوعية اللمفية محدثة درنات متعددة على سورها ويمكن لهذه الأحياء في حالات نادرة أن تنتشر تحت الجلد، أو في الكبد، أو في الخصيتين والكولتين والنظام والمفاصل أما إصابته الرئة، أو الجملة العصبية فتارة جداً. تعالج بمركبات اليود والأمفوتريسين.

**شَعْرِيَّة** : وهي الشعيرة الحارونية تنتشر في أوروبا وأفريقيا وسوريا وأمريكا الشمالية ولا توجد في استراليا. هي دودة حليمة قصيرة يقبس نكرها ١,٥ ملم والأثنى ٣-٤ ملم طولاً. تتوضع كهولها في الأمعاء الدقيقة للإنسان والخنازير والكلاب والقطط والجرذان. ولا تحتاج لثري بل تتطور مرحلتها الكهولة والبراز، ويتم الحوي يتناول اليرقات المتكيسة التي تتحرر من الضلالت داخل المعدة، ثم ينقل غلاتها في الإثني عشر وتدخل اليرقات إلى غشاء الأمعاء المخاطي، ثم تخرج منه بعد ٢٤ ساعة وتعود للمعدة والأمعاء حيث تتسلخ أربع مرات خلال ٥-٦ أيام وتتحول إلى بديدان كهلة متشيرة منها الذكر ومنها الأثنى، فتلتحق ثم يموت الذكر بعد أسبوع وتدخل الأثنى قسمها الأمامي في الزغابات المعوية والششاء المخاطي المعدي. وتبدأ بعد التلقيح بستة أيام بإطلاق اليرقات التي تصل إلى الأوعية اللمفية والأوردة وقد تصل إلى الصفاق، وتستمر بإطلاق اليرقات طيلة حياتها التي تدوم ٣٠-٣٧ يوماً. ولا بد من توبين لإتمام دورة حياتها ورغم وجود البديدان الكهولة واليرقات في كائن واحد. انظر داء الشعريات.

**شَفْوَل** : ١- الإدراك المباشر بلا دليل. ٢- من أكثر مصطلحات علم النفس غموضاً؛ معناه الأصلي معرفة النفس ذاتها والتي لا تتم إلا بمعرفة موضوع خارجي، ثم معرفة النفس لما تنفجرها، ثم مجموع الخبرات الفرد ما في وقت ما. لدى الفلاسفة القتييين ما يميز الظواهر النفسية عن الظواهر المادية. وعلى ذلك يصبح ما يسمى بالاشعور فيسيولوجياً بحثاً، ما نفقه رويداً رويداً عندما ننقل

الرئوي، أو تدخل الدم و تنتقل به إلى الرئة و للكبد و الطحال و الدماغ و الكولتين و الأعضاء التناسلية و الجلد و نادراً ما تصاب المعدة.

**شُعَيْر :** نبتة نجولي يتبع جنس هورديوم الذي يضم أكثر من (٣٠) نوعاً، كان يصنع منه الخبز، تنتشر زراعته في جميع أنحاء العالم و يتحمل درجات حرارة مختلفة من المناطق الإستوائية حتى القطبية، يستخدم لتغذية الحيوانات و الدواجن وصناعة البيرة.

**شُعَيْرَات :** جمع شيرة (انظر هناك).

**شُعَيْرَاتُ الْإِفْرَاز :** قنولات دقيقة تتكون عندما يتقابل السلطان المحفوران لخلوتين بحرية مع بعض، كالثعبرات الصغروية في الكبد.

**شُعَيْرَاتُ جَبَّاتِيَّة :** لوعية رقيقة الجدار بمقاسات غير منتظمة محدودة كخلايا بلعية. وتحتوي على الدم، أو اللف و توجد في نقي العظام والكبد والغدد اللعابية.

**شُعَيْرَاتُ شِرْيَاتِيَّة :** لوعية دقيقة هي نهاية الشريانات.

**شُعَيْرَاتُ لِمَقِيَّة :** لوعية مجهرية تشكل بداية الأوعية اللمفية، وتنشأ من الفسحة اللمفية.

**شُعَيْرَاتُ وَرِيدِيَّة :** شعيرات تشكل نهاية الوريدات.

**شُعَيْرَاتُ صَفْرَآوِيَّة :** الأوعية الدقيقة للمصاراة الصفراوية في داخل الكبد.

من الصحو إلى النوم، وما نمترجه رويداً رويداً عندما ننقل من النوم إلى الصحو. صلة الذات بالعالم الخارجي، أو قدرة الشخص على معرفة الأشياء الخارجية والتأثير فيها.

**شُعُورٌ بِالْفَتْنِ :** الإكدام على عمل مخالف للمعادت والأعراف والشعور بخطأ العمل بعد ذلك.

**شُعُي :** يتلق بالاشماع.

**شُعَيْبَة :** ١- تصغير شعبة. ٢- تحت شعبة، تقسم في تصنيف الحيوانات والنباتات.

**شُعَيْبَة :** الفطور الشعية هي الفطور الكائنة؛ ويصرف منها نوعان لاهوائيان مختلفان هما؛ الشعبة البقيرية المسوولة عن الفطار الشمعي في الماشية، أو الشعية الإسرائيلية المسوولة عن الفطار الشمعي في البشر. وتعتبر الفطور للشعبة أشكال انتقالية بين طائفتي الجراثيم والفطور. فهي جراثيم متشعبة، أو فطور متجزئة إلى عصيات إيجابية الغرام وتتصف أيضاً باستعدادها لللبمة وبتحسسها للمضادات التي تؤثر بالجراثيم وبعدم تحسسها للأفوتريسين ب المضادة لكثير من الفطور، وبعدم اعتوائتها على الكوينين ولا الميليلوز في جدارها الخلوي. ولا تنمو في وسط سابورو ولا تتحمل الأكسجين الحر، ولم يشاهد الفطر الإسرائيلي في غير الإنسان ولم ينتقل إلى آخر و تنتشر الفطور الشعية في جميع أنحاء العالم وتتوضع بشكل طبيعي في قلع الأسنان وأجربة اللوزتين، خاصة عند الرجال فإذا ضعفت البنية، أو حدثت التهابات، أو رضوض في الفم، نشط تكاثرها وسببت للأسنان أضراراً شعبة فطرية في الوجه والالمنق وقد تستشق وتتسبب الفطار الشمعي

**شُعْرَاتٌ مَتَوَسِّعَةٌ** : حالة من توسع الشعيرات الدموية وهي غالباً عديدة. أنظر توسع الشعيرات.

**شُعْبِرَةٌ** : جُنْدُ، خراج صغير في جفن العين نتيجة للتهاب واحدة من غدد "زيمس" التي تفتح في هيب العين.

**شُعْبِرَةٌ** : أي وعاء شبيه بالشعرة يشكل شبكة بين الشريينات والوريدات موزعة على جميع أنحاء الجسم.

**شَمْفَى** : عسر البول؛ إخراج مولم للبول بطيء نقطة نقطة ناجم عن انقباض تشنجي للأحليل والمثانة.

**شِفَاف** : الغشاء البطاني الرقيق الناعم الذي يحدد حجرات القلب وهو استمرار بطانة الأوعية الدموية للكبيرة.

**شِفَافِي** : يُطلق بالشفانف، أو في داخل القلب.

**شِفَاءاً** : الحد والمعرف، جمع؛ شفاء. يستخدم الاصطلاح شفا الحفرة الفكية و شفا الحق.

**شِفَاءٌ** ١- زهاب المرض واستعادة الصحة، جمع شفاة. ٢- طريقة معينة من العلاج توصف لاستعادة الصحة.

**شِفَاءٌ** : عملية الترميم إلى الصحة والقوة بعد المرض والإعالة لأي سبب.

**شَفَافٌ** : يسمح للضوء بالمرور خلاله، بحيث يمكن رؤية الأشياء خلفه.

**شَفَافٌ لِلْأَشْعةِ** : يسمح بمرور الأشعة السينية بدون تصفية.

**شَفَاتُوم** : ورم بريء في العصب ينحدر من غمد الملف العصبي، أو غمد. شفان، فريدريش ثيودور ١٨١٠-١٨٨٢. عمل في اليونان و برلين في للتصريح.

**شَفَاه** : جمع شفة وتستخدم لوصف أي بنيان يشبه الشفة.

**شَفَّةٌ** : الجزء اللحمي للظاهر الذي يستر الأسنان وهي شفتان، أو أي شكل يشبه الشفة.

**شَفَّةٌ أَمَامِيَّةٌ لِفُوهَةِ الرَّحِمِ** : الشفة الأمامية الثخينة المكونة من عرق الرحم على الفوهة الخارجية له.

**شَفَّةٌ خَلْفِيَّةٌ لِفُوهَةِ الرَّحِمِ** : لشفة الخلفية الرقيقة المكونة من عرق الرحم على الفوهة الخارجية له.

**شَفَّةٌ سَفَلِيَّةٌ** : شفة الفم السفلية وتتكون بشكل أساسي من عضلة دويرة فموية وتسلط للشق الفمي، أليائها دقيقة وهي تتلقى ألياف مستعارة من العضلات المجاورة السفلي الوجهيين والمصوار وتغطي العضلة المستديرة طبقة الغدد الشفوية التي يسير فيها الشريان للشفوي.



**شَفَوِيَّةٌ عَنُويَّةٌ** شفة الفم العلوية و تشترك مع الشفة السفلية في المعضلة الدويرية للشفوية (انظر هناك).  
**شَفَقَاتَان** : شفطا الفم العلوية والسفلية.  
**شَفَرٌ** : حرف كل شيء وطرفه وتطلق على حد الأعضاء التناسلية.  
**شَفَرٌ كَبِيرٌ** : واحد من زوج من بروز الثنيات الجلدية الذي يحد الفتح الفرجي عند المرأة.  
**شَفَرٌ صَغِيرٌ** : واحد من زوج من بروز الثنيات الجلدية في داخل الشفر الكبير الذي يحد دهليز المهبل.  
**شَفَرِيٌّ** : متصل، أو له علاقة بالشفاه، أو الشفة كالخند للشفوية.

**شَفِيفٌ** : شفّاف إلى حد معين، يسمح للنضوء بالمرور إلى حد معين بحيث يمكن مشاهدة الحقل المضاء وليس جميع الأشياء.  
**شَفِيفٌ لِلأَشْعةِ** : يسمح للأشعة السينية بالمرور مع تصفية قليلة.

**شَقٌّ** : ١- الصدع، الموضع المشقوق ج؛ شقوق. ٢- فـتح، أو انخفاض طبيعي نتيجة إنشاء خلال التطور بين ثلاثيف المخ، أو مرضي كالكمسور العظمية الجزئية ٣- إجراء جراحي.

**شَقٌّ الرِّيةِ المَائِل** : شق يمتد إلى الأمام وإلى الأسفل من مستوى الفقرة الصدرية الثالثة خلفياً، حتى مستوى عضروف الضلع السادس أمامياً، و تتصل تقريباً مع الحد الإنسي للكثف عندما يكون الذراع مبدأً.

**شَقٌّ صَخْرِيٌّ طَبْئِيٌّ** : شق يقع في الحفرة الفكية السفلية وإلى الإنسي منها، وتنقسم في نهايتها الداخلية إلى شق صخري صنفوي وصخري طبلي، بواسطة حافة سقف الطبل.

**شَفَعٌ** : الرويا المزدوجة، ظهور الأشياء المفردة كالأزواج.

**شَفَعٌ** : للزوجان من العدد، خلاف الوتر. جمع أشفاع وشفاع.

**شَفَوِيٌّ** : يتعلق بالشفاه والشفة.

**شَفَوِيٌّ دَائِيٌّ** : يتعلق بالسطوح الدائرية والشفوية للسن.

**شَفَوِيٌّ سِنِّيٌّ** : يتعلق بالشفة والأسناخ للسنية.

**شَفَوِيٌّ سِنِّيٌّ** : يتعلق بالسطح الشفوي للسن.

**شَفَوِيٌّ لُثَوِيٌّ** : يتعلق بالشفة واللثة .

**شَفَوِيٌّ لِمَنَاتِيٌّ** : يتعلق بالشفة واللسان.

**شَقٌّ مُخَيٌّ مُسَعَّرُضٌ** : المسافة بين طرف

الجسم الثقلني وسف البطين الثالث والمهاد.

**شَقٌّ شُرْجِيٌّ** : فرحة مؤلمة في جلد الشرج.

**شَبَقٌ لِلصَّبْغِيِّ** : الجزأين الذين ينقسم الصبغي

إليهما في الانقسام الفتيلي والانقسام، ويتبعان

متصلين مع بعضهما في قسم مركزي، ويصبح جزء

من كل منهما صبغياً وليداً في طور الصعود

والانقسام الفتيلي وطور الصعود الثاني في

الانقسام.

**شَقٌّ لِلصَنْدَرِ** : نصف المصدر.

**شَقٌّ عَضَلَةُ الْفُؤَادِ** : قسمة طويلة لعضلة

النهاية السفلية للمريء إلى الأسفل، ولكن الشق

لا يشمل الغشاء المخاطي كما في عملية

رامسدت للتضييق البولي والاصطلاح غير دقيق

فوجب تجنبه.

**شَقٌّ قَنَاءٌ لِلصَّفْرَاءِ** : فتح جراحي للفتاة

الصفراء، في الغالب لاستئصال حصوة.

**شَقٌّ قَنَاءٌ الْمَرْأَةِ** : فتح شق في قناة المرأة.

**شَقَقَ شَقًّا** : شق، شقق الجلد.

**شَقَقِيٌّ** : يتعلق بالنصف، أو الشق.

**شَقَقِيٌّ نَصْفِيٌّ** : يتعلق بالنصف الوحشي.

**شَقَقِيٌّ وَجْهِيٌّ** : يتعلق بالنصف الوحشي من

الوجه.

**شَقَقِيٌّ** : الأخ من الأب والأم. جمع : أشقاء.

**شَقَقِيَّةٌ** : الصداع النصفي، صداع شديد متكرر

في الغالب قد تمتد نوبته ساعات، أو أيام ويبدأ

غالباً في أحد الصدغين، وينتشر منه إلى مؤخرة

الرأس، أو قد يعم الرأس كله فالوجع فالعين،

ويترافق غالباً باضطراب بصري (كشموس

المرئيات، أو ازدواجها، أو توهم رؤية نقط سوداء،

أو ومضات ضوئية) وبغثاين والقيء والدوار،

والمعتقد أنه يصيب النساء أكثر من الرجال، وأن

الاستهداف له موروث والغالب أن يكون ذلك عن

الأم. والسبب الأصلي لهذه الحالة مثار خلاف ولكن

المتوتر المباشر هو تمدد شرابين العنق والمخ الذي

يؤدي إلى زيادة تلبه الأعصاب، ومن ثم إلى الألم

والعوامل التي يمكن أن تستثير النوبات متنوعة

منها الاضطرابات المعاطفة والإعياء والحساسية

واختلال إفرازات الغدد الصم وبعض الأطعمة،

وتعالج النوبات بالمسكنات والعقاقير القابضة

للشرابين، ومن العقاقير التي تستعمل في محاولة

منع النوبات أو إبطاء فترات التخلص منها

للمستامين وفيتامين ب، أ، وحامض النيكوتينيك،

والأوكويتينين، وتترتبات الأرجوتامين. ومما يربح

بعض المرضى في أثناء النوبة استنشاق الأكسجين

وملازمة الفراش في غرفة يتوافر فيها الظلم

للحسين. أنظر الأعضاء للتشاكزية.

**شَكَاةٌ** : بصصة، عملية الحصول على رضی

جنسي من خلال النظر إلى الممارسة الجنسية

للآخرين. أنظر الأعضاء للتشاكزية.

**شَكْلٌ** : ١- الصورة والهيئة. ٢- الهيئة، أو البنين الخارجى للجسم، أو جزء منه. ٣- المنظر، أو الهيئة الخاصة المفترضة لمصوح، أو كائن حي تحت ظروف معينة.

**شَكْلِيٌّ** : يتعلق بالشكل.

**شَكْلِيَّاء** : الفرع من علم الأحياء الذي يتعامل مع بنين وشكل الكائنات الحية.

**شَكْوَى** : التوجع. ما يشتكى منه.

**شَكْوَى رَئِيسِيَّة** : الأعراض المتقدمة.

**شَكْوَةٌ** : فناء، أو تلم.

**شَكْوَةُ الحَصِين** : طبقة من الألياف البيضاء على السطح البطيني للخصين، وتشكل أخدوداً، أو قناة يقع فيها الخصين ويشكل سبيله المصاير، ويستمر في الفخذ والقبو.

**شَكْوَلَاتَةٌ** : مستحضر مصنوع من شار شجرة الكاكاو، يستعمل مشروباً، أو حلوى تنتقلت إلى أوروبا عن طريق المستكشفين الإسبان من جنوب أمريكا عرفها سكان المكسيك الأصليين (الأزتك)، والشكولاتة المستعملة حديثاً هي خليط من حبوب الكاكاو والدهن والحليب، وهي طعام مغذي وكثرتها تؤدي إلى تسوس الأسنان وخاصة عند الأطفال.

**شَلَّ الحَرَكَةِ** : ١- شلل الأعصاب الحركية.

٢- فقدان القدرة على الحركة وإرلياً أو لا إرلياً. ٣- فقدان الحركة مؤقتاً نتيجة حقن مادة مخدرة موضعية.

**شَلَلٌ** : ١- الموضع العالي في مجرى النهر ينحدر منه الماء. ٢- يستعمل الاصطلاح لوصف

التفاعلات المتتالية كالإطبامات وعوامل التخثر. حيث يَنْشَطُ التفاعل الحاصل، التفاعل الذي يليه على التوالي.

**شَلَلٌ** : فقدان الوظيفة، حركياً وحسباً فقداناً تاماً،

وقد يكون موضع الإصابة التي تسبب الشلل: المخ، أو النخاع الشوكي، أو الأعصاب، أو العضلات ذاتها. وأسبابه تتضمن إصابات الحنف والكسور، أو ضغط، أو نزف والأورام والخراجات وبعض الأمراض المعدية كالخناق وشلل الأطفال والزهري والمواد السامة كالرصاص والكحول وهناك أنواع كثيرة من الشلل كالشلل الاهتزازي والشلل المعفي، وهناك أنواع أخرى.

**شَلَلٌ رَاضِي** : الباركنسونية؛ الشلل الاهتزازي؛

حالة في متأخر نصف العمر تتميز بوجه كالقناع، وجمود في الأطراف مع اهتزاز اليد من نوع (عد الحبوب)، عدم تناسق عام في الحركات العضلية ناجمة عن تغيرات تنكسية في الجسم المخطط.

**شَلَلٌ بَصَلِي** : شلل ناجم من تنكس الخلايا النووية

لأعصاب المخ السفلية، وهو مترافق مع ضمور عضلي متقدم.

**شَلَلٌ لَوَجْه** : أي شلل لعضلات الوجه، وتؤدي

الأنواع الطرفية والنوعية وتحت النووية إلى شلل لجميع عضلات الجهة المتأثرة من الوجه. وللنوع فوق النووي، أو المصبون الحركي العلوي يؤثر على النصف السفلي للوجه.

**شَلَلٌ بَصَلِي كَالْب** : حالة شبيهة بالشلل

البصلي المتقدم، حيث يحدث عصر التلفظ (الرتة)

**شَلَلُ إِرْبَ :** جرح ولادي للضفيرة الفزاعية، وهو جرح شدي للجزء الخامس وربما السادس الرقبتي، وهناك شلل العضلات الدالية والعضدية وذات الرسنين والعضدية الكعبرية، مما لا يسمح بإبعاد الذراع، أو ثني، أو بسط الماعد. إرب، ولهم هونريش. لخصائي أعصاب، هايدلبرغ ألمانيا. ١٨٤٠-١٩٢١.

**شَلَلُ بَرْزُونِ سِكْوَار :** متلازمة القطع للنصفي للحبل الشوكي، شلل العضلات الحركية السفلى وفقدان الإحساس في العضلات والمناطق الجلدية المزودة بالقطعة المثيرة بالتتابع. علامات هرمية متوافقة الجانب، وفقدان الموضع وحس الاهتزاز والتمييز الحسي، وفقدان التمييز يعرض الجانب للكم والحرارة مع مستوى أعلى في منطقة الجلد المتصلة مع بعض القطع تحت مستوى الآفة. فيزيولوجي فرنسي ١٨١٧-١٨٩٤.

**شَلَلُ فُورِي عَالِي :** آفة عقلية نادرة، تتميز بهجمات من الشلل الرخو العام عادة عند العشي، وتنتج الهجمات عادة عن أخذ سكر الجلوكوز نتيجة نقص السكر في الدم، ويمكن أن تخف بإعطاء ملح البوتاسيوم وفي بعض الحالات فإن البوتاسيم المصلي قد يكون مرتفعاً.

**شَلَلُ رَخْو :** نوع من الشلل تنفذ فيه العضلات المستقرة توترها كلياً وتزول أو تخف الامكاسات الوتيرية المعتمدة على العضلات المعنية.

**شَلَلُ عَسَام :** خرف شللي يوجد في المراحل المتأخرة من مرض الزهري، وهي حالة تتميز

وعسر الهضم، ويمكن أن تتفرق مع قلق عاطفي عام، وفي هذه الحالة، فإن ضعف العضلات البصلية، يكون من النوع فوق المصبون الحركي. وتستج الحالة عن اعتشاء متعدد لقشرة الدماغ، في شخص يشكو من تصلب الشرايين.

**شَلَلُ نَحَاعِي صَاعِد حَد :** حالة لها أسباب متعددة تتميز بشلل رخو الأطراف السفلية والجذع والذراعين وعضلات التنفس، وقد يكون السبب شلل الأطفال، أو التهاب الأعصاب المتعدد الحاد، أو أسباب من أصل كيميائي حيوي. ويسمى أيضاً شلل ليزري.

**شَلَلُ الْأَطْفَالِ الْوَيْلِي :** التهاب حاد في خلايا القرن الأمي للحبل للشوكي، نلهم عن عدوى حمى معوية يصيب الأطفال عادة. متوطن في البلاد ذات المستوى الصحي المنخفض. يظهر بصورة وبائية في أواخر الصيف والخريف، أغلب حالات المرض تبدأ كأنها نزلة بردية خفيفة، يصحبها ارتفاع في الحرارة وصداع وآلام في الحلق، وقد يتبع ذلك تصلب وآلم في الحلق والظهر تنتهي بالشفاء التام، وقد تنتهي بالوفاة، أو يحدث شلل رخو في عضلات الجسم تبعاً لما تحدثه الحمى من التهاب ودمار في إعادة الاستجابة للجهاز العصبي المركزي. ولا يوجد علاج نوعي مفيد ويمكن مساعدة المريض للتغلب على العامة الناتجة عن الشلل الدائم بالتدريب الموجه والأجهزة الخاصة وأحياناً بالجراحة، ويمكن إبداء مناعة ضد المرض بالحقن بلقاح مكون من أنواع الحمى الثلاثة بعد تلقيها ويوجد أيضاً لقاح من الحمى المهمة الحية يمكن تناوله بالقم لإكساب مناعة فاعلة من المرض بجميع أنواعه.

**شَلَلٌ تَشْنُجِيٌّ** : شال مع توتر متزايد للعضلات

ومبالغة في الانكسارات العميقة، ناجمة عن تحرير العضلات من السيطرة الهرمية.

**شَلَلٌ نَخَاعِيٌّ** : مرض في الأعمدة الوحشية

للحبل لشوكي يسبب تشنجا للأطراف.

**شَلَلٌ أَحَادِيٌّ** : آفة شلالية تصيب عضلة واحدة،

أو طرف واحد، أو جزء واحد من الجسم فقط.

**شَلَلٌ الْأَطْرَافِ** : شال اليدين والقدمين.

**شَلَلٌ الْبُلْعُومِ** : شال يصيب عضلات البلعوم.

**شَلَلٌ الْجَفْنِ** : شال يصيب جفن العين والعضلات

التابعة له.

**شَلَلٌ الْحَلَابِ** : شال في عضلات الحالب.

**شَلَلٌ الْحِجَابِ** : شال في عضلات الحجاب

للحاجز.

**شَلَلٌ الْجَفَافِ** : شال يصيب الحنك الرخو.

**شَلَلٌ الْحَذَقَةِ** : شال حافة العين .

**شَلَلٌ الْحَنْجَرَةِ** : شال عضلات الحنجرة.

**شَلَلٌ الْحَنَكِ** : شال يصيب الحنك الرخو.

**شَلَلٌ رِبَاعِيٌّ** : حالة شال للأطراف الأربعة؛

اليدين والقدمين.

**شَلَلٌ سِنْفِيٌّ** : شال الجزء السفلي من الجسم مع

शल الأطراف ناجم عن أسباب كثيرة؛ ككسر الفقرات مثلاً، أو ضرر في الحبل الشوكي، أو تكسرات

مختلفة في الحبل الشوكي والتهاب الأعصاب

المتعدد، أو تسمم بالكحول، أو أسباب نفسية.

بالخرف المتقدم غالباً مع أوهام العظمة، وعثر في الشفتين واللسان يكون شائعاً، وقد يكون هناك شال تشنجي متقدم في الأطراف وإبراضاً يشاهد ضمور شديد في الكتفين الأولين للمخ.

**شَلَلٌ هُرَاعِيٌّ** : شال، أو وهن عضلي ناتجة عن

أسباب نفسية هستيرية.

**شَلَلٌ لَنْدَرِيٌّ** : شال نخاعي حاد صاعد، يبدأ في

الساقين ويستمر حتى الشال الكامل واللاإيمكسية،

ضمور في العضلات، وخلل في الإحساس. وتشارك

ليضاً لفقرة الرقبة السابعة وتؤدي إلى شال التنفس.

وتؤدي مشاركة الأعصاب الدماغية السفلية إلى شال

في البلع والفوجه. لندري، جين. طبيب فرنسي

باريس ١٨٢٦ - ١٨٦٥.

**شَلَلٌ الرِّصَاصِ** : شال ناجم عن مرض

عضلي، سببه تسمم بالرصاص.

**شَلَلٌ حَرَكِيٌّ** : شال الأعصاب الحركية، أو السبل

وبالتالي العضلات الإرادية.

**شَلَلٌ نَوَوِيٌّ** : شال ناجم عن آفة في نواة العصب

في الجهاز العصبي المركزي. يستخدم عادة لوصف

آفات نوبلت الأعصاب الحركية للأعصاب المخية،

خاصة العصب المخي الثالث والرابع والسادس في

الدماغ المتوسط.

**شَلَلٌ مُحِيطِيٌّ** : شال ناجم عن آفة في مكان ما

بين أصل الخلايا العصبية لعصب حركي، في داخل

الجهاز العصبي للمركزي والصفيحة الحركية في

الحضل.

**شَلَلٌ حِسِّيٌّ** : فقدان الإحساس.

**شَلَلُ الْعَقَلِ :** إخفاق مفاجئ للقرارات العقلية، أو بداية ذهان.

**شَلَلُ الْعَيْنِ :** يشمل الاصطلاح نظرياً شلل جميع عضلات العين، ولكنه يقتصر في الغالب على أمراض العضلات التي تنزود من الأعصاب الثالث والرابع والسادس من أعصاب المخ.

**شَلَلُ الْعَيْنِ الْحَالَةِ :** شلل سريع لجميع عضلات العين يترافق غالباً مع حمى وتشنجات ويمكن أن يحدث في عدة حالات منها التزيف داخل المخ في منطقة النوبت، أو التسمم بالكحول، والتهاب الدماغ الوسني والتسمم الوشقي.

**شَلَلُ الْعَيْنِ الْمُكْتَسَبِ :** شلل العين الحاصل بعد الولادة، وهو ليس محدود صغياً.

**شَلَلُ الْعَيْنِ الْخَمَجِي :** شلل ناجم عن خمج كالتهاب الدماغ الوسني، أو الزهري.

**شَلَلُ الْعَيْنِ النَّوَوِي :** شلل ناجم عن آفة، أو أكثر لسنوبات، أو أعصاب للمخ الثالث والرابع والسادس.

**شَلَلُ الْعَيْنِ الْحَجَاجِي :** شلل ناجم عن آفات في الحجاج كالأورام والتهاب الغلايا الحجاجية.

**شَلَلُ الْعَيْنِ الْجُرْئِي :** شلل يصوب واحد، أو أكثر من عضلات العين وليس جميعها.

**شَلَلُ الْعَيْنِ الْمُتَرَقِّي :** شلل العين من النوع النووي وله نزعة عقلية ويبدأ عادة بالتالي، ويشمل تدريجياً جميع عضلات العين الخارجية.

**شَلَلُ الْغَضَلَاتِ الظَّاهِرَةِ لِلْعَيْنِ :** شلل العضلات الخارجية للعين.

**شَلَلُ الْغَضَلَاتِ الْبَاطِنَةِ لِلْعَيْنِ :** شلل لبعض، أو ككل العضلات الداخلية للعين، عضلة مصرة القرنية والموسعة لها والعضلات الهدية.

**شَلَلُ الْقَرْحِيَّةِ :** اصطلاح عام يطلق على شلل عضلة مصرة القرنية، أو الموسعة لها، أو كليهما ويمكن أن يترافق، أو لا يترافق مع شلل العضلات الهدية.

**شَلَلُ قَصْبِي :** حالة شلل الأكلبيب القصيبة، تؤثر على ألياف العضلات في الجدران وتوترها.

**شَلَلٌ كَانِبٌ :** عدم القدرة على تحريك طرف، أو أطراف ويظهر للجوان فقدان القوة العضلية فقط ولكن لا يوجد شلل حقيقي ويمكن أن تكون الحالة عند الأطفال ناجمة عن حالة مؤلمة في العظام، أو المفاصل كنتيجة للزهري، أو الإسقربوط، أو الرخد.

**شَلَلُ اللِّسَانِ :** شلل في عضلات اللسان ناتج عنه عدم القدرة على تحريكه سواء المنضغ، أو للكلام.

**شَلَلُ الْمُتَنَانَةِ :** شلل في عضلات المثانة بسبب عدم قدرتها على التفرغ الطبيعي للبول.

**شَلَلٌ مُزْدَوَجٌ :** شلل أجزاء متشابهة على جانبي الجسم.

**شَمْعٌ** : إستر، أو مجموعة من الإسترات لأحماض دهنية مع للكون اليافتي عالي. تفرز الشمع غذً على بطن النحلة ويستخرج للشمع الكربوني من النحل، واللاتولين من الصوف ومن الحوت، وتشتمل الشموع المحلية الأوزوسيرايت والبرلافين.

**شَمْعُ الْعَصَل** : الشمع الأصفر الذي تفرزه غدد على بطن النحلة ويستخدم في الطب مستحضر أكثر نقولة، شمع العسل الأبيض ويكون من إسترات حموض دهنية من كحولات عالية والإستر الأساسي هو الميريسين وتستخدم في قواعد المراهم، خاصة تلك التي تشمل على ماء حيث أنه يعمل كمامل مستحلب.

**شَمْعَةٌ** : ١- وحدة تستخدم لمقارنة تركيز الضوء والشمعة القياسية هي الشمعة التي تحترق بمعدل ١٢٠ حبة من الضربة في الساعة. ٢- قطعة من الشمع مزودة بخيط للاشتعال تستخدم في الإضاءة.

**شَمْعِيّ** : يشبه الشمع، أو يتعلق به.

**شَمَقٌ** : الإحساس الجسمي بالراحة من المرح وتستخدم غالباً للدلالة على المبالغة في الراحة والمرح.

**شَمَقِيّ** : يشير إلى الشق، أو يتعلق به.

**شُمُولُ الْكَائِنِ** : القدرة المتوازنة للخلية الجرثومية لإنتاج الأنواع المختلفة للخلايا، لكل للكائن الحي.

**شُمُولِيّ الانجِياز** : له صفة الانجذاب إلى أنسجة كثيرة.

**شَلَلُ الْمَعِدَةِ** : شلل في عضلات المعدة مما يؤدي إلى توسعها نتيجة لعدم تفرغها لمحتوياتها.

**شَلَلُ نَخَاعِي** : شلل للنخاع الشوكي.

**شَلَلُ نَصْفِيّ سَفْلِيّ** : شلل النصف السفلي للجسم مع الأطراف السفلية لأسباب كثيرة. انظر شلل نصفي.

**شَلَلِيّ سَفْلِيّ** : له صفات الشلل النصفي، أو يشكو منه.

**شَلَلِيّ عَصَبِيّ** : يشير إلى الشلل العصبي.

**شَلَلُ عَصَبِيّ** : شلل سببه حالة مضطربة للمصّب الذي يذني العضلة المعنية.

**شَلَلِيّ عَيْبِيّ** : يتميز، أو يشير، أو يشكو من الشلل الحولي.

**شَمٌّ** : حاسة ندرك بها الروائح التي تثبت من كثير من المواد، أو الأجسام التي قد تكون على مسافات بعيدة منا. والروائح عبارة عن جزيئات كيميائية تتطاير في الهواء، فإذا دخلت الأنف مع الشهيوق ذابت في مخاطه، وذهبت أعضاء حس خاصة توجد في أعلى الفشاء المخاطي للأنف. وأعضاء حاسة الشم عبارة عن خلايا طليانية طرفها الخارجي منجب وينتهي بأهداب تتأثر بالروائح المختلفة، في حين يمر طرفها الداخلي متخذاً صورة ألياف عصبية تحمّل إشارات للشم إلى مراكز إحساس خاصة بالمخ.

**شَمْسِيّ** : يتعلق بالشمس، أو ضوئها، أو حرارتها.

**الإحساس وحده، وإن إسماع الحراس هو الخير الأسمى.**

**شَهْوَةُ الطَّيْنِ :** لارغبة الملحة غير العادية لكل الأشياء غير صالحة لكل كالغشب والرصاص والبطشير، ويعرض لها في الغالب الأطفال والنساء الحوامل، وتشاهد الحالة في مرضى فقر الدم وبعض أنواع البستريا.

**شَهْوَةٌ كَلْبِيَّةٌ :** شهوة دائمة نهمة لكل بكلات كبيرة، كنتيجة للشعور المتزايد بالجوع لدرجة مرضية.

**شَهِيْق :** إدخال النفس إلى الرنين (عكس للزفير).

**شَهِيْقِي :** يتعلق بالشهيق.

**شَمَوة :** الخمس طبقت للفروة باعتبارها كلاً واحداً.

**شُوك :** تكثر طبقة الخلايا الشوكية في البشرة بدون تدمير الليفات بين الخلايا، وترافقه غالباً إسقاط مظهري للتسوهات بين الطبقات، تشاهد الحالة بشكل نوعي في الأكزيما و الصدف.

**شُوكٌ أَسْوَد :** تفران أسود، ضخمة وتلون تحدث عادة عند التشنجات ومنطقة حول الشرج ومواضع أخرى، ويمكن أن تتأثر مغطاة الفم ومخاطبات أخرى عند تطور نمو حلبي، وعند الكبار فإن الحالة عادة دليل على وجود سرطان حشوي.

**شُوكٌ مَتِي :** تبول مئي (انظر هناك).

**شَمَمِي :** يتعلق بحس لاشم.

**شَمَنَاج :** فطر توتر واضح للعضلات ويتميز بالجمود وزيادة الانكماسات.

**شَمَنَاجِي :** يتعلق بالتشنج خاصة التشنجي التوترى. ٢- شخص متأثر بالشنجان كالأطفال الذين يعانون من شلل دماغي.

**شَمَنَاج :** الأهبة الشنجية. حالة مرضية حيث يكون هناك رد غير عادي للأعصاب الحركية للاستثارة الكهربائية، أو الحركية متوجه إلى التكرز والاختلاج والتشنج.

**شَمَنَاج :** يميل إلى، أو يتميز بالنوبات التشنجية.

**شَمَنَف :** انقلاب للشفة العليا من دخلها إلى خارجها. ٢- انقلاب أي شيء من داخله إلى خارجه كالجنس والقلم.

**شَهَادَةٌ طَبِيَّةٌ :** شهادة تصدرها هيئة طبية، أو طبيب عن الحالة الصحية لشخص مريض قبل، أو بعد علاجه.

**شَهَادَةٌ :** تورم، مولم، مرتفع أحمر ومحدد يسببه خمج اللبدان الحقيقية، متوضع في الفروة عادة ولكنها قد توجد في أي مكان آخر كالنكف وتشاهد بثرات عميقة للتوضع على سطحه.

**شَهَقَةٌ :** الشهيق الصباحي في نهاية نوبة السعال الديكي.

**شَهَوَاتِيَّةٌ :** ١- حالة الخضوع، أو عدم القدرة على السيطرة على الشهوات الحسية. ٢- المذهب الحسي؛ القول بأن جميع الأفكار مستمدة من



**شَوْب:** ١- الشرب المشوب بماء. ٢- إضافة مواد أرخص وأقل نوعية إلى منتج، وذلك لسائق مختلفة للتطعيم بيع الطعام والأدوية تهدف إلى منع الفش.

**شَوْكَلِي:** مشكل كلالشوكة، يشبهها.

**شَوْكَة:** ظهور عظمي مذهب للرأس - المودو النغري.

**شَوْكَة الحنار:** ارتفاع مذهب صغير على الحد الأمامي للعضروف الأتني في النقطة التي يتحول فيها الحنار إلى الأعلى.

**شَوْكَة إسكية:** ارتسام مذهب على الحد الخلفي لعظم الورك يعطي الاتصال الشوكي المعزي.

**شَوْكَة حنكية:** نتوء حد على النهاية الأمامية للمرض الأتني التي تشكل الشوكة الأنفية الأمامية مع زميلتها المقابلة لها.

**شَوْكَة الكتف:** الزف المثلث من العظم الذي يرسم من السطح الظهري لعظم الكتف مستمراً مع النتوء الأخرمي وحشياً.

**شَوْكَة بكريّة:** تضخام صغير، أو نتوء على السطح الحجاجي للعظم الجبهوي، خلف النهاية الإسمية للحد فرق الحجاج وتخدم كمكان اتصال لكمة الحنلة المائلة الكلوية.

**شَوْكَة طَبَكِيّة كَبِيرَة:** الجزء العلوي الأمامي للحلقة الطبلية.

**شَوْكَة طَبَكِيّة صَغِيرَة:** الجزء العلوي الخلفي للحلقة الطبلية.

**شَوْكَة حُرْقِيّة أَمَامِيّة عُلْوِيّة:** الارتسام على النهاية الأمامية للطرف الحرقني وتضفي معاً في الاتصال الرباط الإربي.

**شَوْكَة حُرْقِيّة أَمَامِيّة سَفَلِيّة:** الارتسام على الحد الأمامي للحرقنة تحت الشوكة الأمامية الطوية، تعطي اتصالاً لعنلة المستقيمة الفخذية والرباط الحرقني الفخذي.

**شَوْكَة حُرْقِيّة خَلْفِيّة سَفَلِيّة:** النقطة التي ينحني فيها الحد الخلفي للحرقنة إلى الأمام إلى التلمة الوركية الكبرى.

**شَوْكَة حُرْقِيّة خَلْفِيّة عُلْوِيّة:** الارتسام على النهاية الخلفية للعرف الحرقني تحدد عند الأحياء برصمة في منطقة الظهر السفلية.

**شَوْكَة أَسْطَان:** قطعة دقيقة مرنة من المعدن تستخدم في علاج جنور الأسنان.

**شَوْكِرَان كَبِير:** نبات عشبي طبي بري من فصيلة المركبات أكثر أنواعه سامه مميّنة.

**شَوْكُوم قَرِيّ:** ملين سرطاني كاذب، ملين زهمي ورم صغير بريء في الجلد عادة على الوجه يشفى تلقائياً ونموجياً يشبه الظهروم الصدفي لسي عدة نواحي بحيث جرى الخلط بينهما في الماضي.

**شَوَكِي**: يتلق بالعمود الفقري، أو أي فقرة، أو نتوء شوكي.

**شَوَّة**: تطور خاطئ لأي بنية، مشوه ولادي.

**شَوَهَة**: قلبية أخذ شكل مختلف في بنيات مختلفة مثلاً أن ينمو القطر في ظروف رملية، بشكل مختلف عن الظروف الطبيعية.

**شَوِيكَة**: ١- شوكة صغيرة. ٢- في الدماغ النقطة في السطح الأمامي للججمة على رأس الشوكة الأنفية الأمامية.

**شِيَاخ**: متلازمة هوشنسون - جيلفورد.

**الشيوخوخة المبكرة**: حالة نادرة حيث تحدث التغيرات الشيخوخة في الطفولة ويتقدم الأطفال ويتوقفون عن النمو وتبقى الأعضاء التناسلية طفولية، ويسود الوجه عجوزاً ذليلاً، ويختفي شعر الرأس، أو يبقى ويحترق، ويبدو الجلد مثل الورق والشرابين متصلبة، وهو اضطراب عدي بأمراض معينة.

**شَيْخ**: الذي انتهى شبابه وظهر عليه الشيخوخة. الجمع: شيوخ وشياخ. ٢- رئيس القوم وإن لم تملو منه.

**شَيْخَة**: زهرة الشجيرة جنس نباتات من عائلة المركبات تشكل واحد من مركبات شاي الفلبية، ويعتقد أنها مسبب مرض اعتداد الأوردة وتسبب تسمماً يسودي إلى دمار الكبد في الأطفال ضعيفي التغذية في جنوب أفريقيا.

**شَيْخُوخَة**: الوضع النفسي والظلي والضعف الجسدي المترافقة مع التقدم في السن. وهناك تفسيرات معينة في أنسجة الجسم ووظائف أعضائه تحدث في أعمار متفاوتة وتتضمن نقص محتوى الجلد من السرطوبية والغلايكا الدهنية وانحلال العضلات وهشاشة متزايدة في المظام. وقد أصبح هناك فرع طبي خاص يهتم بأمراض الشيخوخة هو علم الشيخوخة، أصبح يحتل مكاناً في الشعوب التي يرتفع متوسط أعمارها، للعناية بصحة ولأمراض كبار السن.

**شَيْخُوخِي**: يتعلق بالشيخوخة والتقدم في السن وصفاتها.

**شَيْخِيَّة**: جنس من الجراثيم المعوية التي تسبب أعضائها الإسهالات الجرثومية في الإنسان وبعض الحيوانات، وهي عصيات لا حركة لها، سلبية الغرام، لا تخسر للكتوز وتنتج حامضاً ولكن لا يطلق غازاً من أنواع الكربوهيدرات المختلفة، بعض أنواعها ينتج مسموماً قوية (نفان خارجي) وينقسم الجنس إلى أربعة مجموعات أ، ب، ج، د.

**شَيْخِيَّة مُقْلِيَّة**: نوع يمكن أن يسبب نوعاً بسيطاً من التهاب الأمعاء ولكنه غير معروف الأمراض.

**شَيْخِيَّة بُولِيْدِيَّة**: نوع يسبب الإسهال عند الإنسان وهناك عدة أنواع تشترك في مضاد مع بعض أنواع الفلكتكسز، بويذ، جون سموت، للذن.

**شَبَكَم** : نبات عشبي حولي زراعي من فصيلة  
النفيليات؛ يزرع لحبه المأكول في وسط وشمال  
أوروبا تستعمل حبوبه لصناعة الخبز وتغذية  
حيوانات المزرعة ولإنتاج بعض المشروبات  
الروحية.

**شَبُوع** : توتر، كثرة حدوث الشيء.

**شَبِيكِيَّة** : حصة المنظار من جهة الشيء المرئي،  
تقابلها المعنوية.

**شَبِيظَلَّة مُتَغَيَّرَة** : نوع يخمر الالكثوز وينتج  
الإندول ويسبب الإسهال عند الإنسان.

**شَبِيظَلَّة زُحَارِيَّة** : شبيظلة "شيف" تسبب نوعاً  
شديداً من الإسهال خاصة في آسيا.

**شَبِيظَلَّة فُلْكَسَنَرِيَّة** : نوع يسبب الإسهال عند  
الإنسان وقد فرزت عدة أنواع منها. فلكسنر، سيمون  
١٨٦٣-١٩٤٦ عالم الجرثيم و أمراضها نيويورك.

**شَبِيظَلَّة سُونِيَّة** : نوع يخمر الالكثوز متأخراً،  
يسبب الإسهال عند الإنسان وهي أكثر مسبب  
للإسهال في أوروبا. سونة، كارل أولاف ولد  
١٨٨٢ عالم جرثيم كوبنهاجن، دنمارك)

**صَنَامٌ** : ما يحتوي خمس الفلبي من سلال.

**صَنَابُونٌ** : مادة مازلفة محضرة بلقي الزيت الطيبسي، لو اشتم مع الصودا الكلوية. يستخدم لصل الجلد، وفي تحضير المروخ. ويصل الصابون على تقليل التوتر السطحي للماء، واستحلاب للشحم، وامتزاج الوسخ في رغوتها.

**صَنَابُونِيَّاتٌ** : مجموعة من الفليكوزيدات النباتية، وهي تسمى كذلك؛ لأنها تنقل من ثور سطح السوائل المائية كالمصابون، وترغى جيداً عندما ترج. والمصابولين سم قسوي، ويسبب تحلل الكريات الحمراء، وعند حلمته يحتوي على واحد، أو أكثر من السكر وسابونين خالي من السكر.

**صَنَاطِي** : مشرق، نهر، صافي، شفاف الأريب. ج: صعاة.

**صَنَادٌ** : مضاد حيوي، مواد لها أثر ضار على بعض الجرثام؛ فهي إما توفك نموها، أو تقتلها. تفرزها بعض الأحياء الدقيقة في أثناء نموها وتكاثرها. وأول صادة في العصر الحديث كانت البنسلين. ثم توالى اكتشاف وتركيب صادات موجهة لمختلف أنواع الجرثام. وقد تتج بعض الجرثام في توليد سلات تستطيع أن تقاوم الصادات، الذي كان أصلاً يبيدها، وبذلك يفشل الحار في علاج المرض، ويجب البحث عن صادة أخرى.

**صَنَادَةٌ وَسَيْفَةٌ** : حوامل لها فعل قتل، أو منع للنمو على تنوع واسع من الجرثام الممرضة، ويشير الاصطلاح أيضاً إلى فعالية الحار ضد الأنواع السلبية الغرام والإيجابية الغرام أيضاً.

**صَنَادَةٌ مُهَيَّذَةٌ لِلْجَرَاثِيمِ** : صادة قادرة على قتل الجرثام المسببة للمرض.

**صَنَادَةٌ كَابَحَةٌ لِلْجَرَاثِيمِ** : صادة قادرة على وقف نمو الجرثام، وليس على التخلص منها.

**صَنَافِرُ** : ١- الأوعية الدموية التي تنقل الدم من القلب، أو من أي عضو إلى خارجه. ٢- الأصباب التي تنقل النبضات الحسية من مركز الحصب إلى العضو.

**صَنَاعِدُ** : طالع، وصف الأوعية الدموية، أو غيرها من الكلاوات التي تصعد إلى الأعلى.

**صَنَاعَةٌ** : شاردة مشحونة سلبياً.

**صَنَاعَةٌ** : إنسراع كهربائي بين سحابتين، أو بين سحابة مكهربة والأرض.

**صَنَاجِرُ** : ١- للراضعي بالقل والضميم. ج: صغرة. ٢- حين تنتج صفاته فقط عندما يكون في حالة متائلة الزيجوت، عكس الميسطرة.

**صَنَافِلِنُ** : ١- وريد ضخم في البطن الساق، يمتد حتى يدخل الوريد الفخذي. ج: صفون و صوافن. ٢- صافن مصافنة، والفق.

**صَنَاطِي** : للفني، الخالي من الشولب.

**صَنَافِعُ** : بارد، فقر.

**صَنَامَتُ** : في الطب: تصف مرضاً بدون أعراض.

**صَنَامِدُ لِلْأَشْعَةِ فَوْقُ الْهَيْكَلْسَجِيَّةِ** : مقاوم لتأثير الإشعاع فوق البنفسجي.

**صَنَامِدُ لِلتَّجْلِيْفِ** : أي مادة لا تتغير ولا تتكسر في عملية التجليف.

**صَبَاغٌ خَارِجِيٌّ الْمُتَشَأْ :** أي صبغة تدخل إلى الجسم من الخارج، كالمواد الملوثة للطعام.

**صَبَاغٌ دَاخِلِيٌّ الْمُتَشَأْ :** أي صبغة يتم إنتاجها داخل الجسم نفسه.

**صَبَاغٌ نَعْوِيٌّ الْمُتَشَأْ :** اصطلاح يطلق على خضاب الدم ومشققاته المختلفة. أما الصبغات الأهم في الدم فهي: الأكسيهيموغلوبين، والميتهموغلوبين، والسلفتميموغلوبين، والايملتين، والبيموكروجين، والهيمتوبورفيرين.

**صَبَاغٌ صَفْرَائِيٌّ :** أي من المواد المميزة في الصبارة الصفراوية، وأهمها البيليروبين، والبيليڤريدن.

**صَبَاغٌ نَعْوِيٌّ :** مرض مزمن، حيث تتشكل كميات كبيرة من صباغ يحتوي على الحديد (هيموزيدرين) تشكل ترسبات في الكبد، وتسبب تلون برونزي شديد للجلد، مترافقة مع تشمع في الكبد والمعدة، وتسمى أيضاً السكري البرونزي.

**صَبْرٌ :** جنس نباتات من فصيلة الزنبقيات تستخرج من أوراقها للحمية عصارة راتنجية مرّة، تستخدم في الطب ولها خواص مسهلة.

**صَبْنُغٌ :** مادة تلوين، أي مادة، عادة محلول تضاف إلى مادة أخرى لتلوينها. وقد استعملت المواد العضوية في الأصل وتستعمل حالياً المواد المصنعة. وتستخدم الألوان الصناعية في ١- في علم النسيج حيث تعتمد معرفة الأنسجة على نوع الألوان المستعملة. ٢- في علم الجراثيم؛ لتلوين الجراثيم. ٣- في علم الطفيليات؛ للتشخيص والمعالجة الكيماوية. فمثلاً جميع المواد المستعملة في علاج البرداء

**صَبَامِدٌ لِلْحَرَارَةِ :** أي مادة لا تتغير في الحرارة المستقلة.

**صَبَامِدٌ لِلزَّمَن :** أي مادة كيميائية تبقى ثابتة، ولا تتغير مع الزمن.

**صَبَامِدٌ لِلضُّوء :** لا تتغير بتأثير الضوء.

**صَبَامِدٌ لِلْمَصْنَل :** يصف جراثيم لا تتكرر بفعل الاتصال.

**صَبْلَقَةٌ خَضْرَاءُ :** جبلة تحتوي على حبيبات كلوروفيلية .

**صَبَائِلٌ :** في الأسنان؛ دعامة تستعمل لوصل تاج صناعي إلى جذر في سن طبيعي.

**صَبَالِمٌ :** ١- الخَمْضَتَيْنِ الطَوِينِ من الأمعاء الدقيقة، تمتد من نهاية المعج إلى اللقائفي، ويتوضع جزؤه الرئيس في منطقة المرء، ولكنه قد يتحرك حسب الظروف، إلى مناطق مجاورة. ٢- البقاء بلا طعام نهائياً، أو بنوع محدد من الطعام.

**صَبَالِمِيٌّ :** يتعلق بالصائم.

**صَبَالِنٌ :** حامي، أي مادة تسمى للعامل المحفز من الكسبح، أو التسمم. يحمي من المرض بواسطة التحصين (الوقاية).

**صَبِيًّا :** ١- حدثة المن، الطفولة المبكرة، المرحلة من الاعتماد الكامل قبل تعلم المشي والاستقلال في الطعام. السنتين الأوليين من العمر.

**صَبِيْبَاغٌ :** لون تلون به اللثاب، وأشباه أخرى.

**صَبِيْبَاغٌ بَرْدَائِيٌّ :** صبغة تتكون من طفيليات البرداء، من خضاب الكريات الحمراء، وتُشاهد في الطفيلي نفسه، خاصة في الأشكال الممرضة، ولكنها تختزن عادة في الكبد والطحال.

مستمدة من ملاحظة أن المثلين الأزرق وبني  
الماليزيا، كما تستعمل الألوان لتلوين الأعضاء  
لتسهيل رؤيتها.

**صبغة قلبية:** يأخذ لون الصبغة بمق.

**صبغة:** مستحضر كحولي من عطر نباتي، أو  
حيواني، محضر عادة بعملية للتطوير، أو النقع.

**صبغة البود:** البود المحلول في الكحول، ويستخدم  
في تطهير الجلد والجروح.

**صبغة الأنثرون الكافور:** تحتوي في الصبغة  
على ٥% من صبغة الأنثرون ومحض البنزويك  
والكافور وزيت الينسون. يستخدم في علاج السعال،  
ويزيل الألم والتقلص، كما يستعمل لعلاج تقلصات  
المعدة والإسهال.

**صبغ:** يأخذ لون الصباغ، يتعلق بالصباغ.

**صبغي:** يتعلق بالصبغات.

**صبغي:** هو جزء من النواة، والبنان المركزي الذي  
تحتوي عليه كل خلية حية من خلايا الجسم. ويتكون  
من مادة شبكية الشكل تسمى الكروماتين قبل انقسام  
الخلية مباشرة. وهي مشكلة من حلزون مزدوج من  
الـ "DNA" مركبة مع بروتينات أساسية، عادة  
الهيستون، ويحتوي أيضاً على بروتينات حضية و  
RNA. ويحمل الصبغي الصفات الوراثية للخلية في  
ترتيب خطي لوحدة وظيفية (الجينات) تحتل أماكن  
معيّنة تسمى المواضع. وتأخذ الصبغات في الخلايا  
الهائنة شكل شبكة من الخيوط مجمعة بحرية أكثر،  
أو أكثر. وليست مرئية كوحدة مستقلة، وعندما  
تضخم الخلايا للانقسام، فإن الصبغات تنقبض  
وتظهر كأجسام مشكلة كالمصبات مقسومة إلى

نصفين (الكروماتيدات) متصلة مع بعضها في التقسيم  
المركزي. ويمكن تمييز الصبغات من بعضها في  
هذه المرحلة عن طريق طولها وموضع التقسيم  
المركزي، أو بصفتها كيميائية خلوية مختلفة. وخلال  
مسيرة الانقسام فإن الكروماتيدات تنفصل عن بعضها  
وتنتقل إلى الأقطاب المتقابلة للخلية، وتسمى تلك  
الصبغات. وهذه في المقابل يمكن أن تتكرر خلال  
المرحلة البينية اللاحقة لتصبح بلان مزدوج مكون  
من إثنين من الكروماتيدات. ويوجد في الإنسان ٢٢  
زوجاً من الصبغات، أي ٢٢ زوجاً من الصبغي  
الجنسي، وزوج واحد من الصبغات الجنسية، وهو  
زوج مغاير الشكل، يكون من صبغي ذو حجم  
متوسط: X وصبغي صغير الـ Y. والإناث  
لحاميات عددهن صبغيين X وآخر Y، بينما الذكور  
صبغي واحد X. والصبغات التي تنتمي إلى زوج  
واحد تحمل نفس المواضع، وتسمى صبغات  
مماثلة. وعند أول انقسام تخلي، فإن الزوج للمثال  
يشكل ثلاثي التكاثر، ثم تتبادل الأجزاء عادة من  
خلال التمايز، ويظهر كأنها ممسكة بتصلبات، ثم  
تتفصل وتنزل إلى الأقطاب المتقابلة لتشكل أعراساً  
تحتوي على عضو من كل زوج. كذلك تنزل  
الصبغات X، Y، لتشكل أعراساً حاملية لـ X، Y،  
وهي في الإنسان على التوالي الأعراس المعقدة  
للذكر والأنثى.

**صبغي إنسوي:** صبغي له أذرع شبيهة شكلياً،  
ويحتوي على نفس المواضع، وهي نتيجة تغيرات  
بنسوية تشمل منطقة التقسيم المركزي، وينتج عنها  
نقص في المواضع على ذراع الصبغي، وتضاف  
تلك على الذراع الآخر. والصبغات بالأذرع غير

المشالوية، يمكن أن تسبب مبهغيات بسوية للأكرع الطويلة، أو القصيرة.

**صَبْغِي جَمْدِي** : أي صبغى غير المبهغيات الجنسية.

**صَبْغُ** : قابل للتون بالصباغ.

**صَبْغُ قَنَوة** : بشر إلى خلية لها نواة قليلة للصبة.

**صَبْغِي** : من لم يبلغ السن القنونية، أي ١٨ سنة.

**صَبْغِيَّالِي** : حالة غير عادية، عندما يحاول للكبير تقليد الصغار، أو يأتي للمالهم.

**صَبْغَم** : حالة تصيب الأشخاص في مقبل، أو منتصف العمر، حيث تصبح صفاتهم صفات المسنين.

**صَبْغُومَة** : السن المتقدم مبكراً.

**صَبْغَة** : حالة الجسم العادية، أي حالة للشعور بالصحة وخياب المرض الجسمي، أو العقلي، بحيث تؤدي جميع أعضاء الجسم وظيفتها العادية.

**صَبْغَة عَلمَة** : العلم الذي يهدف إلى منع الأمراض، ورفع مستوى الكفاية جسمياً وعقلياً لأفراد المجتمع بواسطة مجهوداتهم الجماعية. والغاية هي تربية شعب سليم الجسم والعقل، قوي البنية ذي حصانة ضد المرض، بوقايته منها قدر الإمكان. كذلك علاجه وتخفيف آثار المرض ومضاعفاته حتى لا يصاب بمعجز، أو عاهة. وتشمل الصحة العامة العناية بالطفل والفردي في شبابه ورجولته، وتشمل كذلك العناية بالقوانين التي تؤثر على الصحة العامة للمجتمع، كقوانين الطعام والمشروبات، والرقابة الصحية على الأسواق والعوائث التي تتعامل مع الطعام، كما تشمل صحة البيئة.

**صَبْغَة البَيَنة** : الاعتماد بالبيئة المحيطة بالإنسان من الماء والهواء والأرض باعتبارها مصدراً للأمراض من جهة، وأنها تغطي نوعية حياة الإنسان بعداً إنسانياً. وهناك قوانين لصيانة مياه الشرب وتصريف الفضلات تصريفاً صحيحاً، ونظافة الشوارع والمساكن والمصانع، ثم الاهتمام بالفنات الصحية، كونها تزود الإنسان بالأكسجين اللازم للتنفس والمياه في البحار والبحيرات. كما تشمل صحة البيئة، النظافة العامة من التلوث بالعناصر الذرية المشعة والتي تسبب الأفات للإنسان. وفي نهاية القرن العشرين أصبحت صحة البيئة مهمة نتيجة تلوث الكرة الأرضية بغازات المصانع والسيارات، وما تسببه من دمار للتوازن الحيوي للكرة الأرضية، ولطبقة الأوزون التي تحيط بها. وتزداد أهميتها يوماً مع اتجاه الإنسان إلى الصناعة، وإلى استهلاك الاحتياطات الطبيعية في الأرض. كذلك يشكل ازدياد السكان استهلاكاً زائداً للموارد المتاحة على سطح الأرض.

**صَبْغَة نَفْسِيَة** : علم الصحة النفسية والوقاية من الأمراض العقلية، اعتماداً على الطب العقلي الاجتماعي وعلم النفس.

**صَبْغَة عَقْلِيَة** : الفرع من الصحة الذي يبنى بالعناية بالأشخاص المضطربين عقلياً وعلاجهم، بما يتناسب مع مرضهم وصفاتهم. وتشمل الصحة العقلية الأمراض النفسية، واختلال العقلي، والتطور غير المكتمل، والأمراض العقلية.

**صَبْغَن** : ١- القدح الكبير، قصعة الطعام. ٢- صحن الأذن؛ دلكها. ٣- قوح كبير يستخدم في المختبر. ج١ صحنون.

صَفْو: صماء الأذن، ذهب السكر.

صَبَحِي : صميح وبخير عقلياً وجسدياً، بدون ألم، أو مرض. ٢- يتلق بالصحة. ٣- يؤدي إلى الطفل على الصحة.

صَبَّح : السلام من اللثة والمرض، ج! أصحاء.

صَنْفَرَةُ الخُشَاء : ذلك الجزء من العظم الصدغي، الذي يحتوي على الأذن الداخلية، ويتألف من قشرة عظمية.

صَنْغَرِي : يتعلق بالجزء الصغرى من العظم الصدغي.

صَنْغَرِي خُشَائِي : يتعلق بالجزء الصغرى والجزء الخشائي من العظم الصدغي.

صَنْغَرِي صَنْغِي : يتعلق بالجزء الصغرى والجزء الصدفي للعظم الصدغي.

صَنْغَرِي قَذَالِي : يتعلق بالجزء الصغرى للعظم الصدغي والعظم القذالي.

صَنْغَرِي وَكْدِي : يتعلق بالجزء الصغرى للعظم الصدغي والعظم الوددي.

صَنْدِي : ظاهرة تنشأ عن انعكاس الموجات الصوتية. فعندما تصدم الموجة الصوتية سطحاً عاكساً، تنعكس جزئياً وتنعكس جزئياً. وعندما يتكرر انعكاس الصوت من سطوح مختلفة، يسمى هذا التأثير بالترجيع، أو التردد.

صَنْدِي حَسْرِي : اصطلاح يستخدم عندما يسمع الصوت الحقيق متأخراً، عند تسمع صدر المريض بينما هو يتكلم، ويكون الصوت رناناً، كما لو أن الصوت في علق زجاجية.

صَنْدِي مَعْتَبِي : الصوت غير العادي الرنان، الذي يمكن سماعه عند الاستماع إلى ضربات القلب، كما في استرواح الصدر واسترواح التامور.

صَنْدِي : ١- أكسيد الحديد العمود، الذي ينتج من تعرض الحديد للهواء، أو الماء. وقد أمكد الاصطلاح لوشمل أي قشرة على جميع المعادن المعرضة للهواء، أو عن طاريت مختلفة، تتطلف على التباكات مكونة بقعاً سمراء، أو صندنية على جسم العائل.

صَنْدِي كِتَابِي : تصدية الكتابة. نوع من الكتابة، حيث يستطيع المريض كتابة ما يملى عليه، أو نسخ أي شيء مكتوب، ولكنه لا يستطيع التحرير عن فكره بالكتابة.

صَنْدِي لَفْطِي : إعادة غير إرادية لكلمة، أو جملة انظمت للتو من قبل شخص آخر.

صَنْدَاع : وجع في الرأس، متبيلة مواضعه ومنته وشنته وليلبه. وكثيراً ما ينجم عن إجهاد البصر، وأمراض الحن، وأمراض الجيوب الأنفية، والإمساك، وعسر الهضم، والحمى، والإرهاق، والتوتر العاطفي، والتخالف المنهية، والأمراض المصيبة. والصداع ليس مرضاً بحد ذاته، بقدر ما هو عرض وتلير على أن هناك خلل ما يجب معالجته والبحث عنه.

صَنْدَاع خَوْذِي : صداع محدود في النصف العلوي من الرأس.

صَنْدَاع نَصْبِي : الشقيقة، (انظر هناك).

صَنْدَاع عَصَبِي : صداع ناجم عن آفة في العصاب الحسية للقروة، وهو عادة متلاوب وشع على مسار العصب الذي يكون حساساً للضغط.



**هَدْذَلِيَّ الشُّكْلُ :** له مظهر وشكل المصداق.

**هَدْذَافِ يَشْتَرِي :** له لشكل منها الرلعي الأخصصي، ويظهر في الأعمار المتوسطة، ويتصف بظهور انتفاخات بثرية عميقة، ولشكل البثري المعصم، حيث تتسمم الانتفاخات البثرية، يعتقد أنه يلجم عن استعمال المستروئيدات القوية، أو بعض المعالجات الأخرى، ويُذَرَّه لَمَوَّانِ المصداق المعادي.

**هَدْذَافِ مِفْصَلِي :** ويتصف هذا النموذج بإصابة صدفية جلدية بالإضفة إلى التهاب مفاصل. وهو اعتكال مفاصل سلبى التفاعلات المصلية للداء الرثوي. ويأخذ شكل التهاب مفاصل غير متناظر، أو قد يكون متناظراً. وقد تصاب المفاصل السالحية الانتهازية، أو التهاب فقر بسيط. وقد يصيب مفاصل الرسغ، حيث يقلد الداء الرثياني، ويؤدي إلى تشوهات مفصالية. تعطى في حالات المصداق المفصلي الخفيفة مضادات للالتهاب العادية، وتعطى كابتات المناعة في الحالات الشديدة.

**هَدْذَافِ حَفَاضِي :** ويتصف بالندفاع حملي في منطقة الحفاض، صدفي الشكل، وقد ينتشر إلى مناطق أخرى من الجلد، ويعتقد أنه إصابة بالمبيضات، وقد يكون إصابة صدفية فعلية، يمكن أن يستجيب لمضادات المبيضات البيض الموضعية.

**هَصَلَر :** جزء من الهيكل العظمي، يحضن القلب والرئتين، وهو قصص عظمي مؤلف من ضلوع عدة، مقوسة متحممة الأطراف.

**هَسْطَر يَرْهِيْكَ :** المصدر في مرض الفناخ، مع ازدياد قطره الأمانسي خلفي وضلوعه المرتفعة. وظهوره المدور وازدياد الزاوية الضلعية، واتصال بلزق لتهضة القص.

**هَضَاعُ حُضْوِي :** صداع مترافق مع آفات عامة في داخل الجمجمة كالأورام وإصابات الدم داخل المخ والأفات الوعائية العنلة والنزيف والتفتقر، أو الصمات.

**هَضَاعُ قَلْعِي :** إصابات غير عادية في الرأس، تحدث في الأشخاص المصبيين، أو النفسانيين بدون أساس عضوي.

**هَضَافِ نمرض جلدي غير شائع مزمن، يتجلى بمسطوح حمامية وسفينة محددة، ويأخذ أشكالاً نموذجية وغير نموذجية. سببه حتى الآن مجهول، وقد وضعت عدة نظريات أهمها ١- للنظرية الوراثية ؛ حيث تشاهد حولت انتقال المرض من الآباء للأبناء، ودور الوراثة مزال يكتشفه بعض الفوض. ٢- النظرية المناعية ؛ وقد وجد أضداد ذاتية أيضاً، وكذلك اضطراب الغلوبولينات المناعية، كما يعزى المصداق أيضاً إلى حُمَة رشحية، أو عامل خمجي آخر. ويشار أيضاً إلى دور العامل النفسي، كما يشار إلى بعض الاضطرابات الاستقلابية. يتصف المصداق تشريحياً مرضياً بالأشوك وفسوط السقرن، وتطاول الطليمت، وازدياد الانقسام في الخلايا القاعدية، كما يشاهد في الأدمة توسع الأوعية الشعرية، ورشاحة التهابية. ويصيب المصداق الجنسين على السواء، ويمر بفترات من الهجوع والنكس مدى الحياة. تتوضع الانتفاخات الصدفية في المصداق النموذجي على الركبتين، المرفقين، والذراع القطنية، وفروة الرأس، وقد تشاهد في مناطق أخرى.**

**هَسْذَلِي :** يتعلق بالمصداق، أو يشكر منه، أو له صفة.

**صُدْغِيٌّ** : متوضع في منطقة الصدغ، أو يتلق العظم الصدغي.

**صُدْغِيٌّ أُنْثِي** : يتلق بالصدغ ومنطقة الأذن.

**صُدْغِيٌّ جَنْبِي** : يتلق بالصدغ ومنطقة جبهة الرأس.

**صُدْغِيٌّ جَذَارِي** : يتلق بالمنطقة الصدغية والجدارية.

**صُدْغِيٌّ جَمْرِي** : متوضع بين الفصون الصدغيين للمخ وبين الجسر.

**صُدْغِيٌّ فَكِّي سَلْبِي** : يصل بين العظم الصدغي والفك السفلي، يتلق بتفصل الفك السفلي.

**صُدْغِيٌّ فَكْسِي عُلْوِي** : يتلق بالعظم الصدغي والفك العلوي.

**صُدْغِيٌّ قَذَالِي** : يتلق بالمناطق الصدغية والقذالية، أو عظامها.

**صُدْغِيٌّ لَامِي** : يتلق بالمظمين الصدغي واللامي.

**صُدْغِيٌّ مَرْنُوج** : يتلق بكلا المظمين الصدغيين.

**صُدْغِيٌّ وَتْدِي** : يتلق بالعظمين الصدغي والوتدي.

**صُدْغِيٌّ وَجَّسِي** : يتلق بالمظمين الصدغي والوجني، أو ملطقيهما.

**صُدْغِيٌّ وَجَّهِي** : يتلق بالصدغيين والوجه.

**صَدْفَةٌ** : ١- صفحة رقيقة من القرنين، تتجم عن خلل في عملية التقرن الطبيعية، وتكو عادة بعض العناصر الأولية، كالبنق والحماطات، وتكون متراكبة وتسطح عفوياً، أو بالحق والتشط، وتأخذ لشكالاً مختلفة؛ نخالية، أو صدفية، أو حرشفية. ٢- صفحة رقيقة من العظم.

**صَنْدَرٌ مِزْلِي** : صدر متضيق في جزئه السفلي، لوجود تضيق شديد.

**صَنْدَرٌ مُنْعِي** : صدر مجوف، حيث يكون الجزء السفلي للقص مضغوطاً ومجوّفاً للخارج كالقمع.

**صَنْدَرٌ مُنْعِي** : خروج الدم وتجمعه في التجويف الجنبي، وسببه إما رضحي، أو دلخلي نتيجة ورم، أو غيره.

**صَنْدَرٌ مُنْعِي قَوْحِي** : تجمع القوح والدم في التجويف الجنبي.

**صَنْدَرٌ** : تشوه خلقي، حيث يتمزج فيه الرأس مع الصدر.

**صَنْدَرَةٌ** : ١- الجزء الأمامي من القص الصدري، على صدر الإنسان. ٢- الدرع.

**صَنْدَرِي** : يتلق بالصدر، كالعضلات الصدرية.

**صَنْدَرِي** : يتلق بالصدر، وخاصة الأدوات المفوذة في الأمراض الصدرية.

**صَنْدَرِي بَطْنِي** : يتلق بالبطن والصدر.

**صَنْدَرِي عَضْدِي** : يتلق بالصدر والمعد.

**صَنْدَرِي قَطْنِي** : يتلق بالصدر والمنطقة القطنية، أو الأجزاء المجاورة من العمود الفقري، وصف خاصة المقذ الصدرية والقطنية للظا، وألياف الجهاز لمصبي السمبثوي.

**صَنْدُغٌ** : ١- ما بين العين والأذن. ٢- أحد عظام القصف المزدوجة المتناظرة، ويستقر في القسم السفلي الجانبي من القحف، خلف العظم الوتدي، وأمام العظم القذالي، وتحت العظم الجداري. ويتألف من أربعة أقسام وهي القسم الصدغي، العلوي، الخشائي، والصخري.

- صَنْفِيّ** : يشبه الصندفة، لو منطى بالصدف.
- صَنْفِيّ جَنْبِيّ** : يتعلق بالصنفة الحجابية.
- صَنْفِيّ جَذَلِيّ** : يتعلق بالجزء الصنفي من العظم الصدغي والجداري.
- صَنْفِيّ خُشَلِيّ** : يتعلق بالأجزاء الصندية والخشائية من عظم الصدغ.
- صَنْفِيّ صَنْغَرِيّ** : يتعلق بالأجزاء الصندية والصغرية من عظم الصدغ.
- صَنْفِيّ صَنْغِيّ** : يتعلق بالجزء الصنفي من عظم الصدغ.
- صَنْفِيّ قَذَلِيّ** : يتعلق بالجزء الصنفي من عظم القذال.
- صَنْفِيّ وَكْدِيّ** : يتعلق بالجزء الصنفي من عظم الصدغ والعظم الوكدي.
- صَنْفِيّ وَجَسِيّ** : يتعلق بالجزء الصنفي والنتوء الوجلي لعظم الصدغ.
- صَنْفَمَة** : الاضطراب الصدفي للنتج عن ضربة قوية، ويؤدي إلى هبوط في المراكز الحيوية للجهاز العصبي، ومن أسبابه الأخرى: التوتر العاطفي الذي يعقب الحوادث، والذرف والجراحة وبعض العقاقير. وتتضمن أعراضه: شعوب الجلد، واللعرق، والنبض الخوطي السريع، والتشنج للتصير المتتابع، وانخفاض درجة الحرارة والضغط الشرياني. وقد يصحب ذلك فقد الوعي وخور لقوى. والعلاج يجب أن ينصرف أولاً إلى السبب، وهو يتضمن تنثير المريض بأغطية مغلقة مع التزامه وضع الاستلقاء على الظهر، وخفض الرأس ورفع المفاصل، وإعطاء المنبهات، وإعطاء المولن في الوليد. ج؛ صدمات.
- صَنْفَمَة عَاطِفِيّة** : صدمة ناجمة عن حدث، أو شيء يشبه العواطف، كخبر سار مفاجئ، أو خبر مخزن، أو ما شابه.
- صَنْفَمَة قَلْبِيّة** : الأعراض الناجمة عن زرق مادة من بروتين مغاير، تكون خلايا الجسم متخصصة منه.
- صَنْفَمَة تَلَقُّفِيّة** : أعراض تشبه أعراض الصدمة التأكسدية، ناجمة عن خلل في التوازن الجسمي للغروانيات في الجسم، ويؤدي إلى مرور الغروانيات غير المتغيرة إلى الدم.
- صَنْفَمَة التَّبَنُّج** : صدمة ناجمة عن زيادة المادة المخدرة أثناء التبنيج.
- صَنْفَمَة قَلْبِيّة** : أو قلبية المنشأ. وهي إخلال حاد في الدوران الطرفي، يتبع لصور قلبي سريع وشديد. وتتميز بهبوط ضغط الدم، وسرعة النبض، وتضيق دوراني طرفي، تصرّق، وتلمل، وجوع هوائي، وفقدان الوعي أحياناً. والسبب الأعم هو: التآخر المفاجئ في الأوعية القلبية الواسعة، حيث يظن أن عاملين يؤثران وهما: إخلال بطيني يساري حاد يؤدي إلى هبوط متور مفاجئ في نتاج القلب وإخفاق طرفي ناتج عن التوسع الشعيري المنتشر. ويكون التضيق الشرياني الجدي هو الآلية المعوضة، وربما تحفز المكون الطرفي من قبل تأثير الألم الإقفاري القلبي الحاد. وهناك أسباب أخرى للصدمة القلبية كالصدمة الرئوية الكبيرة، والتهاب القلب الخاطف الحاد، واضطراب نظم القلب، كتسارع القلب البطولي المتناوب.
- صَنْفَمَة أَجَلَة** : صدمة تحدث أحياناً بعد رضح، لا تحدث أعراض أثناءه.

**صَنْمَةٌ كَهْرَبَانِيَّةٌ** : تأثير مرور التيار الكهربائي خلال جسم الإنسان.

**صَنْمَةٌ أَفْعَالِيَّةٌ** : صدمة عاطفية.

**صَنْمَةٌ نَعْوِيَّةٌ الْمُعْتَمِدُ** : صدمة ناجمة عن هبوط حجم الدم في الدوران الدموي.

**صَنْمَةٌ نَزْلِيَّةٌ** : صدمة ناجمة عن فقدان كمية كبيرة من الدم، أثناء العملية، أو بعد وضع.

**صَنْمَةٌ هِسْأَمِيلِيَّةٌ** : صدمة تالية ناجمة عن زرق الهستامين.

**صَنْمَةٌ نَقْصُ سُكَّرِ الدَّمِ** : صدمة ناجمة عن نقص السكر في الدم، إما غفويًا، أو عن جرعة زائدة من الإنسولين.

**صَنْمَةٌ الْإِنْسُولِينِ** : صدمة نقص السكر في الدم.

**صَنْمَةٌ لَاعُكُومَنَةٌ** : صدمة لا تتجاوب مع زرق كميات كبيرة من الدم.

**صَنْمَةٌ الْجَنْبِيَّةُ** : حالة من هبوط ضغط الدم مترافقة غالباً مع غشي، يمكن أن تتبع قذح الصاعقة الجانبية، وهي عادة مميّنة، ويمكن أن يكون السبب هو انصمام هوائي أحياناً.

**صَنْمَةٌ بَعْدَ الْجِرَاحَةِ** : صدمة جراحية، بعد العملية الجراحية.

**صَنْمَةٌ لَوْكِيَّةٌ** : صدمة تتبع حالاً أي سبب من الأسباب المذكورة.

**صَنْمَةٌ بَرْوَتِيْنِيَّةٌ** : ارتعاش وارتفاع في درجة الحرارة، بعد زرق بروتين داخل الوريد، وتستعمل كوسيلة علاجية.

**صَنْمَةٌ نَفْثَانِيَّةٌ** : صدمة للعقل، صدمة عاطفية.

**صَنْمَةٌ ثَقَوِيَّةٌ** : صدمة تتبع سبباً أولياً، أو بعد فترة صامتة.

**صَنْمَةٌ إِنْتَقَالِيَّةٌ** : صدمة ناجمة عن دخول الجراثيم إلى الدم، حيث تنقسم وتتكاثر، وتؤدي إلى أعراض صدمة وتسمم دموي.

**صَنْمَةٌ نَحَاسِيَّةٌ** : حالة الإحباط في النشاط العصبي النخاعي، التي يمكن أن تتلو جرح للنخاع الشوكي، وتصبح المضطربات تحت مستوى الآفة رخوة، وتحتوي انكمساكات الأوتار.

**صَنْمَةٌ جِرَاحِيَّةٌ** : حالة اضطراب عميق لنشاطات الجسم بعد جرح، أو جراحة. وأهم الأعراض هو نقص في حجم الدم، مع قصور في الدوران الطرفي، كما تظهر أعراض أخرى كالحطش والتململ والتهرق والأطراف الباردة للزركاء.

**صَنْمَةٌ رَضَحِيَّةٌ** : صدمة جراحية، تتلو رضح، مثل كسر العظام الطويلة.

**صَنْمَةٌ وَعَاقِيَّةٌ الْمُعْتَمِدُ** : وهي القصور الدوراني الطرأسي. وهي إغفاق دوري حاد ناجم عن فقدان التوتر الشريحي، مقترناً مع نقص حجم الدم الدائر. وهناك تضيق شُرَئِي جدي ولَحْشَائِي، لتوجيه الدم المتوفر إلى الأعضاء الحيوية، وإنقاص الخروج القلبي. وتتميز الحالة سريرياً بتسرع النبض وانخفاض ضغط الدم والشحوب والوهن والتهرق والتململ والأطراف الباردة وجوع الهواء. وتنتج عن عدة أسباب كالرضوح الشديدة، النزف الكبير المفاجئ، أو نقص السوائل الناجم عن حروق واسعة، أو قيء غزير، أو الإسهال، أو نتيجة تعب أي من الأعضاء، أو حالات مترافقة مع ألم شديد كالتهاب

الهدرة، يحترق أحد الحواس كالبحر، أو السمع، أو الخوق، أو الشم، أو اللمس. ويحب ذلك مباشرة وقوع المريض صارخاً على الأرض وفقداً وحيه، ثم تملكه رعدة تشنجية تتصلب فيها العضلات. وقد يتوقف فيها التنفس مؤقتاً، ويمض للمريض لسانه في أثناء السوبة ويتبول على نفسه. وقد تحدث له إصابات، أو حوادث عرضية خطيرة من جراء هذه السوبات. ويحب السوبة غور القوى واستغراق في النوم، يصحو منها المريض خالي الذهن من تذكر ما حدث له. والصراع العرضي ينجم عن أفة نماغية موضعية، كالرضوض والندبات التالية للرضوض، والاضطرابات والأفات الكتلية والأفات المعممة، الالتهابية والاستقلابية. والصراع الذاتي هو الصراع الذي لا يعثر فيه على سبب محين يمكن كشفه.

**صَرَخَ قِشْرِيّ** : صرغ ينشأ من بؤرة في قشرة الدماغ.

**صَرَخَ بُؤْرِيّ** : صرغ ينشأ من منطقة محددة في المخ، غالباً في القشرة.

**صَرَخَ كَبِير** : المظهر السريري الأكثر مشاهدة في الصراع. يمر بحدّة مراحل ١- ٢ الأورة \* أو للسمعة، وقد تكون بصرية، أو حسية، أو سمعية. ٢ - فقدان الوعي والسقوط على الأرض. ٣- الدور القوي : تشنج العضلات، خاصة للتنفس، وإذا تصدر عنه صرخة صرعية، بسبب خروج الهواء من المزمار المتضيق. ٤- الدور الاختلاجي؛ ويتصف بتشنجات متقطعة في العضلات بما فيها الوجه والأطراف يوم دقيقة، أو نصف دقيقة. ٥- دور السبات؛ ويوم حوالي عشر دقائق، أو أكثر، يصحو المريض بعدها ولا يذكر شيئاً.

السامور الحاد، أو صمة تاجية. كذلك في السبات السكري، وفي قصور قشر الكظرية الحاد.

**صِرَاحٌ** : ١- في علم النفس؛ حالة من التردد النفسي أو عدم التصميم. ٢- حالة من الصراع بين القيمين، أو رغبتين في آن واحد، يؤدي إلى اللذهان، أو الإحباط.

**صِرَافَةٌ** : السائل الفاتح عن التروية.

**صِرْبُونٌ** : سكر حلو الطعم، لا يتخمر بالخمائر، ومهم لتكوين حمض الأسكوربيك. وهو ينحدر من السويبتول من توت رماد الجبل نتيجة لعمل جرثومة السوربون.

**صِرْبُونُول** : كحول سداسي الماء، شبيه بالميتول. وهو عامل مخسّس. ويمكن استعماله عند مرض السكري بدلاً من الجلوكوز، أو سكر العنب، كما يستخدم في سائل الديال بدلاً من الكستروز.

**صِرْخَةٌ** : صباح شديد.

**صِرْخَةُ الصَرَخ** : الصرخة العالية التي يصرخها مريض الصراع، عندما يقع على الأرض في بداية السوبة.

**صِرْخَةُ اللَّيْلِ** : صرخة عالية يصرخها الطفل أثناء نومه في الليل، وقد تكون بداية مرض سلي، أو مصلبي.

**صِرْخٌ** : داء عصبي يتميز ببولات لاجتابة من فقدان الوعي، تقترون غالباً بالشنج. وتتفاوت هذه السوبات في شدتها ومعدل تردها، وفي فترة الوقت الذي تستغرقه. وقد تكون السوبة هينة عابرة لا تكاد تلاحظ، أو قد تكون بالغة الشدة. وقد تقع السوبة بغتة بلا تذير وقد ينذر بها حس سابق وهي غريب يسمى

**هَرَبَف** : الخالص الصافي من العيب والكدر، غير الممزوج.

**هَسْرِيَر** : ١- الصوت العالي الخشن والاهترزلي الناتج من الإغلاق الجزئي للحنجرة، أو الرغامي. ٢ - صوت الأسنان إذا شد بعضها على بعض.

**هَسْرِيَرِي** : صوت حاد، عالي للنفخة.

**هَسْرِيَقَ الْأَسْنَان** : صرير الأسنان خلال النوم.

**هَسْرَق** : ١- ميل في الحلق وانقلاب في الوجه إلى أحد الشقين. ٢- تشنج في عضلات الرقبة يوجه الرأس إلى جهة واحدة فتلأ الرقبة.

**هَسْرَقِي وَإِلَوي** : صعر ناجم عن تكون ورم دموي في العضلة القصية للرقبة الخشائية، أثناء الولادة. ويحدث لاحقاً امتصاص وتليف يؤدي إلى إضعاف العضلة في التمدد، بينما تنمو بنيت الرقبة الأخرى، مما يزيد الصعر.

**هَسْرَقَ جِلْدِي الْعَنْشَأ** : صعر ناجم عن تندب واقتراض جلد الرقبة.

**هَسْرَقَ ثَلَبَت** : صعر يمكن فيه عصر العضلة المستقرة، أو العضلات شديداً لدرجة أن الرأس يبدو ثلثاً في موضعه.

**هَسْرَقَ هُرَاعِي** : اقتراض هسريري لعضلات الرقبة على جانب واحد، مما يعطي الانطباع بالصعر. ويمكن التظن على الصعر، إما بالإحباء، أو التويم.

**هَسْرَقَ يُوْهِي** : صعر تشنجي ناجم عن مرض في قنوات التيه نصف الدائرية.

**هَسْرَقَ نَفْسَتِي** : عكة، أو عادة تشنج لعضلات الرقبة، مما يسبب التواء، أو ارتفاع الرأس.

**هَسْرَعٌ هَسْفِيَر** : ويبدأ في الطفولة، ويتميز بثلاثة مظاهر: ١- الغيبوبة وتكون حالي ١٠-١٥ ثلثة، ولا يسقط فيها المريض، ولكن تسقط الأشياء التي يحملها، وتكرر عدة مرات في اليوم، وقد تمتد حتى الكهولة. ٢- حركة اختلاجية وحيدة. ٣- نوب اللاحركية، حيث يسقط الطفل على الأرض ثم ينهض حالاً، وقد ينحني فجأة إلى الجانب، وقد يصل إلى الأرض.

**هَسْرَعٌ جَكْمُونِي** : صرع يبدأ في جهة واحدة بارتعاش عصبي، أو إصابات غير عادية محدودة بطرف واحد، أو بلوجه، ولكنها غالباً تمتد إلى بنيات أخرى على نفس الجهة، أو تصبح عملة، حيث يمكن اللوعي أن يغيب.

**هَسْرَعٌ رَمْعِي** : ١- ارتعاف عفيف لولده، أو لكلا الذراعين، عادة في الصباح الباكر، يصيب بعض مرضى الصرع الصغير. ٢- مرض محدد وراثياً يبدأ لدى الطفولة، أو الكبر، حيث يتراق الصرع الكبير والرمع العضلي، مع خرف متقدم ورنج وأحياناً العمى، مؤدياً إلى الوفاة بعد بضع سنوات.

**هَسْرَعٌ نَفْسِي هَرَكِي** : نوع من نوبات الصرع، يتميز بتفويم الوعي وحركات متعاقبة ولكن غير مناسبة، وتترافق غالباً مع تجارب هلوسة.

**هَسْرَعٌ حَسِي** : صرع يتميز بإحساسات غير عادية متناوبة، وهي عادة جنسية.

**هَسْرَعٌ رَهْمِي** : صرع ناتج عن رضخ رلي.

**هَسْرَعَلِي** : يشبه الصرع.

**هَسْرَعِي** : يتعلق بالصرع، كالتخصص المعرض له.

**هَسْرَعِي الشَّكْل** : شكله يشبه الصرع.

**صَعَقٌ** : تمسير سطحي للنسج، بواسطة شرارة كهربائية، نتيجة عن مسرى كهربائي متحرك.

**صَعَقٌ كَهْرِبَالِيٌّ** : موت شخص يتعرض للاحتكاك مع تيار كهربائي قوي.

**صُعُودٌ** : الارتفاع، الطريق الصاعد.

**صِفَرٌ** : قلة الحجم، أو اللين.

**صِفَرُ الْأَحْشَاءِ** : صفر استثنائي لأي عضو من الأجزاء.

**صِفَرُ الْأَسْنَانِ** : أسنان أصغر من الحجم العادي.

**صِفَرُ الْأَصْصِيعِ** : صغر غير عادي، أو قصر الأصابع في اليدين والقدمين.

**صِفَرُ الْأَطْرَافِ** : حالة تكون فيها الأطراف صغيرة بشكل غير عادي.

**صِفَرُ اللَّذْيِ** : صغر غير عادي لحجم الثديين، عادة مترافق مع نقص تطور، أو غياب النشاط الوظيفي لها.

**صِفَرُ الْخِصْنِيَّةِ** : صغر غير عادي لأحد الخصيتين، أو كلاهما.

**صِفَرُ الرَّأْسِ** : صغر غير عادي للرأس.

**صِفَرُ الْفَكِّ** : حجم أقل من العادي للفك، خاصة الفك السفلي.

**صِفَرُ اللَّسَانِ** : صغر حجم اللسان.

**صِفَرُ الصَّيْلَانَتِ** : صغر غير عادي لليدين والقدمين.

**صَفَاءٌ** : ١- نقاء لا يكرهه شيء. ٢- خلوص المودة.

**صَفَرٌ عَضَلِيٌّ الْمَثْنُ** : صعر عابر، ناجم عن تلف عضلي، أو برد. ما يسمى عادة بالرقبة الجامدة.

**صَفَرٌ عَضَلِيٌّ الْمَثْنُ** : صعر ينتج عن انقباض العضلة القصية للرقبة الخشائية، الناجم عن تهييج، أو ضغط على العصب المخي العادي عشر (العصب الإضائي).

**صَفَرٌ عَوَيْيٌّ** : ميل الرأس على الرقبة، إما للحصول على رؤية بالعينين مع انتماج في حالة التشنج العضلي الحيني العنقودي، وهو عادةً وُلادي، أو محاولة لتصحيح الأشياء المرئية في اللائورية المائلة، أو عندما يكون محور الحمة الإسطوانية المصححة غير دقيقة.

**صَفَرٌ انْعِكَاسِيٌّ** : الصعر الذي يمكن أن ينجم عن تشنج انعكاسي للعضلة القصية للرقبة الخشائية، نتيجة تقيح، أو التهاب في ألسجة الرقبة مخصصة في الحد اللغوية التي تقع تحت العضلات.

**صَفَرٌ رَتِيْلِيٌّ** : صعر ناجم عن تورط الفقرات الرقبة في التهاب المفاصل الرثياني.

**صَفَرٌ تَشْنِجِيٌّ** : صعر تشنجي منقطع، ناجم عن انقباض قوي غير إرادي لعضلات الرقبة، خاصة العضلة القصية للرقبة الخشائية، وهو شكل جزئي للوي التشنجي ينتج عن مرض في الجسم المخطط.

**صَفَرٌ عَرَضِيٌّ** : صعر ناجم عن مرض موضعي في الرقبة، ويمكن أن يكون عضلي المنشأ، أو انعكاسي، أو رثياني.

**صَفَرِيٌّ** : يتميز بالصعر.

**صفحة** : طبقة، أو صفحة رقيقة.

**صفلي** : القضاء المصلي الذي يحده جميع التجويف البطني، ويغطي الأعضاء البطنية، ويشكل الطبقة الخارجية للمساريق والشرب والأربطة الصفاقية المترافقة مع الأعضاء البطنية والحوضية. ويتكون من طبقة واحدة من الخلايا المتوسطة المنبسطة. وهو تجويف مطلق عند الذكر وجزء صغير متصل لوشكل الغلالة الضمنية للنسبة. وعند الأنثى يفتح للبروتين الرحميين في التجويف البطني.

**صفلي جذري** : القضاء المصلي الذي يحده الجهة الداخلية للجدار البطني.

**صفلي حشوي** : القضاء المصلي الذي يغطي الأعضاء البطنية والحوضية.

**صفلي** : يتلق بالصفق.

**صفلي** : جمع صفحة. (انظر هناك).

**صفلي** : مرتب في صفق، أو مكون منها.

**صفة تشريحية** : فحص الجثة بعد الوفاة، بما فيها الأعضاء الداخلية، من أجل تحديد سبب الوفاة.

**صفحة** : الوجه والجانب من الشيء.

**صفير** : نوع من الديدان يسمى الصفير الغرلاطيني، أو حيات البطن الغرلاطينية. وهي ديدان حبيطة منتشرة في كل أنحاء العالم، بسبب مقاومتها للوسائل الطبيعية. وتكثر في الأطفال، خاصة في المناطق الحارة والرطبة والبدان المتخلفة، حيث تصل نسبة المصابين إلى ٩٠% من السكان. وتعتبر ديدان الصفير من أكبر الحيات المعوية البشرية. يقرب الذكر ١٥٠-٣٠٠ ملم طولاً و٢-٤ طمراً،

وتقريب الأنثى ٢٠٠-٣٥٠ ملم طولاً و٣-٦ ملم طمراً. وهي ذات شكل إسطواني ومخططة ظاهرياً بخطوط متعرجة، وتبدو بلون وردي، أو أحمر. نهايتها الأمامية كلية تحوي فم اللودة المحاط بثلاث شفاه، ونهايتها الخلفية مستقيمة في الأنثى ومنحنية نحو الظهر في الذكر (انظر داء الصفير).

**صفير** : ١- الخالي، نقلة تكل على خلو منزلتها من العدد ج؛ أصفار. ٢- نقطة البدء في قياس ميزان الحرارة مثلاً.

**صفير** : سائل أصفر مخضر، أو بني يفرزه الكبد باستمرار ويتفرز في الفدة الصفراوية، ويتم إخراجها إلى الفج تحت تأثير مثورات معينة. وتساعد في الحفاظ على "بأهاء" كروي في السبيل المعوي، وتجعل للشحوم في حالة مستحلب، مما يسهل عملية هضمها وامتصاصها. وتتراوح كمية الصفراء المفرزة عند الإنسان بين ٨٠٠-١٠٠٠ سم ٣ في ٢٤ ساعة، وإن كانت تتأثر من طبيعة الأطعمة، فإنها تبقى ثابتة تقريباً. أما تركيب الصفراء، فهو غير ثابت من الناحية الكمية، وتبين الأرقام الوسطية التالية قيم المركبات بالغرام/لتر؛ ماء ٩٧٤، خلاصة جالسة ٢٦، مخاط وأصبغة صفراوية ٥٠٣، أملاح صفراوية ٩، أملاح معدنية ٨، كولسترول ٠٠٦، حموض دسمة وصليين ١٠٣، دسم ١٠٢، ليبيتين ٠٠٦. ولا تحتوي الصفراء على بروتينات، أما الأملاح المعدنية فهي الكلورات والسلفات، والفوسفات، والكاربونات، والأملاح الصفراوية هي الجليكولات، وطوركولات للصوديوم. ويتم إنتاج الصفراء بعد تدمير الكريات الدموية الحمراء في الكبد، وبالإضافة إلى الوظائف



**صَفْرُومٌ** : تغير لوني شمعي في الجلد، مترافق مع تكوين بقع صفراء، أو بنية مصفرة، أو عفن، أو أورام.

**صَفْرُومِي** : يتعلق بالصفروم ، أو مصاب به.

**صَفْرِيَّات** : عائلة من الحبيبات المعوية، منها الصفير الغراطينسي والملقوات المفجية والديدان الشصية، لها أهمية طبية..

**صَفْنٌ** : كيس من الجلد والنسيج تحت الجلدي ينقسم إلى قسمين بواسطة جدار ناصف، يحتوي كل قسم على خضية والبربخ وجزء من الحبل المنوي، ويتموضع الصفن تحت جذر القضيب.

**صَفْنِي** : يتعلق بالصنف.

**صَفْنِي فَضِيْبِي** : يتعلق بالقضيب والصنف.

**صَفْنِيَّات** : جمع صَفْنِيَّة، من خلايا الدم.

**صَفْنِيَّة** : ١- أي بنوان مسطح كزجاج الزراعة المخبرية. ٢- قطعة معدنية مسطحة تستعمل في عمليات تجبير العظام الجراحية المفتوحة.

**صَفْنِيَّة جَنْجَاحِيَّة** : الجزء الخلفي الوحشي للفتاة المصيبة المضغية، التي تدخل إليها الأعصاب الحسية.

**صَفْنِيَّة قَوْسِ الْفَقْرَةِ** : الجزء الخلفي الوحشي على جانبي قوس الفقرة، بين جذري الشوكة والنتوء المستمر.

**صَفْنِيَّة قَاعِيَّة** : الجزء الأمامي الوحشي للأنيوب المصبي المضغني الذي تنبثق منه جذور الأعصاب الحركية.

المفرزة الذاتية والمفرغة، فإن الصفراء تلعب أدواراً هضمية متعددة تؤمنها حموضتها الصفراوية؛ فهي ١ - تستحلط الدم ، مما يزيد مساحة تماسها مع الليباز المحتككية. ٢- تقوي فعالية هذا الليباز بشكل مباشر. ٣- تساعد الحموض الصفراوية في إذلال الحموض اللداسة وإمتصاصها. ٤- إن وجود الصفراء ضروري في إمتصاص الفيتامينات الملحقة بالدم د.ي.ك. ٥- تقوي بشكل معتدل تأثير التريبتسين والأميلاز المحتككية. ٦- تمنع تخثر الصفات، وذلك بمعارضتها تأثير المومسيناز على المخاط المعوي. ٧- تقوي حيوية الأمعاء الدقيقة، وتحل قابلية التقلص للأمعاء، وتنشط للتغوط.

**صفراء الثور** : عصارة الصفراء الطازجة للثور، وتحتوي على أملاح الصفراء الجليكولات الصوديوم، وطوركولات الصوديوم. كما تحتوي على الصبغات الصفراوية البيليرودين والبيلوروبين. وتستخدم للأغراض الطبية الصفراء المبخرة مستخلصة مع الكحول، وتستعمل كحقنة شرجية للعلوص المنحسر.

**صفراوي** : يعانى من الصفراوية، يحتوي دمه على الصفراء، أو مركباتها.

**صفراويَّة** : حالة يحتوي فيها الدم على الصفراء، أو مركباتها بكميات غير عادية، ويمكن أن تكون نتيجة لإخفاق الكبد، أو أسباب أخرى.

**صفراوي** : ١- يتعلق بالصفراء. ٢- يتميز بالاصفرار، أو بكثرة وجود الصفراء.

**صفرمية** : وجود مواد صفراء في الدم، تتركز اللون الأصفر في صورة الدم، أو المصل.

**صَلْبِيخَة قَاعِيَّة مَشِيمِيَّة** : غشاء غير هيكلي رقيق يغطي السطح الدلعي للمشيمة.

**صَلْبِيخَة قَاعِيَّة لِلْقَائَةِ الْقَوَلِيَّة** : شكل غشاء لرضية اللقاة القرومية.

**صَلْبِيخَة مَصْلَوِيَّة لِلْعَظَمِ الْغَرْبَالِي** : صلصة عظمية لثنية تتضم مع لثنية الغربالي إلى صلصة عامودية فيها ثوب تكلل منها الأعصاب الشمية.

**صَلْبِيخَة مَشِيمِيَّة** : الأديم الظاهر في الفم المضفي، الذي يتشكل منه أعضاء مينا الأسنان.

**صَلْبِيخَة قَوَلِيَّة الصَّلْبَة** : الجزء من الصلبة الذي يشبه المصب البصري.

**صَلْبِيخَة نَفَاعِيَّة الْمِهَاد** : طبقة من الألياف المخروطية، تفصل بعض النويات المهادية.

**صَلْبِيخَة عَضَلِيَّة مَخَاطِيَّة** : طبقة من العضلات الملساء، مسؤولة عن حركات الغشاء المخاطي في المريء والمعدة والأمعاء الدقيقة والقولون والمستقيم، وتقع في الجزء الأصغر للغشاء المخاطي.

**صَلْبِيخَة مَخْصُوصَة مَخَاطِيَّة** : السجج الضام للغشاء المخاطي، ويحتوي على أوعية دموية ولمفية وغيرها.

**صَلْبِيخَة الْحَاجِزُ الشَّفَاف** : غلاكتين رقيقتين يسمنان الجدار الشفاف، الذي يفصل تجاويف البطينات الوحشية أسفلياً.

**صَلْبِيخَة حَلَزُونِيَّة عَظِيمِيَّة** : جناح حلزوني للعلم، يرتسم من صاعد القوقعة، حيث يتصل الغشاء القاعدي.

**صَلْبِيخَة مَشِيمِيَّة قَوَلِيَّة** : الطبقة الخارجية الملونة للمشيمة.

**صَلْبِيخَة الزَّيْمَة** : صلصة غضروفية تشكل بداية الضروف للفتحة الأذنية الخارجية.

**صَلْبِيخَة** : خلية صغيرة من هيوبي خلية كبيرة من الشريط أجزاء صغيرة من هيوبي خلية كبيرة من خلايا النفس، تعرف باسم النواء. ولول خلية يمكن تمييزها من سلسلة الصفحات هي؛ أرومة النواء، التي تتطور وتتضخ خلال عدة مراحل، لتصبح خلية ضخمة ناضجة، تدعى المواء، ومن هيوها تتولد الصفحات، وهي ضرورية لتفتر الدم، عندما تنتمر، أو تخرج من الأوعية.

**صَلْبِيخَة قَتِيلِيَّة** : الصلصة الانتهائية المحركة. هي منطقة تتكون من غشاء انتهائي، من محور عصبي، الغشاء بعد الموصل للعزل، والمساحة تحت المصب بين الاثنين.

**صَلْبِيخَة** : ١- كل صوت من الشفطين المزمومتين، أو بالغة نفخ هوائية، أو غيرها. ٢- صوت أنبوب.

**صَلْبِيخَة زَاه** : جنس نباتات معمرة بيرة وزراعية تربيينية من فصيلة القرميزات القرائية. لها ثوت سام يحتوي على صوفورين.

**صَلْبِيخَة** : يتعلق بالأسوت الصغيرة، أو الحروف الأبجدية، التي يسود فيها الصغير؛ كحرف "س".

**صَلْبِيخَة** : الجلد.

**صَلْبَة** : صوت طقطقة، أو قرع حاد.

**صَلْبَة الْإِفْسَاح** : في حالات التضيق الناجي، صوت قرع حاد، يسمع في العادة في المساحة الرمية بين الأضلاع، بالضبط بعد إلتداء الصوت الثاني للقلب.

**هَنْكُ** : نقص الشعر في الرأس، أو فقدته. وقد يكون خلقياً، وهو نادر جداً، أو مكتسباً. يحدث في الكبر، وللرجال أكثر من النساء، وهو على عدة أنواع: ١- صلع بقعي، وفيه تتجرد بقع محددة تجرداً تاماً من الشعر، بحيث تصبح لمساء، وقد تتلاشى هذه البقع وتنتشر حتى تملأ الفروة كلها، وأحياناً شعر الجسم بأكمله. ومن أسبابه المرجحة: الإجهاد العقلي، والقلق العصبي، وإجهاد واختلال إفراز الغدد الصماء. وعلاجه بعلاج أسبابه وبالتقويات وموضعياً بالمهيجات والأشعة فوق البنفسجية. ٢- الصلع اللدبي، وقد يكون جزئياً، أو تاماً. وقد ينشأ تلقائياً، أو بسبب مجهول، أو يعقب تلدب الفروة بسبب إصابة كالحدوى الجرثومية، التي تحدث فجاً، أو تلقاً في البصيلات الشعرية، أو المؤثرات الفيزيائية، أو الكيميائية، أو الرضعية، أو بعض الأمراض الجلدية: كالقترار والذئبة الاحمرارية. ٣- الصلع اللدبي، وهو أكثر الأنواع شيوعاً. ويصيب في البداية قمة الفروة وجانبيها الأماميين، وقد يمتد ذلك إلى ضغط غطاء الرأس، ويقتصر هذا النوع بتكاثر القشور في الصغر، ويبدأ في متوسط العمر، وعلاجه موضعي. ٤- صلع الزهري، ويظهر في دوره الثانوي على هيئة بقع تشبه أكلة العثة، وعلاجه بعلاج السبب. - الصلع الثانوي، ويحدث تبعاً لمرض حاد، أو مُهْزِل، أو لفقر الدم، أو الذئبة الاحمرارية المنتشرة الحادة، أو في أثناء الرضاع. ٦- الصلع الباكر، أو الوراثي ويحدث في حوالي العشرين من العمر ويصيب الذكور دون الإناث، ويبدأ في مقدمة الفروة وقمتها وعلاجه مستحسن.

**هَنْكُ** تَفْسِيرٌ : جنس حيث خبيثة من امليوت الأخاديد : تتميز بأعناقها المبطلة المستعززة، التي تنتفخ عند الغضب. وهي سامة توجد في أفريقيا والهند، واسمها هناك الكوبرا.

**هَنْكَلِيَّةٌ** : تصطب في الأنسجة، ناجم عن التهاب. وتطلق بشكل خاص على زيادة لنسج ضام في الجهاز العصبي.

**هَنْكَب** : غار الظهر من الكاهل إلى أسفل الظهر ج؛ أصب وأصاب.

**هَنْكَبِيَّةٌ** : الغشاء الليفي الخارجي غير الشفاف للعين. وهو يحافظ على شكل العضو، ويؤمن الاتصال بالصلفات البصرية الخارجية.

**هَنْكَبُومٌ أَنْفِيٌّ** : حدث النهائي مزمن، يوجد غالباً كقصة بدئية في الأنف، ويتجه إلى الانتشار. ويشمل الحنجرة والبلعوم، وهو ناجم عن عدوى بجرثومة الكلبسيلا الصليوبية الأنفية، التي تشبه جرثومة "ريدلايد". مجهرياً يمكن أن تشبه التهاب المزمن للزهرى والسلس، ولكن البنين النوعي الخاص بها يحتوي على خلايا "ميكرويتش" وأجسام "رسل"، وهو مرض ينتشر عالمياً.

**هَنْكَبُويٌّ** : يتعلق بالصلبة.

**هَنْكَبُويٌّ قَرْنُويٌّ** : يتعلق بالصلبة والقرنية.

**هَنْكَبُويٌّ مَلْتَجِمِيٌّ** : يتعلق بالصلبة والملتحمة.

**هَنْكُذٌ** : ١- غليظ صلب. ٢- صلب وليفي، ويطلق عادة على سرطان صلب ليفي بنمو ببطء.

**هَنْكُفَةٌ** : ثخن في الجلد والنسج تحت الجلد، شبيه بالمعجون.

**هَنْطَلُونِيَّةٌ** : أي يهين له شكل الصليب، أي خطان يقطع أحدهما الآخر.

**هَنْكَلِيَّةٌ أَحْمَرٌ** : منظمة عالمية لسمها السويسري " هنري دولن " ١٨٦٢، الذي دعا في كتابه " نكروى من سلفرولو"، الذي وصف فيه آلام الجرحى على أرض معركة سلفرينو، إلى تكوين جمعيات مساعدة من المتطوعين لإهانة أمثال هؤلاء الجرحى من ضحايا الحرب. ولقد أول مؤتمر في جنيف عام ١٨٦٤، واتفق مندوبو ١٢ دولة على إتفاقية جنيف لتحسين أحوال جرحى ومرضى الجيوش في ساحة القتال، ثم توسعت الجمعيات ولتشتت جمعيات وطنية في معظم بلدان العالم، أصبحت تشارك في مؤتمر الصليب والهلال الأحمر الدولي، حيث أضيفت شارة الهلال ببناء على جهود الجمعية التركية في بداية القرن العشرين.

**هَنْعَامٌ** : هدة ذات إفراز داخلي، أي تفرز مباشرة إلى الدم وليس إلى قناة.

**هَنْعَلَتُ** : خرس. فقد القدرة على الكلام.

**هَنْعَلَتُ** : جمع صَبَّةٌ (انظر هناك).

**هَنْعَاخٌ** : فتحة، أو ممر.

**هَنْعَاخٌ مَنْعِيٌّ ظَاهِرٌ** : هو قناة تمتد من المحارة إلى غشاء الكبد، الذي يفصل صمخ السمع الظاهر عن الأذن الوسطى، يقع الصمخ خلف المفصل الفكي السفلي الصدغي، وأمام الناتئ الخشائي، وفوق الغدة النكفية. يدير الصمخ إلى الإنسي مع اتحراف بسيط إلى الأمام، ويقع على نفس الخط مع صمخ السمع الباطن. يبلغ طول الصمخ الظاهري حوالي ٢٤ ملم تقريباً. وبما أن الغشاء الطبلي يتوضع منحرفاً، فإن

الجدارين الأمامي والسفلي للصمخ أطول من الجدار الخلفي والسف. يبلغ الصمخ أضيق ما يمكن على بعد ٠.٥ ملم من غشاء الطبلي، وتدعى هذه المنطقة بالبرزخ. إن هيكل الثلث الخارجي من الصمخ؛ غضروف مرن. أما الثلثان الداخليان فهو عظمي تشكل الصفحة الطبليّة. يتبعن الصمخ بالجلد، الذي يستزود في الثلث الخارجي بأشمار وبخند زهمية وصملاخية، وهذه الأخيرة عدد عرقية تفرز مادة صملاخية بنية مصفرة.

**هَنْعَاخٌ يَوْكِيٌّ** : الفتحة الخارجية للإحليل.

**هَنْعَاخٌ مَنْعِيٌّ بَاطِنٌ** : ممر قصير يفتح على السطح الخلفي للجزء السفري للظم الصدغي، وينطلق في نهايته الوضعية قاع الصمخ بواسطة صفيحة عمودية من العظم (الصفحة المصفرية)، وجزؤها الأمامي العلوي هو منطقة المصب الوجهي، تنلق قاع الصمخ السمي الباطن، ويمر منه المصب الوجهي. ومنطقة القوقعة هي الجزء الأمامي السفلي للصفحة العمودية، التي تنلق قاع الصمخ السمي الباطن. وهي متعوجة بتعرج مرئية بشكل مغزلي؛ تمر منها الأقسام القوقعية من المصب السمي، مكونة السيل المغزلي القوي. والمنطقة الدهليزية السفلى هي انخفاض ضحل خلف المنطقة القوقعية، التي فيها فتحات قنوات صغيرة متعددة تمرر ألياف المصب الدهليزي إلى الكؤيس. والمنطقة الدهليزية العليا هي الانخفاض الضحل خلف لقناة الوجهية، فيها عدة فتحات تمرر ألياف المصب الدهليزي إلى القنوات الهلالية العليا والوحشية، وإلى القرنية.

**صِمَاخٌ أَنْفِيٌّ سُلْفِيٌّ** : الجزء من التجويف الأنفي

تحت ووحشي من القرن السفلي.

**صِمَاخٌ أَنْفِيٌّ أَوْسَطُ** : الجزء من التجويف الأنفي

تحت وحشي من القرن الوسطي.

**صِمَاخٌ أَنْفِيٌّ عُلَوِيٌّ** : الجزء من التجويف الأنفي

تحت وحشي من القرن العلوي.

**صِمَاخِيٌّ** : يتعلق بالصماخ.

**صُمَاغٌ** : مرض ناجم عن نقص الد "ريبوفلافين"،

يحدث عند الأطفال، حيث تنتخض ظاهرة زاوية الفم وتتورف مشكلة شفاً مؤلماً.

**صَمَامٌ** : أي أداة تتحكم في لتسلياب غاز، أو سائل،

أو مادة صلبة. وفي علم وظائف الأعضاء، هي

الحلقات العضلية عند طرفي المعدة، والأنسجة التي

تتحكم بمرور الدم من القلب إلى الأوعية الدموية

وبالعكس.

**صَمَامٌ أَنْفَرِيٌّ** : صمام متكون من ثلاث شرفات

هلالية، واحدة أمامية واثنين خلفيين، متوضعة في

بداية الشريان الأبهر. وفي مركز كل طرف حر،

هناك عقيدة على كل جانب منها حد هلالى رفيع

يُدعى "الهليل".

**صَمَامٌ أَنْفِيٌّ بَطْنِيٌّ** : الصمام الذي يحمي الفتحة

بين الأنين والبلطين، وهو في الجهة اليسرى ثنائي

الشرفات، وفي الجهة اليمنى ثلاثى الشرفات.

**صَمَامٌ تَلَاجِيٌّ** : الصمام الذي يحمي الفتحة الأنيوية

البطنية في جهة اليسار، ويتكون من شرفة أمامية

واسعة متوضعة بين الفتحات التاجية والأبهرية،

وشرفة خلفية أصغر قليلاً.

**صَمَامٌ ثَلَاثِيٌّ الشَّرَفَاتِ** : الصمام الذي يحمي

الفتحة الأنيوية البطنية في جهة اليمين، وتتكون من

ثلاث شرفات خلفية ووسطية، أو جدارية وأمامية.

والأخيرة متوضعة بين الفتحة الأنيوية البطنية

والقمع.

**صَمَامٌ الْجَذَعُ الرَّئَوِيٌّ** : صمام يتكون من ثلاث

شرفات هلالية، اثنتان أماميتين، وواحدة خلفية،

متوضعة في بداية الشريان، وفي مركز كل طرف

حر عقيدة، وتدعى المنطقة للريقة على حافتها بـ

"الهليل".

**صَمَامٌ لَفَافِيٌّ أَخَوَرِيٌّ** : الصمام الذي يحمي

الفتحة اللفافية الأعورية، ويتكون من ثنتين من

النشاء المخاطي، للجيوب العلوي والسفلي، التي تتحد

لتكون حرف على كل جانب من الفتحة.

**صَمَامٌ تَقْسِيْمِيٌّ** : صمام يستخدم في للتخدير، ينلق

خلال الزفير، ويفتح خلال شهيق المريض.

**صَمَامٌ وَرِيدِيٌّ** : ثنيتات غشائية هلالية الشكل، من

باطنة الوريد، ترسم في لمعة الوريد، وتتجه باتجاه

سريان الدم، وتحتوي على جيوب بينها وبين الجدار

الرئيسي للوعاء الدموي. وتُشاهد مفردة، أو

مزدوجة، ونادراً بشكل ثلاثي. وعندما تكون لملاعة،

فإنها تمنع سريان الدم في الاتجاه العكاس. تسم

وريدى.

**صَمَامَاتٌ شَرْجِيَّةٌ** : ثنيتات هلالية من النشاء

المخاطي، تصل بين النهايات السفلية لأصعدة

الشرج.

**صَمَامِيٌّ** : يستلحق بالصمام، يشبهه، أو يتصرف

مثلّه.

**صَمَّاوِيّ** : بلطى الإفراز، أو يغرز مباشرة إلى اللد.

**صِمَّة** : جسم غريب، كخثرة دموية، أو كتلة من اللحم، أو خلايا ورمية، أو فقاغات هوائية، تتحشّر في وعاء دموي أثناء الحياة. ج: صِمَات.

**صَمِغ** : مواد نباتية مختلفة، أغلبها ليس صمغاً حقيقياً، لأن الأصماغ الحقيقية مواد عضوية معقدة. يذوب بعضها في الماء، ولا يذوب فيه البعض الآخر، ولكنه يمتص كميات كثيرة منه. والصمغ العربي مثالي الأصماغ، يستخدم لعمل الأحبار والمواد اللاصقة، ويستخدم كملطف في الأدوية، وكعذة لاصقة.

**صَمِغٌ عَرَبِيّ** : يغرز خارجي صمغي مجفف من جذر وفروع شجرة السلت. يتكون بشكل أساسي من أملاح الكالسيوم واليوتاسيوم والمغنيسيوم للحلمض العربي. ويستخدم بتركيبه مع كلوريد الصوديوم في تحضير الحقن داخل الوريد من أجل زيادة حجم الدم والضغط في حالة النزيف، كما يستخدم كمامل مطلق ومستحب التحليل.

**صَمِغَةُ الْإِفْرَاجِيّ** : الورم الأملس المتكس المكون من مادة صمغية، تميز الطور الثلاثي للإفراجي، ويقترح إذا كان في الجلد، أو الغشاء المخاطي.

**صَمِغِيّ** : له خصائص الصمغ، أو مصاب بها.

**صَمِغِيّ رَاتِيّ** : صمغ صمغوي، أو راتنجي.

**صَمَكٌ** : حالة الجمود وعدم الحركة.

**صَمَكٌ رَمِيّ** : تيس الموت.

**صَمَكٌ مُخَيَّجٌ** : جمود عضلات الجذع في المرض بأفات مخيضة نصفية. ويكون هناك تقوس في الظهر وتبعد في الرأس. وقد تكون الأطراف متباعدة أيضاً ويشبه وضع التنجس الظهري. وقد يكون الصمك ناجم عن تأثير ثانوي على جذع للمخ أكثر منه أفة مخيضة.

**صَمَكٌ مُتَفَلِّجٌ** : نوع الصمك المشاهد في الشلل التشنجي، وعند محاولة الحركة السلبية، فإن العضلات تكون متباعدة في البداية، ثم ترتخي فجأة.

**صَمَكٌ فَصَلٌ لَمُخٌ** : توتر العضلة الشاذة المبالغ، الناجم عن قطع السبل خارج الهرمية عند مستوى بين النواة الحمراء من فوق، والنويات الدهليزية من تحت. وعادة فإن المراكز العليا تمنع المبالغة في نشاط النويات الدهليزية.

**صَمَكٌ بَارَكِنْمُوتِيّ** : جمود يبقى موحداً خلال المحال الكامل للحركة السلبية، كما في ربط أنبوب رصاصي، ويشاهد في أمراض العقد القاعدية، كما في مرض باركنسون.

**صَمَكٌ عَضَلِيّ** : الجمود والقياس في العضلات، كما في مرض باركنسون، وفي الجامود.

**صَمَكٌ تَشَنُّجِيّ** : صمك منفلت (انظر هناك).

**صَمِلاَخٌ** : مادة شمعية تفرزها الأذن.

**صَمِلاَخِيّ** : يتعلق بالصملاخ.

**صَمَمٌ** : فقدان حاسة السمع كلياً، أو جزئياً. ولسببه متعددة منها تصبغ للوزن، أو الأورم التثوية الحلقومية، والالتهاب المزمن في جيوب الأنف، والحمى القرمزية، والزهري، وأمراض الجهاز

**هَمَمُ الإِثْرَاك :** صمم ناجم عن خلل في أي جزء من آلية إدراك الصوت، أو أي جزء من الآلية التي تشمل القوقعة والصعب السمعي، واتصالاتها المركزية.

**هَمَمُ السَّقَم :** عدم القدرة على تقدير اللحن، أو تمييز تغير ألحان السلم الموسيقي.

**هَمَمُ التَّالِيفَةِ :** صمم ناجم عن خلل في وظيفة آلية نقل الصوت، التي تشمل القوقعة والسلسلة العظمية.

**هَمَمُودُ :** الدرجة التي يتحملها التسبج، أو الكائن الحي، في مقاومة عمل العوامل الممرضة، مثلاً مقاومة الجرثوم لسنزع اللون بواسطة الحامض (صمود الحامض)، أو مقاومة كائن دقيق للـستربتومايسين.

**هَمَمُودُ الحَرَارَةِ :** القدرة على الصمود في حرارة معتدلة.

**هَمَمِيّ :** يتعلق بالصمة، أو يشير إليها، أو إلى الانصمام.

**هَمِيمُ الإِنْظِيم :** المكون البروتيني للإنظيم، الذي يعتمد على وجود تميم الإنظيم من أجل نشاطه. ويسمى المركب النشط من صميم الإنظيم وتميم الإنظيم بالإنظيم الشامل.

**هَمِيمُ الفَرِيْقَتَيْنِ :** بروتين لالوني من درجة الغلوبولين، وزنه الجزيئي حوالي ٤٦٠٠٠٠. يحصل من إزالة الحديد من الفريتين، بواسطة فعل عامل مختزل في محلول حمضي، ولم يكتشف صميم الفريتين الحر في الجسم، ويبدو أن الحديد ضروري، إما لبدنه تركيبه، أو لمنع تحلله في الأنسجة.

المصبي العضوية، والاضطرابات النفسية، والذكاء العاقل، والتفوق المزمّن في الأذن الوسطى. وما يسبب الصمم المؤقت؛ انسداد قناة الأذن الخارجية بالمادة الصملاخية، والأورام العظمية، والتهاب الأجزاء الرخوة. وما يسبب الصمم أيضاً؛ تكون نسيج عظمي إسفنجي في غلاف دهليز الأذن الباطنة، ويسمى تيبس الأذن الباطنة. ويشخص الصمم بواسطة القياس السمعي الكهربائي. وتستخدم أجهزة ترويضية للتغلب على الصمم.

**هَمَمٌ مَرَكَزِيّ :** صمم ناجم عن آفة في السيل السمعي، مقابل الصمم الناجم عن رضح للقوقعة، والصعب السمعي.

**هَمَمٌ قَشْرِيّ :** اصطلاح يستعمل لوصف الصمم الهستيري، أو الهراعي، ويشاهد في حالات الصمة، أو الإتهام.

**هَمَمٌ وَظَيْفِيّ :** صمم ناجم عن خلل وظيفي، وليس مرض عضوي.

**هَمَمٌ هَرَاغِيّ :** صمم لاحق لخلل وظيفي، أو هراعي للكثة السمية، وليس عن مرض عضوي.

**هَمَمٌ نَبْهِيّ :** صمم ناجم عن مرض في الأذن الداخلية، أو التيه، وهو نوع آخر من الصمم الاستقبالي.

**هَمَمٌ عَضْبِيّ :** صمم ناجم عن خلل في الصعب السمعي، ويستخدم الاصطلاح لوصف الصمم الناجم عن خلل في أي من أعضاء الأذن الداخلية.

**هَمَمٌ عَضْوِيّ :** صمم ناجم عن خلل في آلية السمع، يحسن الصمم الهراعي.

**صَبْغِيَمِيّ** : ١- حار، لابي، ودي. ٢- سائل كحولي يحتوي على عوامل ملونة عطرية، ولكن كثيراً من المشروبات الصمغية من الفاكهة، لا تحتوي على الكحول. ٣- شراب منه.

**صَبْنٌ** : وحدة ارتفاع لصوت، والصن الواحد يمكن تعريفه بارتفاع الصوت لـ ١٠٠٠ هرتس بتوتر ٤٠ ديسيل فوق العتبة العادية. ويبدو الصوت الذي يكون ضغط الارتفاع للمستمع، كصوت له ارتفاع الصوت ٢ صن.

**صَبْنَلَرَة** : الحديد الدقيقة المطلقة في رأس المخل، أو تستعمل في صيد السمك، أو في الجراحة لإزالة بعض البنيات جاكياً لتصين الوصول إلى الأعضاء. ويمكن أن تكون مفردة، أو مزدوجة وتكون حادة، أو غير حادة شص.

**صَبْنَان** : حالة تكون فيها رائحة العرق فاسدة.

**صَبْنَلَك** : جنس نباتات معمسة برية وزراعية صناعية من فصيلة الصندلوات. تزرع لأخشابها الفاخرة للصنّف، الزكية الرائحة. أصل الكلمة من السنسكريتية لامع.

**صَبْنَعِيّ** : اصطناعي، من صنع الإنسان لتعويض بنيان جسمي، ويؤدي وظيفة، كالعصمات الصناعية، أو الأطراف الصناعية.

**صَبْنَف** : ١- في علم الأحياء مجموعة شاملة من الحيوانات، أو للنباتات تشكل درجة أعلى من الرتبة.

٢- اصطلاح يستخدم في الإحصاء لوصف مجموعة من المختلفات، تظهر أعضاؤها قيمة معينة، أو محددة. ج: أصناف.

**صَبْنُو** : المثلث التركيب.

**صَبْنَوَانِيَّة** : نوع من التلزامر الدينامي، حيث يوجد زميرين، يمر الواحد إلى الآخر وبالعكس، عندما يخل التوازن لأي عامل خارجي. ويشمل هذا النوع من التلزامر تغيرات في الصلة. والمثل التلقائي هو إستمر حمض الخليك، حيث يكون شكل الكيوتو في توازن مع شكل الإينول.

**صَبْنَوِير** : جنس أشجار رتجبية حرجية وصناعية من فصيلة الصنوبريات. أنواعه عديدة، بعضها بزور صغيرة لذينة الطعم، وتحتوي على زيوت أساسية مهمة كالفينتين والرتنج.

**صَبْنَوِيرُوم** : ورم حميد في الجسم الصنوبري.

**صَبْنَوِيرِيّ** : ١- يتعلق بالجسم الصنوبري. ٢- يشبه المخروط الصنوبري.

**صَبْنَوِيرِيّ الشَّكْل** : مخروطي الشكل، يشبه الصلبرة.

**صَبْنَوِيّ** : يتميز بالصنوانية.

**صَبْنَوِيرِيّ** : ١- كيس، أو مساحة تحتوي على سائل. ٢- حوض كبير يجتمع فيه ماء. ج: صهاريج.

**صَبْنَوِيرِيّ مَخْنُفَسِي نَخَاعِيّ** : تمدد الحيز تحت العنكبوتية، بين السطح السفلي للمخيخ، والسطح الخلفي للنخاع المستطيل، وهو الصهرج، الذي ينفر عند بزل الصهرج.

**صَبْنَوِيرِيّ تَصَلْبِيّ** : الحيز تحت العنكبوتي حول التصالب البصري.

**صَبْنَوِيرِيّ الكَبُولُوس** : التمدد في بداية القناة الصدرية، حيث تفتح الجذوع اللمفية القطنية والموعية.



مسموعة لالأذن الأسمية. الأوساط الكثيفة لسن موصل للصوت، أما الفراغ فلا يوصلها. وتكون حدة الأصوات أعلى كلما زاد التردد، وكلما زادت السعة كان الصوت أعلى. وتقل الشدة كلما بحت المسافة عن المصدر، وتتمكن موجات الصوت وتكسر وتمتص.

**هَوْتٌ فَالِقٌ** : صوت فوق سمعي، أو موجات فوق سمعية، تستخدم في التشخيص، مثل تخطيط صدى الدماغ، ومبحث التيارات الحيوية، وقيل الجنين، كما تستخدم في العلاج مثلاً في إزالة انسداد لدبي، كما في انقباض "ديوبترين" وفي تحليل الورم النسيجي، وتكمير الجهاز الهضمي في داء "منوريه".

**هَوْتِي** : يتعلق بالصوت، أو له أعضائه.

**هَوْتِيَات** : العلم الذي يبحث الصوت وتحليله وتقسيم الأصوات الحقيقية، واستعمالها في اللغات.

**هَوْدَا** : أملاح الصوديوم القلوية، خاصة الكرومات. كلفت تسمى رماد الصودا، تتكون بالحلمة، وتستخدم لعمل الزجاج، والصابون، والصودا الكارية، والمينا، وعاملاً منظفاً وللمعالجة للماء الصر. وصودا الخبز هي بيكربونات الصوديوم تستعمل في مسحوق الخبز، وفي الطب، وفي المصانع لمعالجة الأحماض. والصودا الكارية هي هيدروكسيد الصوديوم.

**هَوْدُوْكَوْ** : حمى عضة الفار، من اليابانية (صو-فار، دو-كو) سم مرض حمى ناجم عن سبيرويلوم مونس، أو الأكتينوميسيس موريس، ينتقل بعضه الفار (انظر هناك).

**هَهْرِيْجٌ كَبِيْرٌ** : الصهرج المخوي النخاعي. (انظر هناك).

**هَهْرِيْجٌ تَحْتَ الْعَبْكَوْتِيَّةِ** : أي من المناطق التي يتوسع فيها الحيز تحت العبكوتية حول المخ؛ كالصهرج المخوي النخاعي، أو الصهرج الكبير، لحد بين السطح السفلي للمخ والنفخ المستطول.

**هَهْرِيْجِي** : يتعلق بالصهرج، أي صهرج.

**هَهْوَزٌ** : المادة القابلة للصهر والتحول إلى سائل.

**هَهْوِيَّةٌ** : بوضه، أو يرقة القملة.

**هَبْوَلَرٌ** : أي نسيج يضم كتلتين من نسيج، أو بنهان في المعدة وليس دائماً متصالب المستوى الوسطي العامودي للجسم، وهي موجودة غالباً في السبل العصبي المركزي، حيث تتميز من التصلب.

**هَبْوَلَرٌ لَبِيْضٌ نَخَاعِي** : ألياف تعبر إلى النخاع الشوكي أمدياً، إلى القناة المركزية. وكثير من هذه الألياف هي ألياف متصالبة تعبر إلى السبل الشوكية المهادية.

**هَبْوَلَرٌ شَفَوِي** : الاتصال بين الشفة العليا والسفلى عند زاوية الفم.

**هَهْوَتٌ** : موجات لحركة تذبذبية، تثبت من جسم يتحرك جبهة وذهاياً، بحيث يسبب بالتتابع تضاعفاً وتخلخلاً للجزئيات. موجة الصوت طولية، لأن التذبذبة تسير في اتجاه حركة الموجة. ويتوقف طول الموجة على سرعة الجسم المتذبذب المسبب للصوت في وسط معين. ودرجة حرارة معينة، وعلى تردد التذبذبة الصادرة عن الجسم. الأصوات ذات التردد بين حوالي ٢٠-٢٠٠٠ تذبذبة في الثانية، تعتبر

**هُؤُلُؤُوم** : حنصر غازي وزنه الذي ٢٢٠٩ وعده  
الذري ١١. رغو براق، أبيض فضي، قلبي بالغ  
النشاط، يتأكسد بسرعة في الهواء، ولذا يحفظ  
مغموراً بالزيت. يوجد في ماء البحر بنسبة ١%،  
وهو يعتبر ضرورياً للحياة لوجوده في الخلايا  
واعتماد الجسم عليه في التوازن الشاردي، ويحافظ  
على قدرة النسيج على التهيج، ويلعب دوراً مهماً في  
نقل المستقبلات نظراً لقابليته على الذوبان.  
والسوديوم تالفه القيمة التجارية، ولكن مركباته كبيرة  
العدد، واسعة الانتشار، تستخدم في العمليت  
الكيمائية، وفي تحضير المواد الأخرى.

**هُؤُورَة** -١- الشكل والتثال، وكل ما يصور. ٢-  
الرسم الحاصل بواسطة مرآة، أو أي آلة من الآلات  
البصرية، وتكون حقيقية، أو تقديرية، قائمة، أو  
مقلوبة. وتنتج الصورة عندما تنعكس الأشعة  
الضوئية المنبعثة من ذلك الجسم على مرآة، أو  
عندما تنكسر تلك الأشعة في عذمة. ٣- ظهور  
صورة شيء في اللماخ، في غياب ذلك الشيء.

**هُؤُورَة مُعْكَوْنَة** : صورة مصدر ضوئي،  
محصلة بواسطة مصباح، من المطوح العاكسة  
للقرنية والعدسة، أو تحصل من مرآة مسوية.  
**هُؤُورَة الأُبْهَر** : الصورة المحصلة من تصوير  
الأبهر، بعد حقن مادة ظليلة في الدم، وتصوير  
المريض بالأشعة السينية.

**هُؤُورَة البُطُونَات** : ١- في علم القلب، صورة  
واحد من بطونيات القلب بعد حقن مادة ظليلة في  
تجويفه وللتصوير بالأشعة السينية. ٢- صورة  
شعاعية لبطونيات المخ، خلال تصوير البطينات.

**هُؤُورَة تَلَوِيَة** : للصورة التي تبقى بعد توقف إقارة  
الشبكة.

**هُؤُورَة التَّدْي** : الصورة الخاصة المأخوذة للتدّي،  
بواسطة تقنية خاصة لتصوير النسيج الرخو، بدون  
حقن مادة ظليلة.

**هُؤُورَة الحَالِب** : صورة شعاعية مأخوذة خلال  
تصوير الحالب بحقن مادة ظليلة في لمة الحالب.

**هُؤُورَة الحَوِيصَلَاتِ المَوِيَة** : صورة شعاعية  
خلال تصوير الحويصلات المنوية بعد حقن مادة  
ظليلة.

**هُؤُورَة الحَوِيصَة** : صورة شعاعية للسبيل البولي،  
يظهر الكوس والحوض، لكلا الكوتين، بعد حقن  
مادة ظليلة في الوريد.

**هُؤُورَة اللَمَاع** : أي صورة بالأشعة السينية، تؤخذ  
خلال فحص بطونيات المخ والحيز تحت المنكبوتي،  
باستخدام الهواء كمادة ظليلة، ويدخل الهواء بواسطة  
بزل قلبي، أو صمريجي.

**هُؤُورَة السِّنِّ الشَّعَاعِيَة** : الصورة المأخوذة  
بالتصوير الشعاعي للسِّن.

**هُؤُورَة شُعَاعِيَة** : الصورة المسجلة على فلم  
الأشعة السينية، وهناك أنواع عديدة من الصور  
الشعاعية؛ كالصورة الطبقيّة وصورة الرنين  
المغناطيسي.

**هُؤُورَة شِرِيَّاتِيَة** : صورة شعاعية شريانية،  
مأخوذة لشريان بالتصوير الشرياني.

**هُؤُورَة الصَّنِيَّاتِ المَوِيَة** : الصورة بالأشعة  
السينية للثديين للتصبيّة، بعد حقن مادة ظليلة بها.

**هُسُورَةُ هَنَاءِ الصَّفَرَاءِ** : صورة بالأشعة السينية للقلوات الصفراء، مأخوذة مباشرة بعد حقن مادة ظليلة.

**هُسُورَةُ وَرِيدِيَّة** : صورة للوريد.

**هُسُورَةُ وَعَقِيَّة** : صورة الأوعية الدموية والأغنية بالأشعة السينية بعد حقن مادة ظليلة في لمعة للوعاء.

**هُسُوف** : شعيرات من فراء الأغنام المستأمنة، والصوف يشيع الغفاء لأنه عازل مرن، أشد مثانة من القطن، قابل لعملية للتويير. يستخدم في علاج الأطراف ولعزل الأجزاء عن الضغط والأربطة.

**هُسُوكِبَةُ الْقَرْنِيَّة** : ظل تطوري، حيث يبقى فقط الجزء المركزي للقرنية صلباً، نتيجة تفريق نقص لطرفها عن الصلبة.

**هُسُوكَلَة** : جفاف الجلد (انظر هناك).

**هُسُوم** : الامتناع عن تناول الطعام لسبب ديني، أو طبي.

**هُسُودَلَابِي** : يتعلق بالدواء والصيلة.

**هُسُودَلَابِيَّات** : الصيلة والأدوية الصيدلانية.

**هُسُوكَلَة** : علم وممارسة تحضير الدواء وهي علم وفن وصناعة. أصل الكلمة هندي جاء من الفرس معناه العقار والدواء. والكلمة اللاتينية **هَارْمَلِسِي** مأخوذة من اللغة المصرية القديمة وتعني أيضاً الدواء. ويعنى العلم بمعرفة تركيب الأدوية ومكوناتها، وطريقة تأثيرها في جسم الإنسان. ومصدرها نباتياً كان له حيوانياً أم تركيبياً. وقد اعتادت الصيلة قديماً على الأدوية الطبيعية النباتية والحيوانية، ثم زاد تركيب الأدوية في المعتبر وتصنيعها بناء على المعادلات الكيميائية التي تحدد تكوينها.

**هُسُورَةُ هَنَاءِ الصَّفَرَاءِ** : صورة بالأشعة السينية للقلوات الصفراء، مأخوذة مباشرة بعد حقن مادة ظليلة. يمكن أن تؤخذ إما فموياً، أو وريدياً، أو مباشرة خلال أنبوب نضح في القناة الصفراء.

**هُسُورَةُ اللَّعَابِيَّات** : الصورة الشعاعية التي تظهر قنوات وأحياناً غيبات اللغة اللعابية بعد حقن مادة زيتية، أو مثنية ظليلة. وتجري الصورة بشكل رئيسي على اللغة الكفوية، ولكنها يمكن أن تجرى في اللغة تحت الفك الأسفل.

**هُسُورَةُ لِعَاقِيَّة** : الصورة المأخوذة خلال تصوير الأوعية الغنية للموضوعة، بعد حقن مادة ظليلة.

**هُسُورَةُ لِمَثَانَة** : صورة شعاعية للمثانة.

**هُسُورَةُ الْمَثَانَةِ وَالْحَلِيبِ** : صورة شعاعية المثانة البولية والمالين.

**هُسُورَةُ مَجْهَرِيَّة** : صورة لثناه صغيرة جداً.

**هُسُورَةُ مَجْهَرِيَّة إِيَكْتَرُونِيَّة** : صورة مأخوذة بواسطة المجهر الإلكتروني.

**هُسُورَةُ الْمَزَلُولَة** : صورة بالأشعة السينية للمرارة.

**هُسُورَةُ مَعْكُوسَة** : صورة معكوسة، مأخوذة بالمرآة للمستوية العادية.

**هُسُورَةُ مِفْصَلِيَّة** : صورة شعاعية لمفصل بعد حقن مادة ظليلة كالهواء، أو الأكسجين، لإظهار الغضاريف وحدودها في التجويف المفصلي.

**هُسُورَةُ مَقْطَعِيَّة** : صورة شعاعية مأخوذة بالتصوير المقطعي.

**هُسُورَةُ الْمِهْبَلِ** : صورة شعاعية لإظهار المهبل بعد حقن مادة ظليلة.

**هَسِيكِي** : في علم الأحياء ، حالة للنشاط ، أو النوم التي تقضي بها بعض الحيوانات فصل الصيف .

**هَسِيئِيَّة** : وعاء ضحل يستخدم لوضع الآلات الطبية ، أو غيرها .

**هَسِيَوَان** : ١- أي نهاية متسعة لقناة . ٢- خيمة كبيرة من القماش . ج : صوابين .

**هَسِيَوَانُ الْأَثْن** : الجزء الخارجي من الأذن ، ويتألف في معظمه من غضروف يستره جلد ، والجلد ملتصق على الغضروف في وجهه الأمامي وكل إتصافاً في وجهه الخلفي ، وهو رفيع وخالٍ من طبقة شحمية واقية ، ولا يوجد غالباً إلا طبقة واحدة من الأوعية الدموية ، لذلك فإن الصيوان عرضة لضربة الصنق بسرعة . العضلات تصل بين الصيوان والعظم الصدغي ، وهي صغيرة في الإنسان وهي ثلاثة : أمامية وخلفية وعلوية . تتعصب بالعصب الوجهي ، وتتصبص الحصى بآتي من الأذني الكبير والقنوي الصغير والشعب الأذنية من المبهم والأذلي الصدغي من الفك السفلي . أهم أقسام الصيوان هي : الوتدة ، ومقابل الوتدة ، والحنطة ، ومقابل الحنطة ، والمحارة ، والفصيص .

**هَسِيئَلَة بِنْطَرِيَّة** : علم الأدوية التي تؤثر وتستعمل في أمراض الحيوانات عامة ، والتي يستعملها الطبيب البيطري .

**هَسِيئَلِي** : هو ممارس مهنة الصيدلة ، والحاصل على شهادة جامعية من كلية الصيدلة معترف بها ، وهو الذي يحضر الدواء كيميائياً ويبيعه بناء على وصفة طبية من الطبيب .

**هَسِيئَلِيَّة** : المكان الذي يعمل فيه الصيدلي ، أي المكان الذي يحصل منه المريض على الدواء بناء على وصفة الطبيب .

**هَسِيئَة** : ١- هيئة الشيء التي بني عليها . ٢- تحرير حرفي ، أو رقمي ، يدل على كميات للمواد التي يتألف منها تركيب معين ، وعلى عدد وحداته ونسبة عناصره .

**هَسِيئَة اللَّحْم** : رسم بياني ، أو علاقة رقمية تتعلق بالكريات الحمراء والبيضاء .

**هَسِيئَة صِيغِيَّة** : عدد لطقم الصبغيات في الخلية ، مثلاً (٣،٢،١) ، لطقم تساوي فرداتي ، أو ضغفاتي ، أو ثلاثي الصيغة الصبغية .

**ضَلْبِي** : يتعلق بالضأن، أو كبش الأهام.

**ضَلْبَقَة** : محبة، ألم.

**ضَلْبَاب** : سحب يضيئ الأرض، مفردة ضبلابة.

**ضَلْبُوب** : أي سائل بشكل رذاذ، حيث تكون النقاط

تقريباً بحجم غرواني ضبابي.

**ضَلْبَجَة** : سلسلة من للتوترات غير الإرادية وغير

المنظمة، مترافقة مع حركات اهتزازية لحبال

الصوت، وهي تعبير عن السرور. وقد يكون

الضحك علامة هرع، أو فعل انكمسي يبتدى

بالدغدة.

**ضَمَامُ الْمُقْلَةِ** : زيادة الضغط داخل العين في

الطفولة، مما يؤدي إلى توسع كرة العين، وخاصة

القرنية. وهي تنجم عن خلل وُلادي في آلية تصريف

السائل المقي.

**ضَمْلَمَة** : زيادة في عدد، أو حجم الخلايا المكونة

للمسح، كنتيجة لزيادة الوظيفة في ذلك النسيج.

**ضَمْلَمَةُ الْقَلْب** : توسع وضخامة عضلات القلب،

نتيجة لزيادة العمل الملقاة عليه.

**ضَخَامَة تَكْيُوفِيَّة** : زيادة في كمية للسج بعد فقد

نسيج مشابه، أو متخالف. أي للتومض عن تهديد

الوظيفة الحاصل.

**ضَخَامَةُ الْبُطَيْن** : ازدياد حجم عضلات القلب في

البطينات، نتيجة مرض صمامي، أو ارتفاع ضغط

الدم.

**ضَخَامَةُ الْأَحْشَاء** : زيادة في حجم أي عضو من

الأحشاء.

**ضَخَامَةُ الْأَذْنَيْن** : ازدياد في حجم الأذنين.

**ضُجَاجَة** : ١- كل من يبدو عند الضحك.

٢- السن قبل الرعي، في أي من الفكين العلوي، أو السفلي.

**ضُجَادَة** : ١- أي عضو، أو عضل يعادل قبل

عضو، أو عضل آخر. ٢- في الأسنان، سن من فك

يقابل سناً في الفك الآخر. ٣- دواء يقابل فعل دواء

آخر. ج! ضواد.

**ضُجَادَة مُتْرَاطِلَة** : عضلة مقابلة، أو مجموعة من

العضلات، تشد في اتجاه مخالف، وليس مقابل،

وعندما تنقبض لإردياً، فإن الحركة الناتجة هي بين

خطي الفعل.

**ضُجَادَة تَنَافُسِيَّة** : مادة يمكن أن تعمل محل مستقلب

أسلبي في أي نظام، نظراً لتشابه وتقارب تركيبها

الكيمائي، ولكنها لا تتمتع بنص للفوائد الفسيولوجية.

ضادة استقلابية.

**ضُجَادَة مُهَابِثَة** : عضلة، أو مجموعة من

العضلات، تشد في اتجاه مقابل تماماً. وعندما

تنقبض لإردياً، فإن النتيجة تكون إما لا حركة

نهائية، أو حركة في اتجاه فعل العضلة الأخرى.

**ضُجَادَة إِنْظَامِيَّة** : ضادة استقلابية، أو تنافسية.

(انظر هناك).

**ضُجَادَة الْفَيْتَامِين** : مادة مضادة لفعل الفيتامين

المعين.

**ضُجَاط** : ١- آلة جراحية لإنتاج ضغط على جزء.

٢- في التشريح عضلة تضغط على بنوان أنبوبي، أو

كيسي. ٣- جهاز يستخدم لتوفير تيار هوائي ذي

ضغط معين ومعدل خاص.

**ضَمَام** : يتصف بالضمور.

**ضَخَامَةُ الْقَدَمِ** : تضخم حجم القدم بشكل غير عادي.

**ضَخَامَةُ الْقَرْنِيَّةِ** : تضخم حجم القرنية بشكل غير عادي.

**ضَخَامَةُ الْقَوْلُونِ** : حالة تضخم وطول غير عادي في القولون النازل والقولون المعوي.

**ضَخَامَةُ كَأَنِبَةٍ** : تضخم عضو، أو جزء بواسطة النمو الوراثي لنسيج شمعي، أو ليفي. وليس بفرط نموه ذاتياً، أو نمو عناصره الوظيفية.

**ضَخَامَةُ الْكَبِدِ** : حالة تضخم للكبد، بسبب مرضي، التهابي، أو ورمي.

**ضَخَامَةُ الْكَبِدِ وَالطَّحَالِ** : حالة تضخم في الكبد والطحال، وخاصة في انسداد الوريد البوابي للكبد.

**ضَخَامَةُ اللَّسَّةِ** : حالة تضخم اللثة بشكل غير عادي.

**ضَخَامَةُ اللَّسَّانِ** : تضخم اللسان، وهو إما تضخم عضلي، أو تضخم لمفي.

**ضَخَامَةُ الْمُوتَةِ** : تضخم حجم الموتة.

**ضَخَامَةُ الْبَهَائِيَّاتِ** : مرض مزمن يتميز بالتضخم التدريجي لليدين والقدمين وعظام الراس والصدر. يسبب عن زيادة في إفراز، أو التخلص لهرمون النمو. ويتطور في الكبار بعكس المعلقة، التي تستطرد قبل سن البلوغ. وقد يستمر تأثير هرمون النمو الزائد بعد البلوغ مسبباً علامات ضخامة البهائيات مفرضة على المعلقة، وتكثف زيادة إفراز هرمون النمو عن وجود ورم في الخلايا المحفزة في الغدة النخامية (ورم حمض)، وقد تحدث في سرطان كراه اللون.

**ضَخَامَةُ الْأَسْنَانِ** : حالة كبر حجم الأسنان فوق العادة.

**ضَخَامَةُ الْأَصَابِعِ** : زيادة حجم الأصابع في اليدين والقدمين.

**ضَخَامَةُ الْأَفْرَافِ** : ضخامة غير عادية في الذراعين، أو الساقين.

**ضَخَامَةُ الْأَنْفِ** : ضخامة ولادية للأنف.

**ضَخَامَةُ التَّكْنِيَّاتِ** : ضخامة مفرطة للتكنيين.

**ضَخَامَةُ الْجَفَنِ** : حالة تضخم جفون العينين إلى حجم غير عادي.

**ضَخَامَةُ الدَّرَقِيَّةِ** : توسع حجم الدرقية بشكل عادي، أو مرضي.

**ضَخَامَةُ الذِّرَاعِ** : حالة تضخم الذراع إلى حجم غير عادي.

**ضَخَامَةُ الرَّأْسِ** : تضخم حجم الراس، وقد تتراقد الحالة مع الجنون.

**ضَخَامَةُ الرُّصُغِ** : تضخم مرضي لعظام الرصغ.

**ضَخَامَةُ الشَّفَاهِ** : حالة تضخم في الشفاه، بحيث تفسرج عن التلاصق مع الوجه. والحالة عادية في السود، ولكنها غير عادية عند البيض، وتكثف عموماً على القدماء والرجال والمثليين.

**ضَخَامَةُ شَفِيَّةٍ** : تضخم مرضي، أو فرط نمو في نصف واحد من الجسم، أو من أي عضو.

**ضَخَامَةُ شَفِيَّةٍ وَجْهِيَّةٍ** : تضخم لنصف وحشي من الوجه.

**ضَخَامَةُ الْفَكِّ** : حالة تضخم الفك أكبر من العادة.

للمريض نفسه مسبباً تحلل الدم. وهناك أضداد ذاتية، ضد خلايا أخرى توجد في العصل. ويعتقد أنها مسؤولة عن تغيرات تكسفية في سويع معين، كالتهاب الدرق "هاشيموتو".

**ضِدُّ الضِدِّ:** هو ضد يشمل مع الغلوبولين المناعي جزئيات تقاطعت مع مستضد، ولكن ليس مع غلوبولين مناعي غير متفاعل. ويمكن أن يتفاعل مع محدّدات ظهرت عند تغيير التركيب الظاهر عند تفاعل الغلوبولين المناعي مع الغلوبولين المناعي.

**ضِدُّ الغُلوْبُولِين:** أي ضد موجه ضد غلوبولين مصلي، أو ضد الغلوبولينات.

**ضِدُّ غُورِي:** ضد يناسب مستضد من نوع آخر من الحيوان.

**ضِدُّ الْمُتَمَسَّوَرَات:** أي عامل، أو دواء مضاد للمتصورات. (انظر هناك).

**ضِدُّ الْهَرْمُون:** مادة تفرز في الجسم، وعندما تصل إلى الدم، فإنها تضاد تأثير هرمون.

**ضَرْبُ كَرِيَّة:** زواج ذكر من عدة إناث.

**ضَرْب:** النوع والشكل. ج يضروب.

**ضَرْبَةٌ:** ١- الدفعة، الحاة والفساد في الزراعات.

٢- الهبطة وهي عارض يسبب فقد الإدراك الفجائي.

٣- تغيير انتظامي في الحجم ينتج بين درجات مختلفة عندما تسمع

مأ. ٤- نغمة، أو ضربة مكررة كما في النبض، أو ضرب القلب.

**ضَرْبَةُ الشَّمْس:** اصطلاح محدد للعرض لطروف بيئية من الحرارة والرطوبة، تسبب انهيار آلية تنظيم الحرارة (رع).

**ضُفْخَان:** شكل كثيف، معتم من الضباب، محمل بجزيئات الدخان من أصل غرواني.

**ضَنْجَمُ الرَأْس:** جنين له رأس ضخم غير عادي.

**ضَنْجَمُ الْفُتَاهَات:** يتعلق بضخامة النهايات.

**ضَبْد:** ١- مخالف. ٢- أي آلة توضع لمقابلة وضد أي شيء. ٣- بروتين مصلي له ميزات الغلوبولين المناعي، خاصة خلايا مصورية ضد إثارة من قبل مستضد. والمضادات ينتجها في الجسم خلايا السلسلة اللمفية، وتصنف حسب طريقة عرضها مثلاً ١ مرسبة، مكسبة، أو متم المتم. وكما تتفاعل نوعياً مع مستضداتها المناسبة وتخدم نوعياً في التعرف على المستضدات في المختبر. ج الأضداد.

**ضِدُّ إِسْوِي:** ضد ينتجه الجسم ضد خلايا نفس الحيوان، أو مركباتها التي تعمل كمثير لإنتاج ضد إسوي، وتسمى مستضد إسوي. وهكذا في فقر الدم التحلي المكتسب، فإن تحلل الدم يمكن أن يكون ناجم عن ظهور ضد إسوي في مصل المريض، يصل ضد خلايا دم المريض نفسه.

**ضِدُّ الْإِنْتِام:** أي عامل يمنع عملية الانتام، يمنع تطور النسيج الحبيبي، أو إفرازات الانتام.

**ضِدُّ التَّنَمِج:** أي مادة ضد الانتام وبناء النسيج الحبيبي.

**ضِدُّ الْخَلَّةِ الضَّوْبَةِ:** أي عامل يمنع، أو يعوق فعل خلة الدم، أو يمنع تكوين مركبات الدم.

**ضِدُّ دَائِي:** هو ضد موجود في مصل بعض مرضى فقر الدم التحلي المكتسب، وهو قادر حتى في المختبر على التعامل مع الخلايا الحمراء

الجسمي والقلبي، ناهج عن ظروف موتية، كضخف العمل، أو العمل في ارتفاع عالٍ.

**ضَغْطٌ جَوِّيٌّ** : الضخف الذي يرتكز على نقطة معينة بفعل الثقل الذي يحثه صعود الهواء على هذه النقطة. ويبلغ الضخف على سطح البحر ١٠١ ك بلسكال ( ١٥ ليبرة / أنش مربع ). ولما كان لزيادة الارتفاع عن سطح البحر يقل معه طول العمود الهوائي، فإن الضخف يقل تبعاً لذلك، ويقاس الضخف الجوي بالبارومتر.

**ضَغْطُ الدَّم** : القوة التي يدفع بها الدم جدران الأوعية الدموية مسبباً تمددها. والسبب الرئيس لضخف الدم هو انقباض القلب الذي يقف في كل ضربة من ضرباته كمية من الدم بقوة في الشرايين. ويبدأ ضغط الدم عالياً في الشرايين ، ثم يقل تدريجياً عند سروره في الشريينات والشعيرات والأوردة. ويعتمد ضغط الدم الشرياني بالإضافة إلى كمية ما يقف القلب من الدم، على مرونة جدران الشرايين التي تسمح لها بالامتداد، وعلى المقاومة التي يلقاها الدم أثناء مروره في الأوعية الدموية ذات القطر المحدود وهي الشريينات والشعيرات التي تشبه صنادير نصف مغلقة، تنظم مرور الدم إلى أجهزة الجسم المختلفة كل حسب حاجته. ويدور الدم في الجسم من القلب إلى القلب، إلى الشرايين فالشريينات، فالشعيرات، فالأوردة، ثم إلى القلب ثانية، فتجده للفرق في ضغط الدم في كل من هذه الأوعية. ويقاس ضغط الدم الشرياني بجهاز خاص، وهو يبلغ أقصى مداه مع كل ضربة من ضربات القلب، ثم يهبط تدريجياً في أثناء تراهي القلب. والضغط الانقباضي في الشخص البالغ السليم حوالي ١٢٠ ملم

**ضَرْبَةُ القَلْبِ** : ليمار آلية تنظيم الحرارة، فتجده ظروف طقسية، كالعرض للحرارة والرطوبة. وتمثيل عن الإبهام الحراري، نتيجة للعرض المطول ونقص الكالوريد عند العاملين في البناء والسفن والملاح..الخ.

**ضَرْبَةُ الصَّاعِقَةِ** : صدمة، تشنج عضلي وهيبوبة ناتجة عن تكمير شديد للجهاز العصبي بواسطة الصاعقة.

**ضَرْبَةٌ ١-** في وضع مقبل لراحة اليد أو القدم. ٢- إحدى زوجتي الرجل، أو إحدى نسائه.

**ضَرْعٌ** : مدرّ الطبيب من الشاة، وهو كالشدي للمرأة.

**ضَرْوِيٌّ ١-** ما تدعو إليه الحاجة في إلحاح. ٢- الحالة اللازمة، أو جزء من شيء لا يمكن أن تكون بدونه.

**ضَرْزَرٌ ١-** كزاز الفك. ٢- عدم القدرة على فتح الفم، ناجمة عن انقباض تشنجي لمضلات الفك.

**ضَرْزَرِيٌّ** : له صفات الضرز.

**ضَنْفٌ جِسْمٌ لِلْمَـنْ** : غولب، أو فقد حس اللمس.

**ضَنْفُ الصَّوْتِ** : غلوت الصوت.

**ضَيْقَاتِي** : اصطلاح يدل على أن منتم الصبغي للخلية، مكون من طاقين متماثلين من الصبغيات، بحيث أن كل صبغي -ماعد الصبغيات الجنسية، من الجنس مغاير الأخرس- يوجد مرتين.

**ضَيْقَاتِيَّةٌ** : يتعلق بالصبغيات.

**ضَيْقٌ ١-** مقدار القوة المؤثرة على وحدة المساحة.

٢- استخدام قوة ما على مادة لتغيير قوامها كضخف الفلز لتحويله إلى سائل. ٣- حالة من الإحباط



الضغط الناتج عن انقباض الأذين، موجة ١، أو المستوى الذي ينزل إليه الضغط بعد موجة ٢ قبل بداية الانقباض الشرياني.

**ضَغْطٌ قَلْبِيٌّ** : الضغط في الحيز تحت التكونوتي بين التحف والمخ. وإذا كان هناك دوران حر للسائل والمريض مضطجع، كما يجري عند قياس الضغط الدماعي النخاعي بواسطة البزل القطني.

**ضَغْطٌ مَقْلِيٌّ** : الضغط الذي تحافظ عليه محتويات العين، ويقاس بواسطة مقاييس للضغط ( ملومتر ) وهو عادة ٢٧-٢٠، ٢٠-٢٥ كيلوباسكال. ( ٢٥-٢٠ ملم زئبق ) .

**ضَغْطٌ صَنْبَرِيٌّ** : الضغط داخل القفص الصدري، وعادة ليس مع التجويف البلوري.

**ضَغْطٌ بَطْنِيٌّ** : ضغط الدم في داخل بطني القلب، ويختلف مع مرحلة الدورة القلبية.

**ضَغْطٌ سَلْبِيٌّ** : أي ضغط تحت الضغط الجوي، ويقاس كاختلاف بين الضغط الجوي والضغط الأكل.

**ضَغْطٌ تَنَاضُجِيٌّ** : توجهه الجزيئات المذابة للمرور عبر غشاء من محلول أقل تركيزاً ويمكن منحه باستعمال الضغط. وهذا هو الضغط للتناضح ( الأسموزي ) المؤثر. ويعتمد على عدد الجسيمات في المحلول، وليس على نوعها.

**ضَغْطٌ جَزَائِيٌّ** : الضغط الممارس من قبل أي مركب معين من مزيج من الغازات.

**ضَغْطٌ إِيْجَالِيٌّ** : أي ضغط أعلى من الضغط الجوي، ويقاس كالفرق بين الضغط الجوي والضغط الأعلى.

زئبق، والضغط الارتخائي حوالي ٨٠ ملم زئبق. ويكون الضغط في الأطفال أقل منه في البالغين . وقد يزداد الضغط مع تقدم سن الشخص. ويزيد الضغط بصفة مؤقتة في عدة ظروف فسيولوجية ؛ كالمجهود الرياضي، أو الذهني، أو الانفعالات النفسية. ويرتفع في عدة أمراض بصفة دائمة ؛ أهمها تصلب الشرايين ومرض الكلوئين، وزيادة إفراز الكظرين. ويكثر حدوث الضغط العالي عند الأشخاص السمان، ومن يمانون من إجهاد ذهني مستمر، وأهم أعراضه الصداع والدوخة وضعف النظر. وينتهي الأمر بضمف في القلب وهبوطه.

**ضَغْطٌ بَطْنِيٌّ** : ذلك الضغط في داخل التجويف البطني، وينجم عن انقباضات في الحجاب الحاجز وعضلات البطن.

**ضَغْطٌ رُجُوعِيٌّ** : الضغط في الأذينين، أو الأوردة، الذي يمكن أن ينجم عن إغراق البطينين لإخراج محتوياتهما بشكل مناسب.

**ضَغْطٌ شُعْرِيٌّ** : وهو الضغط الموجود في الشعيرات الدموية، وهو أقل من الضغط في الشرايين والشريينات، وأكثر من الضغط في الأوردة.

**ضَغْطٌ دِمَاعِيٌّ نَخَاعِيٌّ** : ضغط السائل الدماغي النخاعي، وهو بين ١٠٠-١٥٠ ملم من السائل عندما يكون المريض مضطجماً على جانبه.

**ضَغْطٌ حَرَجٌ** : الضغط الملائم للنقط الحرجة.

**ضَغْطٌ دِيمَسَالِيٌّ** : في شريان ؛ هو مستوى الضغط مباشرة قبل ضربة البضبة التالية، في البطن ؛ الضغط خلال الانبساط، خاصة ضغط نهاية الانبساط، إما مباشرة قبل الارتفاع المنقول في

**ضَنْفُطٌ نَهْضِيٌّ** : للفرق بين الضغط الشرياني ،  
الانقباضي والانقباضي.

**ضَنْفُطٌ انْقِبَاضِيٌّ** : الضغط الأعلى الذي يمكن  
الوصول إليه في البطن، أو الشريان، خلال حركة  
الانقباض.

**ضَنْفُطٌ وِلْدِيٌّ مَرْكَزِيٌّ** : ضغط الدم في الأذين  
الأيمن، الذي هو على مستوى زاوية قبضة القص.  
ويتم تقديره بواسطة مقياس ضغط (ملغومتر)  
موصول بقنّ يصل إلى الوريد الأجوف العلوي، أو  
السفلي، ويظهر في ارتفاع صود سائل مقياس  
الضغط فوق مستوى زاوية قبضة القص. وذلك عند  
اضطجاع المريض. ويدل ارتفاع الضغط الوريدي  
المركزي على إخفاق قلبي، ويدل انخفاضه على  
انخفاض ضغط الدم.

**ضَبْدَعٌ** : جنس حيوانات برمائية، لا ذنب له، قادر  
على القفز عادة، وهي تنقل بعض الديدان.

**ضَبْدَعِيٌّ ١** - يتعلق بالضفدعة. ٢- يتعلق بالسطح  
السفلي لرأس اللسان، خاصة بفروع الشريان والوريد  
الذين يزودان المنطقة.

**ضَنْفُذَعَةٌ** : ورم كيسي في قاعدة الفم، على أحد  
جانبي الخط الوسطي، ناجم عن خروج المخاط إلى  
الأمسجة الخلالية، من أحد الغدد المخاطية.

**ضَنْفِيزَةٌ ١** - الفصيلة المضفورة من الشعر  
وغيره. ٢- مجموعة متشابهة من الأعصاب، أو  
الأوعية الدموية، أو للحمية.

**ضَنْفِيزَةٌ أَنْهَرِيَّةٌ بَطْنِيَّةٌ** : ضفيرة من ألياف  
الأعصاب الودية حول ولام الأهر البطنني، ويصلها  
فروع من الجزء القطني للجذع الودي، وتتصل  
بالضفيرة البطنية.

**ضَنْفِيزَةٌ أَنْهَرِيَّةٌ صَفْرِيَّةٌ** : ضفيرة أعصاب ودية  
رقيقة على طول الأهر الصدري وفروعه، وتصلها  
أليافها من العقد العليا على الجزء الصدري للجذع  
الودي.

**ضَنْفِيزَةٌ عَضَلِيَّةٌ** : ضفيرة متوضعة في المثلث  
الخلفي للرقبة (الجزء فوق الترقوة)، وفي  
الإبط (الجزء تحت الترقوة)، مشكّلة من الفروع  
الأمسية الأولية للأعصاب النخاعية الأربعة السفلية  
الرقبية والمصبيين الصدرين العلويين  
النخاعيين. وتزود فروع عضلات وجلد الطرف  
العلوي. وتخرج الجذوع الثلاثة على الحد الوحشي  
للعضلة الأمامية الأمامية. ويتكون الجذع العلوي من  
الفروع الأولية الأمامية للصبب الرقبتي الخامس  
والسادس والجذع المتوسط من فروع الصبب الرقبتي  
السابع. والجذع السفلي من اتحاد الفروع الأولية  
الأمسية للصبب الرقبتي الثامن والصدري الأول.

**ضَنْفِيزَةٌ قَلْبِيَّةٌ** : ضفيرة عصبية مستقلة كبيرة،  
متوضعة جزئياً خلف تفرع الشريان الرئوي (في  
الجزء الخلفي)، وجزئياً أمام الشريان الرئوي الأيمن  
(الجزء السطحي).

**ضَنْفِيزَةٌ سَبَاتِيَّةٌ أُصْلَبِيَّةٌ** : ضفيرة الألياف الودية  
حول الشريان السباتي الأصلي، ويتكون من ألياف  
بعد العقدة، تنزل من العقدة الرقبية العليا.

**ضَنْفِيزَةٌ سَبَاتِيَّةٌ ظَاهِرَةٌ** : فروع بعد عقدة غالباً،  
من العقدة الرقبية العليا، التي تلتف حول الشريان  
السباتي الظاهر وفروعه. وهي تزود الجلد والأوعية  
الدموية للوجه والفروة، والعقدة تحت الفك، والجبين  
السباتي.

من الشرايين المشيمية الأمامية والخلفية، وتزحج إلى الوريد المخي الباطن. ٣- ضفيرة مشيمية للبطين الثالث : ثبة وعائية من الأم الحنون مغطاة ببطانة عصبية وترتسم في سقف البطين الثالث.

ضفيرة عَصَصِيَّة : جذع صغير مشكل من فروع المصّب القطنى الرابع والخامس والعصب المصمى، وتزود الجلد في منطقة المصمى.

ضفيرة مَرِيَسِيَّة : ضفيرة عصبية بين الطبقات العضلية، وفي داخل الغطاء تحت المخاطي للمريء، وتنتس من فروع المصّب للمبهم وأعصاب الودية وتزود الفشاء المخاطي وعضلات المريء.

ضفيرة فَخْدِيَّة : ضفيرة الألياف الودية حول الشريان الفخذي.

ضفيرة مَعِدِيَّة : ١- ضفيرة عصبية تنهى من الفروع العديدة للمصّب المبهم إلى السطحين الأمامي والخلفي للمعدة. ٢- ضفيرة معدية يبرى امتداد للضفيرة البطنية على طول الشريان المعدي الأيمن وفروعه، ويستقبل دعماً من المصّب المبهم، ويرسل أليافاً إلى مصرة البواب.

ضفيرة حَتَلِيَّة عُلَوِيَّة : ضفيرة من ألياف عصبية، تنزل إلى الحوض أمام نهاية الظهر وبداية الأوعية الحرقسية العامة، وتضم أليافها، ضفيرة الأهرية والمعد القطنية السفلية مع الضفائر الحوضية.

ضفيرة حُرْقَلِيَّة : الضفيرة الودية حول الشرايين الحرقسية.

ضفيرة قَطَنِيَّة : ضفيرة من الأعصاب، مكونة من الفروع الأولية الأمامية للأعصاب القطنية الأربعة العلوية، وتقع في العضلة القطنية الكبرى.

ضفيرة مَهَلَتِيَّة بَاطِنِيَّة : ضفيرة من ألياف ودية حول الشريان السبلي الباطن. وتتكون بشكل أساسي من ألياف بعد عدة مع خلايا متصلة في العقدة الرقبية العليا. وتنقسم الضفيرة إلى قسمين رئيسيين : باطنية وظاهرة، على طول الجوانب المناسبة من الشريان. وإلى جانب إرسال خيوط إلى أعصاب فحفية متعددة، فإن الضفيرة تزود المصّب المخري العميق إلى العقدة الودية الحنكية والجذر الودي إلى العقدة الودية.

ضفيرة بَطْنِيَّة : ضفيرة ودية كبيرة حول أصل الشريان البطني، وتستقبل الأعصاب الحشوية الكبرى والمصغرى وبعض الفصينات من المصّب الحائر (المبهم)، وتمتلي عصبينات على طول فروع الشرايين البطنية والمسايق الطوية والكولية والكظرية.

ضفيرة رَقَبِيَّة : ضفيرة في الرقبة، وتتشكل من الفروع الأولية الأمامية من الأعصاب الرقبية العلوية الأربعة، وتزود لسروعها عضلات وجلد الرقبة والحجاب الحاجز، وتخرج الفروع الجذلية جميعها على الحد الخلفي للعضلة القصية الترقوية الخشائية.

ضفيرة مَشِيمِيَّة : ١- ضفيرة مشيمية للبطين الرابع : انفلاخون وعائيين للجزء السفلي لسفد البطين الرابع، ويمر الجزء الوحشي من كل منهما بين الفتحة الوحشية للبطن مباشرة فوق المصّب السباتي البلوموسي. ٢- ضفيرة مشيمية للبطين الوحشي : هدف وعائي للأم الحنون منطى ببطانة عصبية، وترتسم في الشق المشيمي لكل نصف كرة مخية، وتقع في داخل جسم البطين الوحشي ( الجزء المركزي ) والمثلث الدراف والقرن السفلي. وتزود

**ضَفِيرَةٌ لَمِيقِيَّةٌ** : أي ضفيرة من الأوعية اللبية.

**ضَفِيرَةٌ مَسَارِيْقِيَّةٌ سَلْفِيَّةٌ** : ضفيرة الألياف العصبية المستقلة حول الشريان المساريقي السفلي وفروعه، وهو امتداد للضفيرة الأبهريّة.

**ضَفِيرَةٌ مَسَارِيْقِيَّةٌ عَلَوِيَّةٌ** : ضفيرة عصبية مستقلة على طول الشريان المساريقي العلوي وفروعه، وتستقبل أليافاً من الضفيرة البطنية ومن العصب المبهم.

**ضَفِيرَةٌ أَصْصَابٍ نَحَاسِيَّةٌ** : أي ضفيرة من الأعصاب للنخاع، كالرقبية والصدرية والقطنية والمجزية.

**ضَفِيرَةٌ نَوَلِيَّةٌ** : ضفيرة من الأوردة في الحمل المنوي، تنزح للخسيتين، وتنتهي في الوريد الخصوي في أسفل البطن.

**ضَفِيرَةٌ حَوْضِيَّةٌ** : ضفيرة من الأعصاب المستقلة تتداخل مع العقد، على جانبي الجزء الخلفي للأعصاب الحوضيّة الحشوية، وتنتشر إلى أشاء الحوض.

**ضَفِيرَةٌ خُتَلِيَّةٌ سَلْفِيَّةٌ** : ضفيرة حوضيّة (انظر هناك).

**ضَفِيرَةٌ حَوَلٍ شَرِيْقِيَّةٌ** : ضفيرة من الألياف العصبية في الغشاء الداني للشرايين، وتتكون غالباً وليس فقط من ألياف ودية بعد عقدة ليس لها نخاع.

**ضَفِيرَةٌ بُلْعُومِيَّةٌ** : ضفيرة من العصاب في جذر البلعوم، مكونة من أسروج الأعصاب السفلي البلعومي والمبهم (الحائر) والودي، وتزود الألياف الحركية إحصلات الحكة الرخوة، وألياف حسية إلى الغشاء المخاطي للبلعوم.

**ضَفِيرَةٌ مُسْتَقِيمَةٌ سَلْفِيَّةٌ** : الجزء الأسفل من ضفيرة الأعصاب المستقلة حول المستقيم، والجزء الأعلى من الشرج.

**ضَفِيرَةٌ عَجَزِيَّةٌ** : الضفيرة المشكلة من الجذع القطني المجزي والفروع الأولية الملوية للأعصاب المعجزية الأول والثاني والثالث وجزء من الرابع. وتقع على الجدار الخلفي للحوض، وتزود الإلية وتظهر الفخذ والساق ورحلة القدم والعمجان، وتطلي فروعاً لأشياء الحوض.

**ضَفِيرَةٌ شَمْسِيَّةٌ** : ضفيرة بطنية (انظر هناك).

**ضَفِيرَةٌ تَحْتَ تَرْقُوِيَّةٌ** : ضفيرة ألياف بعد عقدة من العقدة الرقبية السفلية على للشريان تحت الترقوة.

**ضَفِيرَةٌ كَطْرِيَّةٌ** : امتداد للضفيرة البطنية مع فروع من العصب الحشوي الأكبر قريب من الغدة الكظرية، وتحتوي على ألياف قبل عقدة، تنتشر في لب الغدة للكظرية.

**ضَفِيرَةٌ طَبَلِيَّةٌ** : ضفيرة ألياف عصبية على بروز الغشاء الطبلي. يستقبل أليافاً من العصب السفلي البلعومي والصفيرة الصبغية للنظام الودي، يزود الضفيرة الغشاء المخاطي للأذن الوسطى والأنينة الطبلسية، والغالبيا الهوائية الغشائية والأقيوب البلعومي الطبلي.

**ضَفِيرَةٌ وَرِيدِيَّةٌ** : ضفيرة تصل بين الأوردة.

**ضَفِيرَةٌ لِقَارِيَّةٌ** : ضفيرة ألياف بعد عقدة من العقدة الرقبية السفلى على الشريان الفقاري.

**ضَفِيرَةٌ مَثَقِيَّةٌ** : ضفيرة عصبية مستقلة، وهي استمرار للضفيرة الحوضيّة، وتقع على طول المثانة، وتزود المثانة والأمهر والحويلة المنوية.

**ضفيري** : يتعلق بالصفيرة.

**ضفيري الشكل** : يشبه الصفيرة، أو مشكل منها.

**ضلع** : عظم مسطح طويل منحني، يرتبط في الخلف بالفقرات الصدرية، وفي الأمام ترتكز الأرواج السبعة العلوية بواسطة غضاريف بالحافة الجانبية للقص. والضلع له حافة علوية لمساء ومدورة، وحافة سفلية رفيعة وحادة، تحفر الحافة السفلية من أعلاها بثلث يسمى للثلم الضلعي، الذي يتوضع فيه للمصب والأوعية الوريدية. ويتألف الضلع من رأس وعنق، وحذبية ضلعية. وترتبط الأرواج الثامن والتاسع والعاشر منها في الأمام ثم بالضلع السابع بواسطة غضاريفها، أما الزوجين الحادي عشر والثاني عشر فيفصلان في الاتصال بعظم القص، وتدعى الأضلاع السابعة.

**ضلعي** : يتعلق بضلع، أو أضلاع.

**ضلعي ترقيوي** : يتعلق بالأضلاع والترقوة.

**ضلعي جنوبي** : يتعلق بالأضلاع والجنبة.

**ضلعي حجابي** : يشير إلى الأضلاع والحجاب الحاجز مثلاً، الجنبة الضلعية والحجابية.

**ضلعي رقبتي** : يتصل بضلع والرقبة.

**ضلعي رهابوي** : يتصل بالأضلاع والفتوة الرهابي للقص.

**ضلعي شوكمي** : يتعلق بالأضلاع والسود القربي.

**ضلعي فقري** : يتعلق بالأضلاع والفتل.

**ضلعي قضي** : يتعلق بالأضلاع وعظم القص.

**ضلعي كتلي** : يتعلق بالأضلاع والكتف.

**ضلعي مستعرضي** : يتعلق، أو يقع بين الأضلاع

والترقوة المستعرض للأضلاع المتصلة.

**ضسلول** : ١- الكثير الضلال. ج: ضلال. ٢- ما ينحرف عن وظيفته العادية، كالضلول الجنسي، الذي يعود على ممارسات جنسية شاذة.

**ضسماد** : ١- خرقلة يشد بها العضو المجرع، لحمايته من التلوث، وتسهيل شفائه. ٢- دواء يوضع على الجلد للمساعدة في شفاؤه. ج: ضمادات.

**ضُمَّة** : صيغت منحنية لإيجابية الغرام، هوائية، لها هذب واحد وذات حركة. قليل منها مرضية؛ أهمها ضمات الهيضة (الكوليرا).

**ضُمَّة الهيضة** : هي عامل الهيضة الأسبوية، الداء المستوطن الجليقي، والذي يتصف بدور حضنة قصير، يمتد من يومين إلى خمسة أيام، بظهور غشيان والقوامات وإسهالات شديدة مع مفص بطني وعضلي، ويكون البراز في الإصابة وصفيًا يشبه بماء الأرز ويحوي مواد مخاطية وغلًا ظهارية وعدد كبير من ضمات الهيضة. وتؤدي هذه الأعراض إلى ضباب كميات كبيرة من السوائل والأملاح، مما يسبب إصابة المريض بالجفاف الشديد والوهط الدوراني والارزاق، أي إنقطاع البول. وضمات الهيضة نطمان حيرين، للامتط المعدي، أو ضمات الهيضة، ونمط مرض آخر يدعى بضمات الطور، يسبب إسهالات تشبه الإسهالات الناجمة عن الهيضة. وهناك ثلاثة أنماط مصلية وهي؛ أوهوا، وأنسها، وهيوكوسما. والثالث أقلها انتشاراً، كما أن هناك نوعاً آخرًا يطلق عليه اسم الضمات الجنينية، يمكنه أن يسبب إجهاضات عند المرأة الحامل،

**ضمور تنكسي** : ضمور ناجم عن تنكس الخلايا، أو جزء، أو عضو.

**ضمور لا استئصالي** : ضمور ناجم عن زيادة التصلب، أو عدم الحركة وعدم الاستئصال.

**ضمور الوجه** : حالة غير معروفة للسبب، حيث هناك ضمور وانكماش مستمر لجلد الوجه.

**ضمور عضلي نخاعي** : ضمور متقدم للمضلات، ناجم عن تنكس نخاعي عند الأطفال، ويحدث عادة عند عدة أفراد من العائلة.

**ضمور سنجابي** : اصطلاح لوصف حالة التنكس الحاصلة في القرص البصري، الذي يصبح نخاعي اللون.

**ضمور بقعي** : ضمور جذري لشكل للجلد، لولي، أو ثانوي. ويمكن أن يكون ثانوياً في الزهري، الذئبة الحمامية، أو أمراض أخرى.

**ضمور عضلي** : ضمور العضلات من أي نوع ولأي سبب.

**ضمور زيتوني جسري مخيخي** : تنكس نظائسي متقدم بطيء، يحدث في متوسطي العمر، أو المسنين. ويشمل كثرة المخيخ وسويقات الفص الوسطي واللواة الزيتونية للخناق المستطيل.

**ضمور مصطبغ** : شكل من الضمور، تظهر فيه الخلايا تلويهاً بنياً.

**ضمور ضخامي كاذب** : ضمور يبدأ في الطفولة المبكرة، مسفولة بواسطة ورقة ملتصقة مرتبطة بالجنس، وتتميز بضيق شديد للمضلات السائدة للقرية. والإنذار سيئ.

وتحصل العدوى بالعضلات عن طريق الماء والأعنية والذئباب. ويمكن أن تكون مباشرة بين الأشخاص. وتستطيع ضمات الهيضة أن تعيش في الماء قرابة أسبوعين. ولا يبقى الإنسان حاملاً للجراثيم زمناً يزيد عن 3-4 أسابيع. تفرز الجراثيم ذيفاناً موحياً يمتص من قبل الخلايا المعوية فيؤدي إلى زيادة نشاط خميرة السائل، دليل سيكلاز، ونشاط هذه الخميرة يؤدي بدوره إلى زيادة كمية من 3-5 وحدة الفوسفات\* الدورية في الأمعاء، التي ينجم عنها إطلاق الشوارد من الأمعاء دون حدوث آفات في الخلايا الظهارية والشعرية. يشخص بنفس البراز. وهناك لقاح يستعمل للوقاية من الهيضة، وهو غير مضمون كلياً، ويتبع الإصابة بالمرض مناعة أيضاً.

**ضمة الطور** : انظر ضمة الهيضة.

**ضمور** : انكماش وصغر حجم الأنسجة، أو الجسم، أو أي جزء منه، نتيجة سوء تغذية، أو أي سبب آخر.

**ضمور أصفر حاد** : نخر حاد منتشر في خلايا الكبد، مع انكماش في الكبد ویرقان وتسمم. وهو نادر في الحياة المدنية، ولكنه وبائي أثناء الحروب. وأسبابه : طاعونية، وخمجية، وتسممية.

**ضمور الدماغ** : فقدان مادة المخ، ناجم عن تنكس، أو تكدب.

**ضمور بني** : ضمور ملون، يصيب للكبد عادة والطحال والقلب، يلجم عن البلى بالاستئصال الطبيعي.

**ضمور تضيقاطي** : ضمور، أو انكماش عضو نتيجة ضغط مستمر.

**ضُمور أولسي** : عدم ظهور الحيض، وهي حالة نادرة، ناجمة عن خلل وُلادي في أعضاء الحيض.

**ضُمور ثُلثوي** : تتوقف الحيض بعد أن يكون قد بدأ. وقد يسبب ذلك عن مرض، أو تغير في البيئة، أو إزالة، أو إشعاع الرحم والمبايض.

**ضُموري** : يتعلق بالضمي، أو ينتج عنه، أو يسببه. **ضُموراء** : من النساء ١ من لا تأتي لها، أو من ينقطع حيضها.

**ضُمور ١-٢** : الضور ج؛ أضواءه ٢- إشعاع كهرومغناطيسي طول موجاته ٤٠٠٠-٨٠٠٠ أنصتروم أي ٤٠٠-٨٠٠ نانومتر تعطي الإحساس بالألوان.

**ضُمور منتَشِر** : ضوء لا يمكن تحنيد مصدره، حيث تزداد مساحة المصدر مثلاً عند انتشار الضوء خلال خلفية زجاجية.

**ضُمور تحت الأحمر** : إشعاع تحت المر غير مرئي، ويقع خلف النهاية الحمراء للطيف، ويظهر له أثر تسخين.

**ضُمور وحيد اللون** : ضوء له طول موجات واحد.

**ضُمور مستقطب** : ضوء سطحي مستقطب، أو ضوء يكون اتجاه الذبذبة محصور في سطح واحد، ويمكن إستواجه بالانكسار، أو بتمرير الضوء في غلالة من مادة مستقطبة، كالمستقطبة (بولارويد)، ولا يمكن للين أن تميز بين الضوء المادي والمستقطب.

**ضُمور منعكس** : ضوء انعكس على سطح.

**ضُمور منكسر** : ضوء انعكس بمروره عبر سطح بيني لوسطين تكون سرعة الضوء فيهما مختلفة.

**ضُمور شيفوخفي** : الضُمور الفسيولوجي المادي لبعض الأعضاء في الشيفوخة.

**ضُمور أبيض** : تنكس عصبي يترك نسيجاً ضاماً أبيضاً.

**ضُمور الجلد** : ضُمور كل الجلد، أو جزء منه.

**ضُمور الجلد البقي** : ضُمور الجلد الارتفائي.

**ضُمور اللين** : ذوبان مادة اللين وصفر حجمه.

**ضُمور شلبي** : ضُمور يصيب نصف الجسم فقط، أو نصف عضو كاللسان والوجه.

**ضُمور صلب** : ضُمور يحصل في الصلبة، في اللين.

**ضُمور عضلي** : ضُمور يصيب العضل.

**ضُمور العين** : ضُمور في المقلة.

**ضُمور النخاع** : ضُمور النخاع الشوكي.

**ضُموري** : يتميز بالضُمور.

**ضُموم** : ورم مكون من تسويج ضام.

**ضمميم** : يتعلق بالبدليل العضوي، أو الضميم الكيمائي.

**ضُمي** : توقف مرضي، أو غياب النزيف الدوري من الرحم لأسباب غير الحمل، أو الرضاعة، أو الإباض، وجميعها فسيولوجية.

**ضُمي الإرضاع** : ضُمي ناجم عن در الحليب والإرضاع بعد الولادة.

**ضُمي فسيولوجي** : الحالة المادية في التحرر من الحيض قبل البلوغ مثلاً، وخلال الحمل والإرضاع وبعد اليأس.

**ضيق الصدحين** : حالة تكون الجمجمة ضيقة عند الطرفين، كما في حالة ضيق الهامة.

**ضيق النفي** : زلة، بهر. (انتظر هناك).

**ضيق النفس الانطجاعي** : زلة إنطجاعية، حالة يستطيع المريض أن يتنفس على راحته عندما يكون وقفاً، أو جالساً، أي لا يستطيع التنفس أثناء الانطجاع.

**ضيق النفس** : يشكو من ضيق النفس

**ضيق الهامة** : جمجمة ضيقة في الجزء العلوي والأمامي.

**ضوء ملرق** : ضوء مر في وسط شفاف صلب في المادة.

**ضوء فوق البنفسجي** : إشعاع غير مرئي طول موجته بين ٢٠٠٠-٣٠٠٠ أنغستروم، أو ٢٠٠-٣٠٠ نانومتر. مسؤولة عن تفاعلا حيوية كحرق الشمس، وتدمير الجراثيم.

**ضواحه** : أي من السنين الواقعين أمام الرمح على كل جانب للفك العلوي والسفلي.

**ضوئي المنشأ** : ناتج عن فعل الضوء.



**طَائِع :** ١- النوعية المميزة لصوت، أو نوتة

موسيقية، أو آلة. ٢- الطبع والسجية.

**طَائِحَة :** سن عريضة للكمة تستعمل للطحن، عدد الأسنان الطائحة أثناء التسنين السالمط واحد، أو اثنين خلفيين، أو واحد من ثلاثة أسنان خلفية، في التسنين الدائم تتوضع على كل جانب من الفكين.

**طَّارِدِ الحَصَى :** بسبب خروج الحصى، عائل بسبب إزالة، أو إخراج الحصى.

**طَّارِدِ الأَرْتَاخ :** عقار يستخدم لتسهيل تجشؤ الغازات من المعدة، والعامل الفعال هو زيت متطاير له رائحة مريحة، ويغمد هدفين، بإزالة الانتفاخ وجعل الدواء أسهل للانتعاج. وتؤدي طاريدات الأرياح إلى تهيج بسيط وتريد من الوعائية، وترخي فتحة فؤاد المعدة، وأهمها الشبث وزيت النعناع والينسون والكرولية وحب الهال والزنجبيل.

**طَّارِدِ الدِّيْدَان :** علاج للديدان له القدرة على تدمير الديدان، أو للتسبب في خروجها من الجهاز الهضمي للإنسان.

**طَّارِدِ الشَّرِيطِيَّات :** أي عقار يساعد في إخراج الشريطيات من الجهاز الهضمي.

**طَّارِئ :** أي شيء يحدث فجأة بدون توقع، ويكون مؤذياً في المصاد، ويسبب تطوراً سيئاً في مسار المرض مثلاً.

**طَّارِئَة :** مؤث الطارئ. الفازلة. ج؛ طوارئ. حالة الطوارئ؛ حالة التآهب توضع فيها البلاد، أو الجيوش، لمواجهة وضع داخلي، أو دولي متآزم

**طَّاعُون :** مرض مستوطن وجاعي يصيب

الحيوانات القارضة والجرذ بصورة خاصة، وينتقل منه إلى الإنسان عن طريق لدغ براغيث الجرذ، تسببه الباستوريلا (انظر هناك) وهي عصيات سلبية الغرام من الجراثيم الهوائية. وللطاعون البشري شكلان سريرين؛ ١- الطاعون الدبلي؛ ويصيب العقد اللمفاوية. ٢- الطاعون الرئوي؛ الذي يمكن أن يكون بدنياً، أو تالياً للإصابة بالطاعون الدبلي. ويمكن للطاعون الرئوي أن يتحول إلى طاعون إنتاني دموي، ونادراً ما يكون الطاعون الإنتاني الدموي بدنياً. يصيب الطاعون حيوانات قارضة مختلفة كالجرذ وغيره، وتحصل العدوى من حيوان لآخر عن طريق البراغيث. وتتكاثر الحصى الطاعونية في أمعاء البرغوث. كما يمكن أن تحصل للعدوى عن طريق الهواء والملابس في حالات قليلة. وتستقل العدوى إلى الإنسان عن طريق لدغة البرغوث، أو من الحيوان إلى الإنسان، ولكنها لا تحصل عن طريق البراغيث من أنسان لآخر.

ولكن عند إصابة الإنسان بالطاعون الرئوي تنتشر الجراثيم عن طريق الرذاذ، أو الاحتكاك بالمرضى. تنتشر الحصى الطاعونية عن طريق القضاء المخاطي، أو من خلال لدغة البرغوث بواسطة الأوعية اللمفية لتصل إلى العقد اللمفية للمنطقة، وعلى امتداد الأوعية العقد اللمفية تشاهد التهابات زفية، واستفحلقت في العقد مكونة الدبل. ويشاهد الدبل في المعين وتحت الإبط وفي بعض الأحيان ينتقل الجرثوم من الأوعية اللمفية إلى القناة الصدرية قائم وحيداً ينتشر في كل الأجزاء، وخاصة في الطحال والكبد والرتتين، وتظهر بؤر نخرية وينتشر الجرثوم

**طَاهِر :** ١- خال من الإثتان، أو مواد إبتاتية. ٢-  
النقي، النظيف.

**طَبِّبَ :** علم ولسن، موضوعها علاج المرض  
ومسحه، ويحسب الطب من أقدم المهن الإنسانية؛ إذ  
لها بذلت بالتطور عند أول وعكة، أو كسر، أو  
حادث أدى إلى عدم تمكن الإنسان من تأدية وظائفه  
الطبيعية. وتقدم الطب عبر العصور مرتبطاً بالتطور  
الاقتصادي والاجتماعي والعلمي في كل عصر، حتى  
وصل إلى العصر الحالي، الذي يتميز بازدياد عدد  
التخصصات الطبية بشكل لم يسبق له مثيل. والطب  
علم يتطلب الدراسة في جامعات يدرس فيها أطباء  
كبار درسوا الطب على من سبقهم ويساهمون في  
تطويره وتقديمه إلى الطلاب. وتشتمل دراسة الطب  
على سنوات أساسية؛ يدرس فيها الطلاب العلوم  
الأساسية كالكيمياء والفيزياء والأحياء وغيره، ثم  
التشريح والكيمياء الحيوية. ثم ينتقل إلى السنوات  
المسريرية التي تشمل دراسة جميع الفروع الطبية  
والتي تتعلق بالطب كالأعراض والصدلة وفروع  
الطب المختلفة، وتنتهي دراسة للطب بمنة من  
التدريب العملي في المستشفيات.

**طَبِيبُ الطَّيْرَانِ :** فرع من الطب؛ متخصص في  
التعامل مع التغيرات الفسيولوجية والإمراضية  
والنفسية والسلوكية، كما تشاهد في الطيارين  
والمسافرين بالطائرات.

**طَبِيبٌ مَسْرُورِي :** دراسة الطب على سرير  
المرضى؛ أي دراسة الأمراض والأسبل والملاج.  
على المريض في مسيره، في مقابل الطب النظري  
الذي يسمه الطلاب في قاعة المحاضرات.

لسي الصلقل وللشغاف، وقد يسبب ذات السحايا.  
وأخيراً فقد يصاب المرء بإثتان دموي بالطاعون  
عندما يستكثر الجرثوم في الدورة الدموية. يجري  
تشخيص المرض على المريض بظهور الأعراض  
والجراثيم على الجثة، وعلى الجرثا الحية وعلى  
البراثيم. وتكسب الإصابة بالطاعون صاحبها مناعة  
ثابتة، وهناك لقاحات معطلة ومضخة ويجب عزل  
المريض عزلاً تاماً وعلاجه.

**طَاعُونٌ دِبَلِي :** طاعون نمونجي مع دبلات في  
المنجن. (انظر طاعون).

**طَاعُونٌ نَزَقِي :** انظر طاعون.

**طَاعُونٌ رِيَوِي :** انظر طاعون.

**طَاعُونٌ إِيَتَاتِي :** انتشار جراثيم الطاعون في  
الدم. انظر طاعون.

**طَافِرَةٌ :** ١- جينة حدثت فيها طفرة. ٢- كائن  
يحمل جينة طافرة، أو يظهر تأثيرها.

**طَافِي :** ما يطفر إلى السطح؛ السائل الصافي الذي  
يبقى بعد ترسب المواد المترسبة.

**طَاق :** ١- ما عطف من البناء من قطرة ونقطة،  
فتجمل كالقوس. ٢- ليف، خيط.

**طَاقُ المِينَاءِ الوَحْشِي :** رباط من النسيج  
الظهاري، يشكل اتصالاً إضافياً بين الميناء ورباط  
السن.

**طَاقَةٌ :** القابلية لإنتاج عمل. وتتضمن الطاقة الحرارية  
والضوئية والكهربائية والكيميائية، وطاقة الحركة، هي  
إمكانية الجسم عمل شغل يكتسبها نتيجة حركته.

**طِبِّةٌ وَقَلَّتِي :** تطبيق المعلومات والمعارف الإنسانية لمنع حصول المرض. وموضوعه تطوير وتقوية بنسبة الفرد، وبالتالي زيادة قدرته على المقاومة. وبالعصبة للمجتمع لمنع وإزالة الأسباب التي تؤدي إلى انتشار الأمراض، وزيادة عمر الإنسان.

**طِبِّةٌ اجْتِمَاعِي :** اصطلاح يشمل البحث عن الظروف الاجتماعية التي تسبب وتشجع الأمراض، ودراسة تأثير الأمراض على المجتمع خاصة العائلة والتعليم والتشخيص الصحي وتقديم النصح للمساعدة الاجتماعية والتعليم والتوظيف والإسكان.

**طِبِّةٌ الْفَضَاء :** فرع من طب الطيران؛ متخصص في الضغط الواقع على الملاحين خارج الكرة الأرضية في الفضاء، حيث يتعرضون لحالة من عدم وجود الجاذبية الأرضية، الإشعاع، الوحدة، والأثار التي يتركها هذا الضغط على صحة الطيارين.

**طِبِّةٌ مَذَارِي :** طب البلاد الحارة، وهو فرع الطب الذي يهتم بأمراض منتشرة، أو متوطنة في المناطق الحارة من العالم.

**طِبِّةٌ عَسْكَرِي :** فرع الطب الذي يهتم بظروف وأمراض الجيوش في حالة السلم، حيث يتجمعون في تجمعات عسكرية، أو في حالة الحرب حيث يتعرضون لضغوط نفسية وصحية، كما يشمل الإصابات العسكرية وكيفية التعامل معها.

**طِبِّةٌ نَوَاقِي :** تطبيق الفيزياء النووية في الطب أي في التشخيص والعلاج.

**طِبِّةٌ مَخْبَرِي :** فرع الطب الذي يبنى بالفحوصات المخبرية اللازمة لتشخيص الأمراض.

**طِبِّةٌ الْوَلِيد :** فرع من طب الأطفال الذي يبنى بالأطفال في المرحلة الأولى بعد الولادة والأطفال الخدج.

**طِبِّةٌ الْمُجْتَمَع :** تنظم الخدمات الاجتماعية وتنسيقها مع الصحة العامة والخدمات العلاجية.

**طِبِّةٌ شَرْعِي :** تطبيق علوم الطب على مشكلات القانون والقضاء؛ كإثبات الأوبة والعته، الإصابات والموت الناتج عن عوامل العنف وتحديد العلاقة بين الطبيب والمرضى.

**طِبِّةٌ بِيَطْرِي :** فن تشخيص وعلاج الأمراض والأضرار التي تصيب الحيوانات، وخاصة المنزلية منها.

**طِبِّةٌ الشَّيْخُوخَة :** فرع من الطب متخصص في الوقاية والتشخيص والعلاج لأمراض المسنين.

**طِبِّةٌ بَاطِنِي :** فرع من الطب متخصص في علاج جميع الأبعاد غير الجراحية في الأمراض.

**طِبِّةٌ مِهْنِي :** فرع الطب الذي يبنى بتشغيل المرضى كنوع من العلاج، وإيجاد الشغل المناسب لتنمية القدرات الحسية والمهارات الفنية.

**طِبِّةٌ فِيزِيَاكْسِي :** فرع الطب الذي يبنى بالاضطرابات الحركية الموضعية وبالطرق العلاجية الفيزيائية، التي تشمل العلاج الطبيعي والتأهيل.

**طِبُّ الْجِهَازِ الْعَصَبِيِّ** : الفرع من الطب الذي يهتم بالجهاز العصبي، وأمراضه وعلاجها.

**طِبُّ الْعُيُونِ** : الفرع من الطب الذي يهتم بأمراض العين وعلاجها، ولغطاء التكسر في العين وعلاجها.

**طِبُّ الْقَمَرِ** : الفرع من الطب الذي يهتم بأمراض القمر وعلاجها.

**طِبُّ الْقَلْبِ** : الفرع من الطب الذي يهتم بتركيب القلب ووظائفه وأمراضه وعلاجها، وهو يتبع الطب الباطني، ولا يدخل في هذا التخصص العلاج الجراحي لأمراض القلب.

**طِبُّ الْكَلْيِ** : الفرع من الطب الذي يهتم بالكورتين والأمراض التي تصيبها.

**طِبُّ نَفْسَاتِي** : الفرع من الطب الذي يهتم بالاضطرابات النفسية والتصرف.

**طِبْيَايِي** : له اتصال بالطب من أي نوع.

**طِبْيَايِي الْأَمْنَانِ** : فني الأسنان الذي يقوم بمساعدة الطبيب في صناعة الأسنان التوضؤية والجسور وما يلزم.

**طَبَّاشِير** : صفر تركيبه كربونات الكالسيوم، يوجد في رصقص ولسعة الانتشار في كل الأزمنة الجيولوجية، وخاصة في العصر الطباشيري، وهو بقايا أصداف بحرية دقاق، يستعمل الطباشير في صناعة المعاجين والإسمنت والجير الحي والملاط وطباشير المدارس.

**طِبُّ الْأُذُنِ** : فرع الطب الذي يهتم بعلم الأذن وأمراضها وعلاجها.

**طِبُّ الْأُذُنِ وَالْأَنْفِ** : فرع الطب الذي يهتم بالأذن والأنف وأمراضهما وعلاجهما.

**طِبُّ الْأُذُنِ وَالْحَنْجَرَةِ** : علم الأذن وعلم الحنجرة مجتمعان.

**طِبُّ الْأَسْنَانِ** : علم يختص بوسائل العناية بالأسنان وعلاجها وما يرتبط بها من تركيب الفم ويشمل نطاق هذا العلم مجالات عديدة التخصص، مثل تقويم الأسنان غير المنظمة، وملع وتصحيح سوء تطابق لسان الفكين، وإعوجاجت الفكين وجراحة الفم، ومنح أمراض اللثة وعلاجها، وتويمض الأسنان للتخفيف بأسنان صناعية، وطب الأسنان المتعلق بالمصحة العامة.

**طِبُّ أَسْنَانِ الْأَطْفَالِ** : فرع من طب الأسنان يعني بالأسنان المؤقتة للأطفال ووقايتها من الأعوجاج والتشويه وعلاجها.

**طِبُّ الْأَطْفَالِ** : الفرع من العلوم الطبية الذي يعني بالأطفال وتطورهم والأمراض التي تصيبهم، وعلاج تلك الأمراض.

**طِبُّ الْأَنْفِ** : الفرع من الطب الذي يهتم بالأنف، والأمراض التي تصيبه، وعلاجها.

**طِبُّ الْأَنْفِ وَالْأُذُنِ وَالْحَنْجَرَةِ** : الفرع من الطب الذي يهتم بتركيب ووظيفة وأمراض الأنف والأذن والحنجرة، ويعتبر تخصصاً واحداً.

**طِبُّ الْفَوَكِيدِ** : الفرع من الطب والجراحة الذي يهتم بالعناية بالمرأة أثناء الحمل والولادة والنفل.

**طَبَقَةٌ مُتَقَرَّنةٌ بِشُرُوبِيَّةٍ** : الطبقة الخارجية من

اللبد التي تتكون من خلايا ميتة وخلايا متوسفة.

**طَبَقَةٌ عَقْدِيَّةٌ لِلشَّبَكِيَّةِ** : طبقة من اللويحات

المصبية، تتكون من خلايا ثنائية القطب عديمة الزوائد، وخلايا أفتية ونويات من الألياف "موللر".

**طَبَقَةٌ صَافِيَّةٌ بِشُرُوبِيَّةٌ** : طبقة الخلايا

الصافية تحت الطبقة القرنية.

**طَبَقَةٌ مُصَنِّطِيَّةٌ قَرَحِيَّةٌ** : الاستمرار الأمامي

للشبكة إلى القرحة، وتتكون من طبقة مزدوجة من الخلايا المصطنقة.

**طَبَقَةٌ مُصَنِّطِيَّةٌ لِلشَّبَكِيَّةِ** : الطبقة الخارجية

للشبكة، وتتكون من خلايا مخروطية ملونة ممتدة كطبقة مزدوجة إلى سطح الجسم البيني والقرحية.

**طَبَقَةٌ شَاتَكَّةٌ بِشُرُوبِيَّةٌ** : عدة طبقات من

البشرة تقع فوق الطبقة القاعدية للبشرة، حيث تتصل بالخلايا المفردة بصور خلوية، وعند فحص الخلايا

المفردة تظهر الجسور غير المكتملة ككتوفات.

**طَبَقَةٌ تَحْنِيَّةٌ** : الطبقة التي تقع تحت طبقات، أو

طبقة أخرى.

**طَبَقَةٌ عَظْمِيَّةٌ** : طبقة، أو صفيحة من العظم.

**طَبَقَةٌ مُتَوَسِّطَةٌ** : طبقة من الخلايا تحد

التجاويف العامة.

**طَبَقِلٌ** : ١- غشاء الطبلة في الأذن. ٢- صندوق

الطبلة؛ الاسم القديم لتجويف الأذن الوسطى مع الطبلة.

**طَبَاشِيرٌ مُحَضَّرٌ** : طباشير طبيعي منقى

ومعجون بالماء ومجهد، منقى من المواد الرملية بالترقيق. يستخدم في تحضير المساحيق الهضمية والمخلوطات، كما في مضادات الحموضة.

**طَبَاقِي** : مشكل في طبقات أو مكون منها.

**طَبْطَبِيَّةٌ** : ١- صوت الماء ولحوه. ٢- صوت

تضاير الماء الذي يسمع عند الاهتزاز، عند وجود سائل في تجاويف الجسم.

**طَبْغَرُفِيَّةٌ** : الوصف التشريحي لأي جزء في

الجسم بالنسبة لموقعه، ومنطقته، ومحيطه.

**طَبْغَرُافِي** : يتعلق بمنطقة أي عضو.

**طَبَقٌ** : صحن، وعاء ضحل يستعمل في السفخر.

**طَبَقَةٌ** : وحدة متماثلة من أنسجة معينة تنتشر على سطح، أو منطقة.

**طَبَقَةٌ قَاعِيَّةٌ** : الطبقة المنطى من غشاء الرحم،

تحتوي على أجزاء لهائية منسجة من الغدد الرحمية، وهي لا تشارك في الحيض، أو الولادة.

**طَبَقَةُ الْعِصْنِي وَالْمَخَارِيطِ** : طبقة العصى

والمخاريط في الشبكة.

**طَبَقَةُ مُحَنِيَّةٌ لِلشَّبَكِيَّةِ** : الطبقات الخمس

لداخلية الشبكة، وهي الطبقة المحددة الباطنية، وطبقة كشاف الصب البصري، وطبقة الخلايا الضوئية، والطبقة الصغيرة للباطنة، والطبقة النووية للباطنة.

**طَبِيبُ الْأُنْثَى** : طبيب تخصص في علاج الأنثى.

**طَبِيبُ الْأُمْسِعة** : ممارس طبي مختص في استخدام الأشعة المؤينة في تشخيص وعلاج الأمراض.

**طَبِيبُ الْأَطْفَال** : طبيب مختص في تشخيص وعلاج أمراض الطفولة.

**طَبِيبُ الْأَعْصَاب** : طبيب مختص في دراسة وتشخيص وعلاج أمراض الجهاز العصبي.

**طَبِيبُ بَيْطَرِي** : مختص في دراسة أمراض الحيوانات وعلاجها.

**طَبِيبُ التَّبَنُّج** : طبيب مختص في دراسة التبنيح، أو التخيير وإجراءاته ومضاعفاته.

**طَبِيبُ الْجِهَازِ الْهَضْمِي** : طبيب مختص في فرع الطب الذي يهتم بالمعدة والأمعاء وبقي الجهاز الهضمي والأمراض التي تصيبه.

**طَبِيبُ دَاخِلِي** : لو باطنى؛ المختص بالأمراض التي تصيب الجسم وعلاجها بغير جراحة.

**طَبِيبُ الرَّئِصَةِ** : المختص بتشخيص وعلاج الأمراض الرئوية.

**طَبِيبُ الشَّيْبُوخ** : المختص في فرع الطب الذي يهتم بالظواهر الفسيولوجية والمرضية التي تصيب المسنين.

**طَبِيبُ الْعُسُون** : طبيب مختص في أمراض العين وإبصارها.

**طَبِكة** : طبل أسطواني له غشاء مرن، ويصل بأشباب هواء إلى قلم يسجل التغيرات في الضغط داخل الطبل.

**طَبِكة الْأُنْثَى** : غشاء الطلبة في الأنثى.

**طَبْكِي - رِكْبِي** : يتعلق بالتجويف الطلبي والعظم الركبي. **طَبْكِي - صَدْغِي** : يتعلق بالتجويف الطلبي وعظم الصدغ.

**طَبْكِي - صَدْفِي** : يتعلق بالتجويف الطلبي والجزء الصدغي من عظم الصدغ.

**طَبْكِي - لَامِي** : ١- يتعلق بالتجويف الطلبي والقوس اللامي. ٢- الجزء القريب من الفتوة الأبري للعظم الصدغي، الذي يتصل من مركز مستقر

**طَبْكِي - مِطْرَقِي** : يتعلق بالتجويف الطلبي والمطرقة.

**طَبْكِي - نَفْثِي** : يتعلق بالتجويف الطلبي والأنبوب النفري.

**طَبْكِي** : ١- يتعلق بعلم الطب. ٢- يتعلق بعلاج حالات مرضية بأساليب غير جراحية.

**طَبْكِي - شَرْعِي** : يتعلق بالطب الشرعي.

**طَبْكِي** : ١- العالم بالطب، ومن حرفته الطب.

٢- الحائز الماهر، ٣- الذي يمارس فن الشفاء من غير الجراحة. ٤- من درس علم الطب في جامعة تدرسه، وتخرج منها بنجاح وأعطى ترخيص لممارسة المهنة.

**طَبِيبُ الْقَلْبِ :** المختص في دراسة القلب وأمراضه وعلاجها.

**طَبِيبُ الْكَلَى :** طبيب مختص في دراسة الكلوئين والأمراض التي تصيبها، وعلاجها، من غير جراحة.

**طَبِيبُ مُوَلَّد :** طبيب مختص في التوليد.

**طَبِيبُ نِسَائِي :** طبيب مختص في تشخيص وعلاج أمراض النساء خاصة.

**طَبِيبُ نَفْسَائِي :** طبيب مختص في الأمراض النفسية وتختص فترة تكريب خاصة في الأمراض النفسية.

**طَبِيبُ الْوِلْدَان :** طبيب مختص في الحضانة وعلاج لأمراض الأطفال بعد الولادة مباشرة، وهو فرع من طب الأطفال.

**طَبِيع :** ١- بلدي، وطني. ٢- موجود في الطبيعة بحالة صالحة غير متعد مع غيره.

**طَبِيعَة :** ١- جميع نوايس الكون. ٢- علم يبحث في طبائع الأشياء الموجودة في الطبيعة. ج: طبائع.

**طَبِيعِي :** ١- ما يختص بالطبيعة. ٢- المشتغل بالعلوم التي تبحث عن طبائع الأشياء، ومالها من خصائص وما فيها من قوى.

**طَبِيقَة :** ١- أي جهاز، أو شيء يستعمل، أو يلبس لهسف معين. ٢- في الأسنان؛ جهاز يلبس في الفم ويحرك الأسنان إلى موضعها الصحيح.

**طِحَال :** عضو أحمر قائم رخو ووعائي جداً ويقع بين كاع المعدة والحجاب الحاجز خلف المستوى

نصف الإبطن ومحورها الطويل على الضلع العاشر. ويحتوي الرباط الطحالي الكلوي على التزويد الدموي ويوصله بالجدار الخلفي للبطن، والرباط المعدي الطحالي يوصله مع الانحناء الكبير للمعدة. والطحال غني بالأوعية الدموية والنسيج اللمفي، له غطاء صفالي وغطاء ليفي مرن، ويبرز من الأخير تريبق تفترق الطحال وتشكل الدعلة الأساسية للطحال. يقوم الطحال بقيادة الكريات الحمر عندما تشيخ ويطلق منها الهيموغلوبين الذي يستقله الكبد في تحضير الصفراء. ويعرف عن الطحال أنه يختزن كمية معينة من الدم يطلقه إلى الدورة الدموية إذا دعت الحاجة.

**طِحَالِ إِيضَائِي :** تركيب طحالي قرب الطحال منفصل عنه ويقوم بنفس الوظيفة.

**طَحْلِب :** صنف من نباتات دونية أحادية الخلية، أو متعددة الخلايا تحتوي على الخضور وتتكاثر بشكل غفي غالباً بأعراس متحركة. وهناك عدة رتب منها الحمراء، والبنية؛ وهي طحالب بحرية، والخضراء غالباً مجهرية، وتوجد أيضاً في المياه الحذبة وعلى اليابسة.

**طَحَالِي :** يتعلق بالطحال.

**طَحَالِي كُلَوِي :** يتعلق بالطحال والكولة.

**طَحَالِي مَعْتَكِي :** يتعلق بالطحال والمعتكلة.

**طَحِينَسِي :** نشوي، أو يحتوي على النشاء، أو له شكل الدقيق.

**طَرَاَز :** نمطه مثل، ترتيب، أو خطة.

**طَرَجَهَالِي** : ١- مشكل كمخرفة، أو يريق

٢- الخضروف الطرجيلي في المنجرة.

**طَرَجَهَالِي فَكِّي** : يشير إلى الخضروف

الطرجيلي وإلى القلق.

**طَرْد** : ١- عكس التجالب. تدافع. ٢- الفعل الذي

يمارسه جسمين على بعضهما عندما يتجهان إلى

زيادة المسافة بينهما أي قوة التبعاد بينهما.

**طَرْدِي** : مباشر، والتناوب الطردوي أي المباشر

يزداد فيه الحملين بنفس النسبة.

**طَرَطَرَات** : أي ملح، أو يستر من حمض

للمرطريه.

**طَرَش** : تحلل حاسة السمع بشكل كامل.

**طَرَف** : تحريك الأفغان، العين.

**طَرَف** : ١- من كل شيء؛ حركته وملكته. ٢-

ذراع، أو ساق. ٣- عضو.

**طَرَفِي** : يتعلق بطرف، أو لطرف.

**طَرَوِي** : قابل للطرق.

**طَرَوِيَّة** : قليلة الطرق.

**طَرِيْق** : السبيل، المسلك.

**طَرِيْقَة** : ١- المذهب، الخط في الشيء.

٢- إجراء نظامي للوصول إلى هدف محدد

كعلاج مرض، عملية جراحية، أو تحليل كيميائي.

**طَرِيْقَة بِرَايِل** : نظام لحروف، أو كتابة بارزة

بحيث تستطيع الأصابع تمييز صفات الحروف .

باللسن ببراييل، لويس. فرنسي (١٨٠٩-١٨٥٢)

أعنى، مطم للميلان.

**طَرِيْقَة صِغَرِيَّة** : طريقة فحص الأنسجة

بالمجهر.

**طَرِيْقَة مُسْتَدَقَّة** : طريقة فحص بالكثر من

إمكانية المجهر؛ بواسطة المجهر الإلكتروني مثلا.

**طَعَام** : سيولوجيا، هو ما يؤخذ إلى الجسم للحفاظ

على الحياة والنمو. أي لتعويض الخسارة، وتوليد

الطاقة، وتغذية وبناء الأنسجة. ولكي يؤدي الطعام

هذه الوظائف فإنه يجب أن يحتوي على مجموعة من

المواد هي : ١- الكربوهيدرات ، سواء الحيوانية، أو

النباتية. ٢- الكربوهيدرات، أو النشويات. ٣-

الدهون؛ ومنها حيوانية ونباتية. ٤- والمعادن

المختلفة؛ كالكالسيوم، والبوتاسيوم، والصوديوم،

والحديد، والمنغيز، والزنك، واليود، وغيرها.

**طَعَامِي** : يتعلق بالطعام.

**طَقَم** : ذوق؛ إحساس يتولد في الفم بواسطة مواد

كيميائية معينة. وتتوضع أعضاء الحس في أنجزاء

الخلفي من اللسان وفي جدران البلعوم، والعصب

الذوقسي؛ هو العصب الحفي التاسع بالرغم من أن ذرة

الخامس والسابع على المساهمة فيه.

**طَقَم** : جزء من نسج، أو عضو يستعمل كبديل

لجزء مماثل. والنسج، أو العضو الأصلي إما أن

يكون مشوها، أو مريضاً، أو غير قادر على تأدية

الوظيفة الطبيعية له، وأكثر الأنسجة استعمالاً لهذا

الغرض هي الجلد، العظام، الخضروف، للشرينين

والأوردة. ويمكن أخذ الطعم من نفس الشخص، أو



من شخص آخر حياً، أو ميتاً. كالشرابين والقرنية.  
كما يمكن أن تؤخذ الطعوم من حيوانات أخرى؛  
كجد الخنزير، أو أعضاء الحيوانات أيضاً.

**طُعْمٌ أَجْنَبِيٌّ** : طُعْمٌ من متبرع من غير جنس  
المستقبل.

**طُعْمٌ إِنْسَوِيٌّ** : طُعْمٌ من متبرع من جنس  
المستقبل نفسه.

**طُعْمٌ دَاتِيٌّ** : طُعْمٌ مأخوذ من جهة ومزروع في  
جهة أخرى في نفس المريض.

**طُعْمٌ غَيْرِيٌّ** : طُعْمٌ من متبرع من جنس مختلف  
عن جنس المستقبل، وهذا الطعم لا يجدي عادةً.

**طُعْمٌ مَتَلِيٌّ** : طُعْمٌ من متبرع؛ يزرع في مستقبل من  
نفس النوع. وهذه الطعوم تعيش لفترة قصيرة ما عدا  
القرنية والشرين والظم والغضروف والأنسجة اللينة.

**طَفَّالَةٌ** : حالة استمرار الصفات الطفولية إلى عمر  
النضوج، ويكون تخلف النمو الجسمي وبقاء اللبب  
والدماسيب الطفولية مترافقة مع تأخر، أو غياب  
الصفات الجنسية الثانوية.

**طَفَّالَةٌ نُحَامِيَّةٌ** : نقص النمو نتيجة غياب، أو  
نقص هرمون النمو؛ ويكون الطفل مشكل جيداً  
ولكن لئلا بطريقة متقطعة. ويشبه الناضج للوهلة  
الأولى الطفل ولكن شكله يكون شكل الناضج  
المصغر وتكون الأعضاء التناسلية غير ناضجة لكن  
الذكاء لا تستلزم. وهناك شكل من الطفالة النحامية  
مترافقة مع سمعة (متلازمة فرولش)، أو الحال  
الشحامي للتناسلي. وهي حالة نادرة. ويمكن أن  
تشاهد الطفالة النحامية في البولة الشفهية.

**طَفَّالَةٌ كَلَوِيَّةٌ** : طفالة مترافقة مع إقترار بولي  
زائد وعطش مفرط ناجمة عن التهاب كلوي خلالي  
مزمّن يمكن أن يكون وراثياً.

**طَفَّحٌ** : تفتّرت جلدية مرضية كالتي تشاهد في  
مرض الحصبة، أو احمرار، أو آفة في الجلد.

**طَفَّحٌ بِاطِنٌ** : الطفح، أو الانتفاخ الذي ينجم عن  
تأثير كائنات حية، أو سمومها وتكثيرها على الأوعية  
الدوية الصغيرة للأغشية المخاطية؛ مثلاً في الفم،  
حيث تكون ذات قيمة تشخيصية.

**طَفَّحٌ ظَاهِرٌ** : الطفح، أو الانتفاخ الذي ينجم عن  
تأثير كائنات حية، أو سمومها وتكثيرها على الأوعية  
الدوية الصغيرة للجلد.

**طَفَّحَةٌ** : آفة جلدية تصيب كالطفحة للترنية، أو  
السلية.

**طَفَّحَةٌ أَبْيَضَانِيَّةٌ** : آفة جلدية ترافق بعض  
حالات ابيضاض الدم، خاصة أفات تنخرية  
واحمرارية.

**طَفَّحَةٌ إِفْرَجِيَّةٌ** : انتفاخ فقاعي يحدث أثناء  
المرحلة الثانية، أو الثالثة لمرض الإفرنجي، أو  
مظهر من الإفرنجي الوراثي.

**طَفَّحَةٌ إِكْزِيمِيَّةٌ** : اصطلاح عام نتيجة حساسية  
على حالة إكزيمية.

**طَفَّحَةٌ تَكَرُّبِيَّةٌ** : واحدة من مجموعة انتفاخات  
جلدية تحدث عند مرض التكرن (السل) والتي تغيب  
فيها عصية السل، بالرغم من أن تنسج الكفة سلي.

**طَفَحَة جَذَامِيَّة :** أي آفة جلدية للجذام ، ويمكن مشاهدة جرثومة الجذام في النهايات اللبغية المصيبة، وتكون البقعة وردية، أو نقصة الاصباغ وغير حسنة.

**طَفَحَة جَرُثُومِيَّة :** أي طفح على الجلد ناجم مباشرة، أو غير مباشرة (ولكن الأخيرة هي العادة) عن ذيفان جرثومي، أو جرثيم.

**طَفَحَة ذَهَبِيَّة :** التهاب جلدي ناجم عن استعمال أملاح الذهب.

**طَفَحَة سَلْبِيَّة :** طفحة تنزلية.

**طَفَحَة شَعْرُويَّة :** اندفاع محدود، أو منتشر سببه انتشار دموي للفقور الشعروية، أو لسموم ناشئة عن بؤرة إنتكفية من فطر من ذات الجنس. ويحدث الطفح فقط إذا كان المريض متحصناً، أو مفرط الحساسية للفطر، أو ذوقه. وإذا تعمم الارتفاع فقد يترافق مع أعراض نظامية كالحمى، وتضخم الخلد اللغوية وتضخم الطحال.

**طَفَحَة فَرْعِيَّة :** لاندفاع منتشر، يحدث بالترافق مع القرعة، عادة في الفروة. ويشبه أمراضاً جلدية فطرية أخرى، وقد يكون سببه حساسية.

**طَفَحِي :** يتلقى بالطفح.

**طَفَحِيَّة :** طفح ظاهر. (انظر هناك)

**طَفَحِيَّات :** من مجموعة الأمراض الإنتكفية، حيث يكون الطفح الخاص علامة سريرية هامة ويساعد على التشخيص.

**طَفَّرَة :** تخثير في المادة الصلبة ينتج عنها ظهور صفات في الذرية غير موجودة في الأبوين، ولكنها قادمة على الانتقال إلى ذريتها. وتستعمل كلمة الطفرة أحياناً لتشمل بالإضافة إلى تغييرات في تركيب الصبغة، تغييرات تنتج عن توفيق الجينات ومن شذوذ الصبغات، وتحدث الطفرة إما في المسوح الجسمي، أو في المسوح للتلسلي. وسبب الطفرة غير معروف، ولكن تشير الدراسات إلى أنها تظهر بدرجة أكبر في ذرية أبوين هولجا بالأمثة المسببة والرايديوم، والإشعاع فوق البنفسجي ، والأمثية الحرارية وبعض الكيموليات وكذلك في تغييرات البيئة.

**طَفَّرَة شُعَاعِيَّة :** تغييرات تحدث في الخلية نتيجة تعرضها لأشعة مؤينة.

**طَفَّرِي :** يتعلق بالطفرة، أو ناتج عنها.

**طِفْل :** الولد تحت عمر الرابعة عشرة ، أي قبل البلوغ.

**طِفْلِي :** ١- يتلقى بالطفل ٢- يتصرف كالطفل.

**طَفُولَة :** حالة الطفل.

**طَفُول :** الطريقة الأولى من المقبولات من مجموعة تحت طائفة ثنائية التطور، في مرحلة نشيطة مهددة. وهي تمشي في بعض الأنواع بشكل حر ، تبحث بنشاط عن حلزونة ثوية، حيث تدخل لتعيش ، وفي كائنات أخرى تبقى في داخل أصداء الحلزونة بعد دخولها.

**طَفُولِيَّة :** وجود الطفوليات في الدم.

**طَفْيَيْكِي** : ١- يتعلق بالطفلي، يعيش متطفلاً على

كائن آخر. ٢- نبت، أو حيوان يحصل على غذائه طيلة حياته، أو في مرحلة منها من كائن آخر يسمى بالعلق. تشمل الطفيليات أفراداً من جماعات كثيرة من النبات والحيوان. وجميع الكائنات الحية تقريباً تعمل عوائل في بعض مراحل حياتها لطفيليات مختلفة. وكثير من الجراثيم متطفل على أسطح الجسم الخارجية وللداخلية. وبعضها يخزو الأسسجة للداخلية ويسبب أمراضاً كالحمى للتيفو والسدرن وبعض أنواع التهاب الرئوي، وتشمل الطفيليات؛ كائنات أوالي، وحشرات وديدان.

**طَفْيَيْكِي حَيَوَاتِي** : حيوان بمعاداة طفيلية.

**طَفْيَيْكِي خَارِجِي** : طفيلي يقضي طول عمره، أو جزء منه على السطح الخارجي للثوي؛ كالبزغوث والقمل عند الإنسان، والذباب يحتر طفيلي خارجي جزئي.

**طَفْيَيْكِي دَاخِلِي** : طفيلي يقضي حياته، أو جزء منها في داخل الثوي؛ كالأوالي والديدان وكذلك بعض الحشرات؛ كالسوس.

**طَفْيَيْكِي نَبَاتِي** : أي نبات يعيش بشكل طفيلي.

**طَفْيِيلِيَّاتِي** : المختص في دراسة الطفيليات.

**طِلَام** : ١- استخدام طبقة من معدن، أو من مادة أخرى للزخرفة، أو الوفاة من التآكل والاحتكاك. ٢ - طلاء دهني؛ هو الغلاف الدهني لجلد الجنين أثناء الأشهر الثلاثة الأخيرة من الحمل، وينتج عن تحرش الأمه ويحتوي على إفراز دهني.

**طِلَاء الْقَم** : مادة للفرغرة وغسل القدم؛ ويتكون

من مواد مطهرة للفضاء المغابي للقم.

**طِلَاع** : حصى الطلع. (انظر هناك)

**طَلْع** : مجموع البذور للجمهرة التي تنتجها السداة في باديات الزهر من النباتات.

**طَلَّق** : ضرور معني لطيف المحس، وهو يتكون من سويلكات المغنيسيوم الطبيعي، وينقى بتفاعله مع حمض معدني ويضلل بعدها بالماء. وهو مسحوق أبيض ناعم يستخدم كمزيج مع الشا وأكسيد الزنك وحمض السبوريك، كمسحوق تبييري، كما يستخدم كعامل امتصاص في السوائل المكررة.

**طَلَّق** : وجع الولادة وهي انقباضات الرحم مع رغبة في الشد كما عند البراز.

**طَلَّق ثَلَوِي** : ألم ينجم عن انقباض الرحم في فترة النفاس خاصة عند عديد الولادات.

**طَلَّق طَارِد** : ألم الولادة. (انظر هناك)

**طَلَّق كَلْب** : آلام شبيهة لآلام الولادة، ولكنها أقل شدة وأقل تراً.

**طَلَّق مُوَمَّع** : الألم الذي يحدث عند توسع أي قناة، أو عضو.

**طَلَّل** : ١- تشاخص من الآثار. ٢- نصيرص على السطح الإنسي لنصف كرة الدماغ؛ محددة من الأمام بالجزء المقرب من النظم الحزامي، ومن الخلف بالنظم الجداري القذالي، ومن الأسفل بالنظم القضي، ومن الأعلى بالحد الإنسي العلوي لنصف الكرة.

**طَلَبَةُ الْمَكْرُوتَيْنِ** : مقدمة المكروتين، موجود

في الخلايا الطهارة.

**طَلَبَةُ الْعَالِيَةِ** : الشكل الخامل الذي تنتقل فيه

المواد الوراثية لمانية الجراثيم المعتلة، كجراثيم مستبئية.

**طَلَبَةُ الْفَسَّرَيْنِ** : مقدمة هرمون الفسرين

المكون من ١٧ حمض أميني، والذي يفرزه الغشاء المخاطي لجدار المعدة.

**طَلَبَةُ الْمُنْطَقَةِ** : منطقة درجة التخفيف بين

التخفيفات السطلي، حيث يخفق مضاد المصل في تغيير الجراثيم المشابهة، بالرغم من أنها تخفها تحت تخفيفات أعلى، وتحدث الظاهرة أيضاً في اختبارات لحيات لأمصال حالة للجراثيم وأمصال مرسية.

**طَمَحٌ** : حوض. (انظر هناك) وهي مرحلة النشاط

الجنسي التتاسلي عند الأنثى. حيث تجري تغييرات هرمونية؛ تؤدي إلى حدوث زيف دوري يؤدي إلى نزول الغشاء المخاطي للرحم الذي تضخم استعدداً للحمل الذي لم يحدث.

**طَنَفٌ** : البارز من الجبل والبناء. النوء.

**طَنَفٌ عَظَمٌ الْعَجَزُ** : الحد الأسامي البارز للسطح

الطوي للفترة العجزية الأولى.

**طَنَفٌ طَبْلِيٌّ** : نوء على الجذر الإنسي للتجويف

الطبلي ناتج من لفة الأولى للقرعة.

**طَنَفٌ مُزَوَّجٌ** : حالة غير عادية، حيث تشكل

الفترة العجزية الثانية زاوية إلى الخلف، بحيث يشكل الحد الطوي لجسم الفترة نوء، أو طنف ثنائي كخشب.

**طَلَّوَانٌ** : أفة التلابة مزمنة تنتمي بشكل يقع

بعضاء، جافة، ناعمة، ثخينة، في الغشاء المخاطي خاصة في الفم، حيث يمكن أن تظهر على اللسان والجدار الداخلي للخدين، أو اللثة. وهي كما يبدو ناجمة عن تهيج مزمن؛ كما في التلخين الثقيل، أو تناول الكحول، أو الطعام الحاد مع البهارات، أو في الإلرجي الثلاثي. وهي يمكن أيضاً أن تكون مقدمة للظهاروم.

**طَلَبَةُ ١-** ما يظهر كمقدم لظهور مرض آخر.

**٢-** مادة تشكل منها مادة أخرى.

**طَلَبَةُ الْإِنْسُولِينِ** : بروتين من سلسلة وحيدة،

يأتي كمقدمة للإنسولين في تركيبه الحيوي الذي يستحول إلى إنسولين يحتوي على سلسلتين بولسطة إنظيمات محلة للبروتين ترتل ببنداً مركزياً.

**طَلَبَةُ التَّروميينِ** : مركب من مصورة الدم

للمادي الذي يشكل الترومين الضروري لتخثر الدم عند وجود الثروموبلاستين والكاليوم والململ الخامس. ويمكن أن تنشأ حالة لزيف عند نقص كميته؛ كما في نقص البرترومين النموي للولادي، أو نقص الفيتامين هـ، أو اليرقان الاسدي، أو بعد علاج الديكومارول، أو أي مضاد للتخثر.

**طَلَبَةُ الْحَمَةِ** : جينة الحمة الداخلة في جينة

الخالية النوية.

**طَلَبَةُ الْمُسَبَّاتِ** : اضطراب استقلابي غير

مترافق مع اضطراب الوعي، يؤدي إلى السبات، كما في حالة وجود أجسام كيتونية في نفس، وبول مريض السكري.

**طَوْرٌ بَيْنِي** : حالة الخلية بين التقاسيم، مرحلة

الراحة.

**طَوْرٌ تَالِي** : الوضع أثناء التقسام والانشطار

الخلوي، حيث تصطف الصبغيات على المنطقة الاستوائية للمغزل.

**طَوْرُ الصُّغُود** : المرحلة بين الطور التالي

والطور الانتهائي في التقسام والانشطار الخلوي، عندما تتحرك الصبغيات عن بعضها باتجاه قطب المغزل.

**طَوْرُ الْفَرْدَانِيَّة** : المرحلة في دورة حياة كائن

حي، حيث تكون نويته فردانية.

**طَوْرُ كَوَلَات** : أي ملح، أو إستر لحمض

الطور كوليوك.

**طَوَّقِي** : كل ما استدار بشيء، كالطوح السحافي

الذي يحيط بجعل العظام الشابة.

**طَوَّقِي الشَّكَل** : يشبه عقد الخرز.

**طَوَّل** : قياس الامتداد، أو المسافة بين نقطتين مقابل

للمرض، أو القصر، ويستعمل في الأعيان والأعراض كطول المدة وطول المسافة.

**طَوَّلُ الْبَصَر** : مرض لتكسار الضوء؛ فيه يكون

المحور الضوئي أقصر من السوي، وينشأ ذلك من تكون بؤر المرئيات وراء المثقبة فيصبح الإبصار عسيراً من جراء ضرورة تكيف العدسة دائماً. وتعالج الحالة بوصف النظارة المناسبة.

**طَنِين** : ضجيج ذاتي الإحساس في الأذن.

**طَنِينٌ أَنْفِي** : ضجيج ذاتي الإحساس في الأنف.

**طَنِينٌ لَا اهْتِزَازِي** : طنين ناتج عن تفاعلات

كيميائية غير عادية تؤثر في الأذن الداخلية وسبيلها العصبية، أو اتصالاتها المركزية.

**طَنِينٌ اهْتِزَازِي** : طنين ناجم عن تقلصت

عصبية، أو نبضات وعائية وإصلة إلى الأذن الداخلية.

**طَهَارَةٌ** : حالة عدم وجود إبتان، أو كائنات حية

مُمرضة.

**طَهْلَةٌ** : علية جمل الجراثيم وكائنات خلوية

أخرى عرضة للبلعمة.

**طَهْمَل** : حالة، أو وضع لا يمكن الإحساس به بص

اللسن، مثلاً نبض ضعيف، أو مصحوق، أو ذرور ناعم جداً لا يمكن الإحساس بحييائه.

**طَوَاحِن** : جمع طاحنة. (انظر هناك).

**طَوَّور** : كل مرحلة من المراحل التي تمر بها

ظاهرة في حالة التطور. ج؛ أطوار.

**طَوَّرَ انْتِهَائِي** : المرحلة الأخيرة في التقسام

والانشطار الخلوي، عندما تنقد الصبغيات الوليدة التي أكملت هجرتها هويتها، وتحاط بغشاء نووي حديث التكوين.

**طَوَّرَ أَوَّل** : المرحلة الأولى من التقسام حيث

تظهر الصبغيات كخيوط طويلة رفيعة مزدوجة.

النعم، كما يوجد في بسم "تولو"، يشتمل بسرعة، ويستعمل كحطل، وفي صناعة الألبنة والأوان والمقترحات.

**طَوِيلُ الرَّأْسِ** : ذو رأس طويل بشكل غير عادي له قطر أفقي، قل بـ ٧٥% من قطر الأمامي الخلفي.

**طَوِيلَةُ** : مؤنث طويل، ذات الطول.

**طَوِيلَار** : له توجه للتبخر، أو التطاير. له ضغط غازي عالي.

**طَيَّة** : ١- ثنية من الأنسجة الطرية في العادة على السطح الخارجي للجسم الجنيني، أو الناشئ، والأغشية الجنينية التي تمد المفاصل والتجاويف المتظلمة. ٢- ثنية، أو انحناء في جسم صلب في الجنين، أو الجسم للناضج. ٣- ثنية من الصفاق على الحدود المضوية للأعضاء، أو للتجاويف البطنية.

**طَوِيرِي** : ذو علاقة بالطيور.

**طَوِيْف** : شريط رفيع من الألوان من الأحمر إلى البنفسجي، يحصل عندما يمر ضوء رفيع أبيض خلال منشور، حيث تنحني الأشعة المختلفة الألوان بزوايا مختلفة، ثم تخرج على شكل شريط رفيع مختلف الألوان؛ هو الطيف، وينتج الطيف أيضاً من الانعكاس من مخطط حيود ذو خطوط رفيعة. وإذا كان الشريط غير متقطع سمي الطيف مستمراً، وينتج من الأجسام الصلبة الملتبته. وتتوقف خواص الطيف على طبيعة المصدر. ويمكن اكتشاف وجود عنصر ما باختبار الطيف الناتج من بخارها الملتبته باستعمال جهاز التحليل الطيفي، ويعتبر على

**طُوكُ المَوْجَة** : أي تلبس لحركة الموجه . أي تلبس من أي نقطة على الموجه إلى نقطة مشابهة على الموجه التالية. وتعرف بسرعة الموجه مقسومة ترددها.

**طُولُ الظَّفَار** : طول، أو حجم زائد للأظفار.

**طُوكُ الانْبِسَاط** : بلالة مرحلة انبساط القلب خلف الحدود العادية وهي مترافقة عادة مع علة عضلية قلبية.

**طوكُ الرأس** : حالة وجود رأس طويل نسبياً.

**طُوكُ المِيسِيَّي** : طول غير عادي للقولون الحوضي.

**طُوكُ القَوْلُون** : طول غير عادي للقولون بطن عادي.

**طوكُ المعدة** : ارتفاع المعدة، حيث يكون مركز المعدة مطوياً بالتمد.

**طُوكُسى** : ١- مؤنث الأطول ج: طُوكُ . ٢- مجموعة من العضلات في الرأس والصدر.

**طُوكُلَيسِي** : يسير بالطول، في اتجاه موازي لمحور الجسم.

**طُولُوَيْدِيْن** : أمينوطولوين، وهو مشتق من الطولوين، ويوجد في ثلاث زهورات؛ الأروبو، والميثا، واللبا، الأول مثالي والأخير جامد. وهي مواد متوسطة في صناعة الأدوية والأوان.

**طُولُوَيْسِن** : مثيل بنزان، وهو سائل متطاير عطري متماثل مع البنزان ويوجد معه في لطران

**طَوَيْف كَهْرَبَطِيمِي** : لاسعة للكاملة لأطوال الموجات في الأشعة الكهربومغناطيسية.

**طَوَيْف لا مَرْكِي** : جميع أطوال الموجات من الطاقة المشعة التي تقع خلف الموجات المرئية للعين البشرية ؛ أي تحت ٤٠٠ نانومتر (٤٠٠٠ انغستروم) وتشمل الأشعة فوق البنفسجية والأشعة السينية والأشعة جاما والأشعة جرمس. و فوق ٨٠٠ نانومتر (٨٠٠٠ انغستروم) الأشعة تحت الحمراء وموجات الراديو.

**طَوَيْف مَوْشُورِي** : طيف منشوري ؛ الطيف الناتج عن انكسار الضوء في منشور زجاجي حيث لا يكون الانحراف متساوياً مع طول الموجة.

**طَوَيْف شَمْسِي** : طيف الضوء الشمسي؛ وهو طيف مستمر يتخلله عدد من الخطوط السوداء (خطوط فراونهوفر) التي تحتل الأوضاع للملزمة لخطوط الإخراج الطيفي لعناصر معينة.

**طَوَيْف حَسْرَلِي** : الجزء من الطيف حيث تقع الأشعة تحت الحمراء.

**طَوَيْف مَرْكِي** : جميع أطوال الموجات من (٨٠٠-٤٠٠) نانومتر، أو (٨٠٠٠-٤٠٠٠ انغستروم) من الطاقة المشعة التي تستقبلها العين البشرية كضوء.

المنصر بظهور، أو أكثر بلون معين في مكان معين من الطيف. ولا تتطابق خطوط الطيف لخصرين. وينتج طيف الامتصاص بمرور الضوء من مصدر خلال مادة غازية ملتهبة، وفي هذه الحالة يحوي الطيف خطوطاً مظلمة في نفس موقع الخطوط المضينة، التي تظهر في طيف المصدر الضوئي. وفي طيف الشمس تظهر خطوط مظلمة تسمى خطوط فراونهوفر.

**طَوَيْفِي** : يتعلق بالطيف.

**طَوَيْف** : جمع طيف.

**طَوَيْف امتصاصي** : خطة لكمية امتصاص الضوء خاصة لكل مادة كيميائية.

**طَوَيْف الفَعَالِيَّة** : خطة لفعالية أطوال موجات تحثي أثراً حيوياً محدداً.

**طَوَيْف وَاصِع** : طيف يتكون من عدد من الحزم الضوئية للأشعة. أحد الأطراف يكون حاداً والآخر أكل حدة.

**طَوَيْف كَهْرَبَطِيمِي** : الجزء من الطيف الذي يحتوي على الأشعة فوق البنفسجية، أو الأشعة المسالمة.

**طَوَيْف لَوَيْفِي** : الجزء من الطيف الذي يحتوي على الأشعة المرئية.

**طَوَيْف الانعراج** : طيف يتكون عند مرور الضوء مشبك الحيود؛ أي انحراف الضوء لتحرفاً متتابعاً عند مروره بحافة حادة، أو حول جسم بالغ الصغر، أو خلال ثقب ضيق.

**ظَاهِر** : ١- البادي، على المطح. ٢- يتلق بغارج الجسم. ٣- يقع على الجانب بعيداً عن الخط الوسطي للجسم.  
**ظَاهِر الصَّلْبَة** : الشجج الضام الحريين الصلبة والملمّصة.

**ظَاهِرَة** : ١- كل ما يبدو للجان، أو يقع تحت الحواس كالصوت واللون والحرارة والطعم. ج: ظواهر ٢- أي حادثة، أو حقيقة.

**ظَاهِرَة الإِمْتِنَاع** : أعراض غير سارة كالأرق والتململ، تحدث بعد الامتناع عن تناول دواء، أو عفار من قبل الممننين عليه.

**ظَاهِرَة تَلَقُّطِيَّة** : تعال تلقتني. (انظر هناك)

**ظاهرة "أرتوس"** : تعال التتهي يتميز بالونمة، النزيف، والنخر. وهو يتلو زرق متكرر لمستند لحيوان يمتلك المضاد المرسوب للمستند، وينتج عن إفراز مواد التهابية جاذبة للذلات متكونة من مركبات مناعية. (أرتوس، موريس فيبولوجي. لوزان، وباريس) (١٩٢٢-١٩٣٥).

**ظَاهِرَة الْفُحْرَة الْفُكِّيَّة** : متلازمة للفحرة للفكية؛ تلتس أحادي الجهة في الراحة، يتعمه ارتفاع سريع مبالغ للجان عند انضغاط أو انحراف الفك السفلي إلى الجهة المقابلة. سبب الحالة غير معروف وهي عادة حائلة.

**ظَاهِرَة كوخ** : تعال ملين يتلو زرق مستبنت من عصيات المل في حيوان منقن بالمل، وعند الإنسان فإن السقراط السليني الإيجابي يدل على التحص نتيجة إستن سلي. (كوخ-روبرت ١ برلين عالم جراثيم (١٨٤٣-١٩١٠).

**ظَاهِرَة "رينو"** : هجمات من الاصفرار والزررق في الأطراف عند التعرض لدرجات معتدلة من البرودة، وهذه الهجمات هي أهم أعراض مرض رينو. رينو، رينو، موريس. طبيب باريس (١٨٣٤ - ١٨٨١).

**ظَاهِرَة الإِرْكَاد** : اتجاه العضلات المتقبلة للانقباض ذاتياً، حالما تتوقف إثارة مجموعة من العضلات. فعندما يمسك الفاحص مصمم للمرض، ويحاول أن يمد الذراع ضد مقاومة المريض ويترك المصمم فجأة، فإن يد المريض ترتد إلى جسمه. وتدل الظاهرة على وجود خلل حركي ناجم عن آفة مخفية.

**ظَاهِرَة الإِخْطِلَاق** : إزالة للقناع عن نشاط مركز عصبي مغلي، علماً يتم كبح مركز مسيطر أعلى، أو يتلف.

**ظَاهِرَة تروسو** : علامة من التكرز الكامن، شنج في اليد والمصمم مع تقريب الإبهام وضم الأصابع. وتشي المصمم ناشئ عن انضغاط الساعد عند الأشخاص الذين لديهم إثارة عصبية عضلية غير ضرورية، نتيجة نقص الكالسيوم المولين. (تروسو، أرماد. طبيب، باريس ١٨٠١-١٨٦٧)

**ظَاهِرَة الْمُنْطَفَةِ** : كبح للترانس، أو تفاعلات ضد-مستند أخرى بزيادة أي من العاملين.

**ظَاهِرَة إِسْطِغْلِيَّة** : عرض، أو نتيجة لمرض غير مترافقة مع المرض. أي حدث غير عادي في مسار المرض.

**ظَفَار** : حلة ضمورية، أو حالية في الأنف، ويمكن أن يسببها الفقع، أو الفخالية، أو جلادلت شديدة



البؤبؤ، وتتوضع عادة على الجهة الأتنية، وهي عامة في طقس المحر الرليحي.

**ظَفَرُوم** : نوع من الورم يكون أصله في أم الظفر ويتميز بضخامة الظفر نفسه.

**ظَفَرِي** : يتعلق بالظفر، أو يشبهه.

**ظَفِير** : ظفر صغير.

**ظَل** : ١- عمة نسبية ناتجة عن وضع جسم غير شفاف بين الجسم ومصدر الضوء. ٢- نقص النور في كثف جسم كثيف، ويكون الظل من الصباح إلى الظهر، والقي من الظهر إلى المساء.

**ظِل القلب** : الحامة الشعاعية التي يسببها وجود القلب والأوعية الكبيرة أمام الأشعة السينية.

**ظِلَالَة** : ١- نوعية، أو حالة كون الشيء ظليلاً. ٢- منطقة، أو نقطة غير شفافة.

**ظِلَالَة شُعَاعِيَة** : نوعية، أو حالة كون الشيء ظليلاً للشعاع أي غير شفاف ويحجز سمياً منها.

**ظَلِيلِي** : ١- أي مادة لا تسمح بمرور الاهتزازات الكهرومغناطيسية؛ كالضوء والأشعة السينية، أو أي أمواج أخرى كالصوت. ٢- في حالة الضوء، المادة غير الشفافة.

**ظَلِيل لِلشُعَاعَة** : له كثافة شعاعية أكثر من محيطه، كما في المعادن الثقيلة، وتستعمل من المواد الطليقة للتصوير الشعاعي، التي لها كثافة شعاعية أكثر من محيطها؛ كالباريوم أثناء فحص المعدة والأمعاء.

**ظَفَرِي** : هو العظم الكبير الإنسي من عظام الساق، ويتمفصل مع لفتي عظم الفخذ ورأس الشظية في الأعلى، ومع القعيب والنهاية البعيدة للشظية في

أخرى. وقد ذكرت الأكلات الضمورية والحالية في مرض السكس والشال العام في الجنون والجذام وتكهف الدماغ. ويحدث الظفر القرعي، أو لشعري نتيجة غزو الأظفار بالفطر، وتحدث ظفار المكورات للمقنية بعد عض الأظفار بكثرة، حيث تشكّل خراج، أو بثرة واحدة، أو أكثر تحت حافة الظفر، وتحدث ظفار المكورات السبحية وهو التهاب حول الظفر أكثر من ظفار، ويكون الظفر متأثر ثانوياً.

**ظَفَر** : الصفحة القرنية المصفحة على المطح الظهري للقطعة النهائية للإصبع في اليد والقدم. ويبدو الظفر في الشخص السليم وردي اللون لفاذ لسون الدم الجاري فيما تحته من شعيرات خلاله. ويبدو الجزء الأبيض عند قاعدة الظفر هكذا لكثافة ما تحته من خلايا تفصله عن الشعيرات الدموية، وينخرز في طية من الجلد تحيط بقاعدته وجانبيه، وتسمى الخلايا الجلدية تحت قاعدة الظفر "جزرة". وتكثر هذه الخلايا هو الذي يؤدي إلى نمو الظفر واستطالته عند حاقته الفالصة، مما يدعو إلى قصه من حين لآخر. وتتمو لأظفر الين بسرعة تماثل أربع مرات مرة نمو أظفار القدمين. ونمو الأظفار في الصيف أسرع منه في الشتاء. كما أن النمو يتأثر بحالة الشخص الصحية العامة، والظفر زائدة جلدية يقابل المخالب عند الثدييات.

**ظَفَر نَاشِب** : ظفر ينمو في داخل اللحم المحيط به بشكل غير عادي.

**ظَفَر لَي** : يشبه الظفر في شكله، أو تركيبه.

**ظَفَرَة** : حالة تكسبية حيث تمتد منطقة مثلية من الملتصمة للحمية إلى القرنية، ويكون رأسه باتجاه

الأسفل، وله نهاية حلوية متسمة، ونهاية سفلية صغيرة وجسم. وتوجد عند النهاية العلوية للقمعان الوحشية والإسمية للثتان تنمفصلان مع لقمتي الفخذ الوحشية والإسمية، ويتخللهما المضروغان الهلاليان الوحشي والإسمي، وتصل الباحتان بين اللقمتين الأمامية والخلفية بين لقمتي الظنوب، وتقع البارزة بين اللقمتين بين هاتين الباحتين. تبدي اللقمة الوحشية على وجهها الوحشي سطحاً مفصلاً دلترياً يتمفصل مع رأس الشظية، وتبدي اللقمة الإسمية ميزابة على وجهها الخلفي، يتركز عليها العضلة عشتاية للنصف. جسم الظنوب مثلي في المقطع المعترض ويسدي ثلاث حواف وثلاثة وجوه، وتكون حلفته الأمامية والإسمية ووجهه الإسمي بينهما تحت الجلد، وتكون الحافة الأمامية بارزة وتشكل عرف الظنوب. وعند اتصال الحافة الأمامية مع النهاية العلوية للظنوب هناك الأدوية التي تستقبل ارتكاز الرباط الداخسي، تصبح الحافة الأمامية مدورة في الأسفل حيث تتمادى مع الكعب الإسمي. الحافة الوحشية، أو بون العظيم، تمطي ارتكازاً للنشاء بين العظيمين. الوجه الخلفي للجسم يدي خطاً منحرفاً يدعى الخط اللطلي. تحت الخط اللطلي يوجد خط شاقولي يسير إلى الأسفل ويقسم الوجه الخلفي إلى باحتين؛ إسمية ووحشية. النهاية السفلية للظنوب متسمة قليلاً وتبدي على وجهها السفلي وجهاً مفصلاً يشبه السرج يتمفصل مع القعب، وتتمادى النهاية السفلية إلى الأسفل في الإسمي لتشكل لكعب الإسمي. يتمفصل الوجه الوحشي للكعب الإسمي مع القعب. وتبدي النهاية السفلية للظنوب لتخفاضاً ولسماً خشناً على سطحها الوحشي يتمفصل مع الشظية.

**ظُنْبُويي** : يتعلق بالظنوب.

**ظُنْبُويي- رُصْنِيي** : يتعلق بالظنوب والرصغ، كما في مفصل الكاحل.

**ظُنْبُويي- زُرْزِيي** : يتعلق بالظنوب والعظم الزورقي في الرصغ.

**ظُنْبُويي- شُظُويي** : يتعلق بالظنوب والشظية.

**ظُنْبُويي- حُظِيي** : يتعلق بالظنوب والقعب.

**ظُنْبُويي- لُخْذِيي** : يتعلق بالظنوب والفخذ.

**ظَنِّي** : افتراضي؛ مهني على الافتراض والاحتمال.

**ظَهَارَاتِي** : يشبه الظهارة.

**ظَهْرَة** : هي مجموعة من الخلايا المنضدة إلى جانب بعضها صفّاً ولحداً، أو عدة صفوف سترية ما تحتها من المطوح، أو مبطنة للأجواف، وتسمى أيضاً للسويج الهشري. وقد يقتصر عمل السويج الظهاري على الستر والحماية، ويسمى السويج الظهاري الساتر. وقد تكون الخلايا الظهارية مغرزة، أو ماصصة إنشائية لسلها الستر فتسمى للسويج الظهاري المفرزة، أو الماص. وقد يمد السويج الظهاري إلى تصدير ملحقات له مثل الأظافر والأشعار. وقد يتفرع ضمن الأنسجة المجاورة لمشكل الغدة المغرزة. تصنف أولياً إلى خلايا ظهارية بسيطة مكونة من طبقة واحدة، أو خلايا مضططة، أو من عدة طبقات. وتشمل الظهاريات البسيطة الأنواع الحرشقية، والمكعبة، والصمودية، والصمودية المهندبة. وجوع خلاياها المكونة تلمس خلايا السويج الضام تحتها.

**ظَهْرَة الحُرْمَة الصَّيْبَة** : غشاء ناعم رقيق شفاف، يشكل غلالة حول حزمة من الألياف العصبية.

**ظَهْرَة الحَصِيَّة** : الطبقة الجدارية للغلالة المندية للخصية.

**ظَهْرَة الرحم** : الغلاف السفلي للرحم.

**ظَهْرُوم** : سرطان ينشأ في الظهر الحشوية، أو المستحولة، أو مشتقتها، كالتي تشاهد في الجلد والبلعوم والأعضاء التتلمية الخارجية، أو من مناطق متغيرة محدودة عادة بأشكال بسيطة من الظهر، كالمعدة وعنق الرحم، أو القصب.

**ظَهْرُوم غُدومي** : ورم يتكون من خلايا غدية وظهارية معاً.

**ظَهْرُوم كَيْسِي** : ظهاروم يحتوي على أكياس مملوءة بالسوائل.

**ظَهْرُوم مَشِيماتي** : ورم في المشيمة، يتطور نتيجة لتكسر كيسي وتكاثر ظهاري خبيث للأهداب المشيمانية، وتتميز الحالة بزيادة سريعة لحجم الرحم، والنزيف، وإخراج خثرات دموية تحتوي على أكياس ضاربة إلى البياض.

**ظَهْرِي** : يتعلق بالظهر، أو يتكون منها.

**ظَهْر** : الجمجمة الخارجية من كل شيء، ضد البطن، كظهر القدم واليد وظهر الإنسان من مؤخر الكاهل إلى لئى الحجز.

**ظَهْرِي** : يتعلق بالظهر، أو يقع بجانبه، أو عليه.

**ظَهْرِي - بَطْنِي** : يتعلق بالظهر والبطن، أو يمتد من الظهر إلى البطن.

**ظَهْرِي - جَانِبِي** : يتعلق بالظهر وأي من الجانبين.

**ظَهْرِي - قَطْنِي** : يتعلق بالظهر والمنطقة القطنية.

عالمير ١- مجتاز بدون تولف ولا إلمامة.  
٢- متحول من حالة إلى أخرى. كظاهرة المارة  
التي تتحول خلالها المغلية لتعوض الخلايا العلوية  
المفقودة باستمرار.  
عائنية : عائنة الجرثيم.

عائنية الجرثيم : حمة لا تخرج إلا الجرثيم، و  
هي متخصصة في النوع، أو المجموعة. يؤدي  
نموها في الجرثيم المعينة، إلى ذوبانها وإفراز  
عائيات جديدة، وتظهر في تلقية مرق زرعى، أو  
ظهور بقع على مستكبت من مادة صلبة. ويتم  
استبعاد جزءه، أو كل الحمض النووي الحمى في  
الحمض النووي الجرثومي (ظاهرة الاستثائية)  
ويصبح الجرثوم مقاوماً للحمية، وقد يخبر امتلاك  
العائية المستكبتة من صفات الجرثوم، مثلاً فإن إنتاج  
الذئبان في عصيات الخناق سببه عائية كهذه، ويمكن  
تصريف أنماط معينة من الجرثيم باستعمال عائيات  
جرثيم معروفة لإزالتها. وقد أصبحت عائيات  
الجرثيم وجرثيمها للثوية. أدوت بحث مفيدة لعلام  
الحمات والكيمولحيات، وعالم الوراثة نظر لسهولة  
استعمالها ومسرعة نموها، وعائيات الجرثيم غير  
مفيدة إطلاقاً في علاج الجرثيم.

عساج ١- مادة تتكون منها أنياب الفول ٢- عاج  
السن، مادة عظمية يتركب منها السن ويختلف عنه  
في خلوه من الخلايا وتزوده بفتيات تترسب فيها زوائد  
الخلايا السنينة الموجودة بتجويف اللب، ويكون العاج  
منظم مادة الأسنان والخرائط الذرعية التي تنطلي  
جسم الأسماك الخضروية والتي تسمى أحياناً  
بالمسنيذات، ويظن لأن الأسنان هي بقايا الخرافات  
الذرعية في الفقاريات الطليانها مركزة على حافة  
الفكين لغرض الدماخ والهجوم والهضم والمنع.

عاج عظمي : مادة متكلسة تحتوي على ٢٥% من  
المواد العضوية تحيط بلب السن ويغطيها المينا في  
التاج والملاط في الجذر. يخترقها نظام من الألياف  
تسير إلى الخارج يحتوي كل منها على امتداد.

عاجل ١- مباشر ومن غير تدخل، أو واسطة إلى  
شيء. ٢- المتقدم بسرعة ضد الأجل.

عاجلة ١- مؤت العاجل الساعة الحاضرة.  
٢- طارئ، حاجة ملحة.

عاجوم عظمي : ورم سني (سليم) يحتوي على  
عناصر عظمية وعناصر عاجية.

عسادة ١- ما يعتاد الإنسان، أي يكرر عوده إليه  
حتى يلطع في نفسه. ٢- ممارسة متكررة مكتسبة  
تكرست بفعل التكرار. ٣- رد فعل فوري حركي في  
المادة، قوله بالتطم. ج (عادلت).

عارض ١- من الحوادث : خلاف الثابت.  
ج. عوارض. ٢- غير متوقع، أو مخطط  
طارئ.

عارضنة : حدث منفصل، أو غير عادي يحدث في  
أثناء المسار العادي للأحداث. مؤت المراض.

عازل : للوسط الذي لا يمتد فيه تأثير الحرارة  
والكهرباء.

عاشيب : من الحيوان الذي يرعى الشب ويتذى  
عليه.

عاصبة : عصبية تتكون من رباط يربط حول  
طرف، ويستخدم لوقف اللزيف، أو أثناء الجراحة  
على أحد الأطراف.

عاصلة ١- المائل عن الغرض. ٢- ثورة جوية  
شديدة تحدث في البر، أو البحر.

**عَاقَة** : ١- الجزء الأمامي من عظم الحوض، ويتصل من الأمام مع الجزء الآخر من عظم العانة في الارتفاق العاني. ٢- الثمر الناتج أسفل البطن ج. عانات.

**عَاقِي** : يتعلق، أو يتصل بمنطقة العانة. **عَاقِي قَنْبُوسِي** : يتعلق بالقنبوب والعانة، أو يتصل بهما.

**عَاقِي عَجَزِي** : يتعلق بالعجز والعانة. **عَاقِي عَصْفَصِي** : يتعلق بالعصص والعانة. **عَاقِي فَخْذِي** : يتعلق بالفخذ والعانة. **عَاقِي مَثَلِي** : يتعلق بالعانة والمثلي البولية. **عَاقِي مَوْثِي** : يتعلق بالعانة وغدة الموثة.

**عَاقِيَة عَصْفَصِيَة** : العضلة العانية العصصية، وهي ذلك الجزء من العضلة رافعة الشرج وتنشأ من العانة وتتركب إلى الخلف حول قناة الشرج، حيث تتصل بالعصص.

**عَاقِيَة مَثَلِيَة** : العضلة العانية المثلية، وهي البالي من الخلف الطولاني الخارجي الضلعي، التي تخرق الرباط العائسي الموشي الوسطي وتتصل بعد ذلك بجسم العانة.

**عَاقِيَة مُصْتَلِمَة** : ألياف العضلة رافعة الشرج التي تنشأ من العانة وتنتشر كحلقة مع الألياف من الجهة المقابلة وتلتف حول الاتصال المستقيمي الشرجي.

**عَاقَة** : ١- عرض يسد ما يصيبه كلفضاد الذي يقع في الزرع من حر ونحوه في المولشي. ج. عاهات. ٢- ضعف، أو مرض في الجسم، أو العقل

**عَاطِل** : ١- خامل، غير ناشط. ٢- غير صالح للاستخدام، أو غير مستخدم.

**عَاطِلَة** : ١. استعداد نفسي يزرع صاحبه إلى الشعور بانفعالات معينة والقيام بسلوكه خاص حيال فكرة، أو شيء. ج. عواطف.

**عَاطِل** : المدرك، الفاهم، الحكيم، ج. عقلاء، وعقلون، وعقل.

**عَاطِلِس** : ١- آلة ترد أشعة الضوء، أو الحرارة، أو أمواج الصوت. ٢- جهاز يستعمل أما لعكس اتجاه التيار الكهربائي، أو لنقل التيار من آلة إلى آلة.

**عَالِم** : الذي يتصف بالعلم والمعرفة في أي فرع من فروع العلم. ج. طماء وعالم وعالمون.

**عَالِمُ الْاجْتِمَاع** : للعالم الذي تخصص في دراسة تطور وتركيب وقوانين المجتمعات.

**عَالِمُ الْحَشَرَات** : العالم في القسم من علم الحيوان الذي يهتم بالحشرات وتطورها وتكاثرها.

**عَالِمُ الْخَلَايَا** : خبير في علم الخلايا وأنواعها وتركيبها ووظائفها والعلوم المتعلقة بها.

**عَالِمُ النَّمْسَج** : خبير في علم النسيج وتشريحها وتركيبها المجهرية.

**عَاصِم** : ١- لشامل لكل جسم، أو بنين. ٢- غير متوضع يصيب أي جزء من الجسم. ٣- اللفظ الدال على الكثير والمستغرق بجميع ما وضع له.

**عَاطِل** : ١- في الحساب أي عدد إذا قسم عليه عدد آخر معلوم كان باقي للقسمه صفراً. ٢- أي مادة أو قوة تأثي بتفجير. ٣- عنصر، أو مجموعة من العناصر تساهم في النتيجة النهائية. ج. عوامل.

**عَبْر** : خلال، عبر الدهر قطعه وجازه من عبر إلى عبر.

**عَبُور** : مرور أي شيء خلال شيء آخر من جهة إلى أخرى.

**عَبَامَة** : صفة للظلاله أي عدم الشفافية.

**عَبَامَة شُعَاعِيَة** : الصفة التي لا تسمح للأشعة بالمرور، ظلاله شماعة.

**عَبِيَة** : ١- كل مراقبة من الدرج. ٢- للدرجة على الباب التي تمنع المواد الأخرى من الدخول إلى الغرفة حتى تصل إلى مستوى معين. ٣- النقطة التي يكتشف عندها المؤثرات المترتبة لولاء، تتج عندها للتأثير النوعي. ٤- مستوى تركيز مادة في السائل التي تصلها قبل أن يتم إبراز المادة، عتبة الكوة.

**عَبِيَة مُطْلَقَة** : الحد الأدنى لإدراكه أي مؤثر.

**عَبِيَة المِصْنَع** : أقل تركيز للصوت يمكن إدراكه.

**عَبِيَة الوَعْي** : أقل حد للإدراك.

**عَبِيَة العَصَبُون** : قوة المؤثر التي تكون كافية عند وضعها على عصبون لإحداث نشاط كاف في النسيج الذي تزوده.

**عَبِيَة كَلَوِيَة** : مستوى تركيز مادة محبة في الدم، حيث يبدأ فوق هذا المستوى إفراز البول، أو يكون غير عابياً. والسكر الجلوكون مهم في هذا المجال، حيث أن عتبته الكلوية تساوي ١٠٠ ملغمول (١٨٠ ملغم / ١٠٠ ملغم).

**عَبِيَة الإِحْتِمَاح البَصَرِي** : أقل تركيز للضوء يمكن إدراكه ورويته.

ناجم عن مرض، أو تقدم السن. ٣- خلل، أو إغفاق خاص في عضو معين، أو شخص بشكل عام.

**عَائِرَة** : ١- كل ما أعط العين وأوجعها، أو عين ذات عور. ٢- شاردة ثنائية القطب، وهي شاردة مركبة تملك شحنات سالبة وإيجابية بقوة متساوية وهي لذلك لا تنجذب إلى الصاعد، أو الهابط، وتحتوي الأحماض الأمينية شاردات من هذا النوع.

**عَائِط** : امرأة لم تد أي طفل.

**عَائِطِي** : ١- كل ما أخرج وجهك عما ترغب. ٢- خلاصة رئيسية من المادة السنجابية تحت قشرة الجزيرة تفصل عن اللواة عضية الشكل بواسطة ألياف من المحفلة الخارجية، وهي جزء من المعدد للقاعدة للصفي كرة للدماغ. ج. عوائق.

**عَائِطِي** : يتلق بالمعنى، أو له صلاته.

**عَائِلَة** : مجموعة من الأشخاص الأحياء تتكلف من أبوين ونسلها، وآخرين يرتبطون بالدم، أو القرابة.

**عَائِلِي** : مميز لبعض، أو جميع أفراد عائلة كالأمراض العائلية.

**عَبَادَة الشَّمْس** : ١- مادة مالونة بالأزرق محضرة من الأشنة (وهي نوع من الفطر) خاصة من أنواع الروسيلا بمعالمتها مع الأمونيا، وتحتوي على الإزوليتيمين، والأريثوليتيمين. وتستعمل ككاشف حيث تكون حمراء في الأحماض وزرقاء في القواعد. ٢- نبات حولي، أو معمر من فصيلة المركبات الأبوبية للزهر، أزهارها كبيرة الأكراس المستديرة التي تميل مع الشمس. تستخدم في صناعة الزيت والمركبات الطبية والسماد.

**عَبْءُ الأَم :** مستوى الإحساس، حيث ينتج كل مؤثر، أما يمكن إدراكه.

**عَبْءَةُ :** آلة ميكانيكية تعمل على نقطة ارتكاز مصممة لاكتساب لقوة حركية بنسبة مباشرة للمسافة العامودية للقوة المستعملة من نقطة الارتكاز.

**عَبْءَةٌ :** منطقة تستأثر لديها الرويا، أو تذهب، متوضعة في داخل مجال الرويا بحيث تحاط بمنطقة عادية، أو مثائرة.

**عَبْءَةٌ مُطْلَقَةٌ :** عبءة لا روية فيها إطلاقاً.

**عَبْءَةٌ حَلْقِيَّةٌ :** عبءة تحيط نقطة التثبيت، أخذة في داخلها السبعة المصماء كما تنصب بواسطة خلل في حصة اللباف عصبية في عبتين قوسيتين.

**عَبْءَةٌ مَرْكَزِيَّةٌ :** عبءة متوضعة في مركز الحقل البصري أخذة في داخلها نقطة التثبيت.

**عَبْءَةٌ جَنْبِيَّةٌ الْمَرْكَز :** عبءة متوضعة بقرب نقطة التثبيت.

**عَبْءَةٌ مُحِيطِيَّةٌ :** عبءة متوضعة في محيط الحقل البصري ولكنها لا تفتقر إلى الخارج.

**عَبْءَةٌ وَعْائِيَّةٌ :** عبءة ناجمة عن ظلال الأوعية الدموية للشبكة التي تمر عبر الحقل البصري، وتبدو الظلال كاستعدادات للسبعة المصماء، وتتطلب طرقاً خاصة في الفحص لاكتشافها.

**عَبْءَةٌ :** ١- نقص الحقل من غير جنون. ٢- ضعف، أو نقص تطور الوظائف العقلية كالتيبصر والذكاء، ويصرف فلانوسياً، بأنه حالة الشخص المختل عقلياً بشدة منذ الولادة، أو من عجز مبكر بحيث لا يستطيع أن يحمي نفسه من خطر عام، ويستخدم

العبءة أيضاً لوصف توقف النمو أكثر من التخلف من حالة مرتفعة. ويجب أن تكون ناجمة عن أسباب وراثية، أو رضحية، أو إنتانسية.. إلخ. لاشئة في المتنين، أو الثالثة الأولى بعد الولادة، أو ناتجة عن نقص في تطور الدماغ، أو ضرر لاحق به.

**عَبْءٌ لِلأَشْءَةِ :** ظليل للأشءة (انظر هناك).

**عَبْءٌ :** حشرة من رتبة حرشفات الأجنحة التي تتميز عن الفراشة بعدم امتلاكها لمستعمرات، وهي لولبة عادة وليرقاتها شعيرات تسبب الشرى.

**عَبْءُ الْجَزَائِمْ :** حل الجرائم الناجم عن عمل عائلة الجريمة على جرئومها الخاص.

**عَبْءَانٌ :** المنطقة بين الجوانب الإسمية للخصين وحشياً، والصنف إنسبياً، والإلية خلفياً، وغدودها للمسوقة هي القوس الماني أمامياً، والفرع الماني السفلي، والفرع الوركي وحشياً، والرباط المعجزي ذو الحديبات والمصمص خلفاً.

**عَبْءَانِي :** يتعلق بالمجان.

**عَبْءَانِي صَلْبِي :** يتعلق بالصفن والمجان.

**عَبْءَانِي فَرْجِي :** يتعلق بالمجان والفرج.

**عَبْءَانِي مِهْبَلِي :** يتعلق بالمجان والمهبل.

**عَبْءَانِي مِهْبَلِي مُسْتَقِيمِي :** يتعلق بالمجان المهبل والمستقيم.

**عَبْءٌ :** ١- العظمة المركبة المكونة من اندماج الفقرات المعجزية مشكلة ظهر الحوض، ويمتلك سطح خلفي محدب وغشير مستو، وسطح أمامي مقعر وناعم، وهو الذي يشكل الجدار الخلفي للحوض ٢- مؤخر كل شيء، ويؤنث.

**عَجَزِي** : يتعلق بالمعز، أو يتوضع إلى جنبه.  
**عَجَزِي أَسْلَمِي** : يتعلق بالمعز في الاتجاه الأسلمي.

**عَجَزِي خُرْقِي** : يشير إلى المعز و إلى العظم الحرقلي ويصنف بدقة أكثر المفصل المتكونة بين الحرقلة والمعز على الجانبين.

**عَجَزِي حَوْضِي** : يتعلق بالمعز والحوض.

**عَجَزِي خَلْفِي** : يتعلق بالمعز والاتجاه الخلفي.

**عَجَزِي مَنْشَلِي** : يتعلق بالمعز والعمود الفقري.

**عَجَزِي عِجَاقِي** : يتعلق بالمعز والمجان.

**عَجَزِي عَصْفُوسِي** : يتعلق بالمعز والمنطقة القطنية.

**عَجَزِي وِرْجِي** : يتعلق بالمعز والورك.

**عَجْصُ** : المعز والمصمص كبيلان واحد.

**عَجْصِيَّة** : ١- القلعة من المجين. ٢- كتلة طرية مطواصة، أو جليكوسية مخصصة للاستعمال الخارجي، وتكون قاعدة معظم المعائن من البارافين الرخو، ويستعمل الجليكوجليكين لبعض المعائن أيضاً. ولبعض المعائن قوام مطواع في أصل مانتها كمجينة للوز.

**عَدَّة** : ويعرف أيضاً بحب الشباب، وهو إصابة جلدية شائعة ومزمنة، تصيب الشباب والمراهقين في مرحلة النمو، وهي تصيب الجريبات الشعرية للزهمية الناشطة في الوجه والصدر والظهر، وتبدو بشكل و درجات مختلفة وهي أكثر حدوثاً في الجنس الأبيض، تشترك عوامل عديدة في إحداثها. أهمها : ١- الاضطراب في التقرن الذي يؤدي إلى

تشكيل الزون في فوهة الجريب الشعري الزهمي، وهو أشبه بسدادة لسد فوهة الجريب، أو تحق ميلان الأهم وتؤدي إلى احتباسه و تراكمه. ٢- ازدياد الإسترار الزهمي لأسباب هرمونية جنسية، ويلعب الأندوجين الدور الرئيسي في إحداث الحد، وبشكل خاص إحداث المث بزيادة كمية الفز الزهمي، أو بلسرط استجابة للعدة الزهمية ولم يلاحظ حدوث الحد في المخصيين ومن في أسر حكمهم. ٣- العوامل الوراثية ويشاهد الحد في أسر خلصة وعند التوائم، ويعتقد أن الأندوجين يزداد أثره والتجاوب له في حال وجود اعتلال خلقي وراثي. ٤- العوامل الجرثومية حيث تتدخل الجراثيم في الحالات الانتهازية حيث تحدث تغيراتاً وبثورات، وهناك عوامل أخرى كالمناخ، حيث تؤثر الرطوبة والحرارة وتساعد في حدوث هجمات عديدة، كذلك للإشعاع فوق البنفسجي تأثير حسن على الحد. وللعوامل النفسية أثرها في اشتداد الهجمات العديدة، ومستحضرات التجميل لها أثرها التحريضي أيضاً، ومن المتعارف عليه أن الحد يتراجع عادة بعد سن العشرين من العمر وقليل من يستمر طويلاً كالحد المكب.

**عَدَّة شَلَع** : مرض شائع يبدأ في سن النضوج ويصيب القصد الشعرية الزهمية خاصة في الوجه والصدر والظهر، وهو مميز نظراً لإزمته، وتتكون الكسرات من البثرات والحبيبات وكليس زهمية دقيقة وكليس زهمية، أو غروانية، سببها الأولي غالباً هرموني ولكن يمكن وجود أسباب أخرى.

**عَدَّة مَكْهَب** : وهو شكل شديد من الحد وراثي غالباً، يتشكل من زون كبير وكيسات وخرجات وحبوب



مخالطة تؤدي عادة إلى لذات جدرية ولحم مشوهة، يصيب عادة الوجه والظهر والمصدر وأحياناً قد يصيب الفقرة والإثنين. يحدث غالباً عند الرجال بعد مرحلة البلوغ، ويطلق بالصادات العامة والمعالجة الموضعية.

**عَدَّ جَاسِي** : عد شائع مزمّن، حيث الآفات بثرية وعقيفة الجنور ثخن للتهابي في الأسجة تحتها، ويمكن أن ينتج تشوه شديد في الموضع.

**عَدَّ فُخْصِي** : التهاب جريبات بثرية، أو حول الجريبات في الفروة مترافقة مع حك شديد، وأحياناً في الغالب من المكورات العنقودية وتترك الآفات ندب، ويمكن حدوث خاصة ندبية.

**عَدَّ الْوَكْسِي** : عد يشاهد في الولدان حتى الشهر الثالث ويحزى إلى فعل أندروجينات الأم، وتراجع عادة لذاتها.

**عَدَّ حَظَلِي** : شكل من أشكال العد الشائع حيث الآفات حطاطات صغيرة وتقلل من الالتباب.

**عَدَّ وَرْدِي** : آفة مزمنة تشاهد عند النساء في من بين (٣٠-٤٠) سنة غالباً، وتتوضع عادة في الوجه وتنتشر ببطوح حماسية، وأفات عديدة الشكل وتوسع في الشعيرات، و نادراً أفات حبيبية وذائبة، تتم في إحداثها عدة أسباب أهمها : المثلث، عوامل مسلوية (الإلرس)، الاضطرابات الوعائية الحركية والحالات النفسية، بعض الأطعمة كالسبهرات والكحول والقهوة والشاي، البؤر الخمجية، والاضطرابات العظمية والوريدة الجريبية، والألوية كالستيروئيدات وقد تترافق الوريدة بأفات حبيبية.

**عَدَّ جُذْرِي الشَّكَل** : اندماج التهابي مزمّن يتميز بتطور أفات حطاطية بثرية سطحية معتلة، متفرقة، أو مجمعة تحدث عادة في الجبهة والفروة وخاصة في الأصداع. وقد اعتبر كجهد لالتهاب الجريبات البثرية والمثلث، يفضل مناطق للجبهة، منطقة منتصف الوجه، ومنتصف الصدر. وتترك الآفات ندب متفرقة.

**عَدِّي الشَّكَل** : يشبه العد، أو حب الشباب.

**عَدَّاد** : ١- جهاز آلي لقياس للمساكنات، أو السرعة، أو عدد الحركات، أو الأصايل المنجزة في وقت معين، أو الكميات المستهلكة من الماء، أو الكهرباء، أو الوقود، أو أي شيء آخر. ٢- مكتشف للإشعاع؛ حيث تحدد قوة نبضة كهربائية لكل جسيم لوجدة، أو وحدة الإشعاع التي تُقاس المكتشف. ٣- آلة تستخدم مع مكتشف الأشعة لقياس عدد الفوتونات، أو الجسيمات المكتشفة.

**عَدَّادُ الْوَمَضَان** : مكتشف إشعاع يلقي حجمه للحساس ومضات الضوء عندما يمتص إشعاع معين في داخله. وعدادات الومضان هي أكثر كشافات الأشعة استعمالاً في مجال الطب، والحجم للحساس يكون عادة بلور، أو سائل عضوي، أو بلاستيك.

**عَدَّادُ غَشْفَر** : جهاز لكشف الجسيمات المؤينة وعددها كإشعاعات بيتا، والأشعة الكونية. له عدة أشكال، ولكنه عادة يتكون من أسطوانة معدنية رقيقة (تكون المسرى الكهربائي الأول) وملك محلي رفيع في منتصفها، ومشود في جزئها مع عزله عنها (ويكون المسرى الكهربائي الثاني). وهي موضوعة بأسطوانة زجاجية محكمة الخلق، وبدلها غازات

خاصة ذات ضغط منخفض، عندما توضع قرب مادة مستمتلة، تزين الإشعاعات المنبعثة منها الفلز بداخل المصاد فتندفع الشوارد السالبة (الإلكترونات) إلى السلك المعدني الذي نصله بالقطب الموجب لمصدر كهربائي ذي جهد عال فتتلفع الشوارد الموجبة نحو الأسطوانة المعدنية التي نصلها أيضا بالقطب السالب لمصدر كهربائي، وبذلك يسري تيار كهربائي مستخدمه لتشغيل دوائر كهربائية متصلة بالعداد، فتقوم بعملية الحد. هانس جاليجسر، فيزيائي ألماني (١٨٨٧-١٩٤٥).

**عَدَادُ الْقَلْب :** آلة يمكن بواسطتها عد العدد للكمي لضربات القلب لفترة طويلة، يسمح لشخص خلالها بالقيام بنشاط.

**عَدَادُ الْكُرَّيَّات :** جهاز لعد عداد الخلايا في حجم معين من الدم، أو سوائل أخرى، ويتكون من مصاصة مخففة وشرية مع غرفة عد، ويكون حجم غرفة العد معروفاً (عادة ٠.١، أو ٠.٢، ١.٠ x ٩-م مكعب) ولها منطقة مسطرة حيث يمكن عد الخلايا تحت المجهر، وهناك عدة أنواع في الاستعمال، تختلف بطراز التشطيب، وقد استعملت عدادات إلكترونية حديثاً لهذا الغرض.

**عَدْلَاوِي :** ١- حويصلة، مرحلة كيميائية في حياة المشوكة الصينية. ٢- حويصلة وراثية دقيقة متصلة بالسبوق الرحمي، أو إلى بويخ للرجل.

**عَدْلَاوِي الشَّكْل :** له مظهر الحداري

**عَدَدٌ ١-** هي السالب مقدار ما يد و مبلغه.

**٢-** وفي الكيمياء كمية، أو ذليل.

**عَدْسِيَّة :** قطعة مسكينة من الزجاج ذات انحناء في أحد سطحيها، أو كليهما، تحت انكسار الأشعة الضوئية الساقطة على أحد وجهيها، إلا ما سقط منها على نقطة تسمى "المركز البصري" للحسة، فلها ثمر من دون انكسار، وتنقسم العدسات إلى أنواع: عدسات مجمعة، تصنع الأشكال الضوئية الساقطة عليها وهي أكبر سكاماً في وسطها منها في أطرافها. ومنها عدسات محدبة الوجهين، أو عدسات محدبة مستوية. وعدسات مفرقة تفريق الأشعة الساقطة عليها، وهي أكبر سكاماً في أطرافها عنها في وسطها، وعدسات مقعرة الوجهين، وعدسات مقعرة مستوية. ومقعرة محدبة، كل سطح من سطحي الحسة عبارة عن جزء من سطح كروي مركزه يسمى مركز انحناء السطح. محور الحسة، هو الخط الواسل بين مركزي انحناء سطحيها والمحل بمركزها البصري. بؤرة الحسة، هي النقطة التي تتجمع عندها أشعة ضوئية متوازية إذا سقطت عليها موازية لمحورها الأصلي. البعد البؤري للحسة، هو المسافة بين البؤرة ومركز الحسة. يتوقف البعد البؤري على مقدار انحناء سطحي الحسة. البؤرتان المتباعدتان : هما النقطتان على جانبي الحسة اللتان إذا صدر من إحداهما أشعة ضوئية فلها تتجمع بعد نفاذها في النقطة الأخرى مكونة صورة الجسم، وتختلف الصورة المكونة بواسطة الحسة، فهي إما حقيقية، أو تقديرية معقولة، أو مقعرة. كما يختلف حجمها عن الجسم الأصلي تبعاً لنوع الحسة، وتبعاً لوضع الجسم بالنسبة للبؤرة. لحسة العين أمسية خاصة في رؤية الأجسام فهي تتغير و تتشكل ألياً بحيث تكون صور واضحة لجميع الأجسام من جميع المسافات على الشبكة. وتستخدم العدسات في آلات التصوير والمجهر.

**عُضْمَةٌ لَأَوْبِيَّةٌ** : عضة لها نفس البعد البؤري للضوء الأحمر والأزرق.

**عُضْمَةٌ لَامْرِيَّةٌ** : عضة لها نفس البعد البؤري للضوء الأحمر والأخضر والأزرق.

**عُضْمَةٌ مُقَرَّرَةٌ الْوَجْهَيْنِ** : عضة محددة بسطحين مقعرين.

**عُضْمَةٌ مُحَدَّبَةٌ الْوَجْهَيْنِ** : عضة محددة بسطحين محدبين تستخدم لتصحيح مد البصر وقصور البصر.

**عُضْمَةٌ إِنْطَوَالِيَّةٌ الْوَجْهَيْنِ** : عضة محددة بسطحين أسطوانيين.

**عُضْمَةٌ بِؤُورَتَيْنِ** : عضة نظارة مصممة لقصور البصر، حيث توضع عضة ذات قوة لامة أكثر للرويا القريبة في الجزء السفلي للعدسة المستعملة لمد البصر.

**عُضْمَةٌ كُرْوِيَّةٌ الْوَجْهَيْنِ** : عضة محددة بسطحين كرويين.

**عُضْمَةٌ الْمَنَاد** : عضة نظارة محدبة تستعمل بعد جراحة الساد للتعويض عن قوة الانكسار في العدسة البؤرية.

**عُضْمَةٌ مُرَكَّبَةٌ** : تجمع أكثر من عضة واحدة واستعمالها كوحدة بصرية واحدة كما في المجهر.

**عُضْمَةٌ مُقَرَّرَةٌ** : عضة ذات سطحين مقعرين وهي تنشر وتحرف أشعة الضوء. وتستعمل لتصحيح الحصر أي قصر البصر.

**عُضْمَةٌ لِاصِفَةٍ** : عضة توضع في تماس مع مقمة العين أي القرنية تستخدم لتصحيح الأخطاء الانكسارية والحماية لأهداف تجميلية، كما للفحص

والتشخيص والعلاج. وتشمل أنواعها عضة لاصقة قرنية؛ مصممة لعلها أمام القرنية فقط، وعضة لاصقة صلبة؛ والتي تحتفظ بشكلها بدون حماية في الظروف العادية، وعضة لاصقة منصوعة؛ مصنوعة من مادة تمتص للماء، وعضة لاصقة صلبة؛ وتتكون من جزء بصري أمام القرنية، وجزء لمسي محيط يقع أمام للصلبة، وعضة لاصقة طرية؛ مصنوعة من مادة تمتص للماء، وعضة لاصقة طرية مصنوعة من مواد يتحدد شكلها النهائي بالضغط ومطامها منصوعة للماء وفولدها الراحة وفتره الاستعمال الطويلة، حيث يمكن للكسجين النفاذ خلال العدسة إلى ظهارة القرنية.

**عُضْمَةٌ لَامَةٌ** : عضة تنتج تقارباً، أو لماً للضوء. **عُضْمَةٌ مُحَدَّبَةٌ** : عضة لها سطح مقعر، أو سطحين وتستخدم لتصحيح البصر.

**عُضْمَةٌ إِنْطَوَالِيَّةٌ** : عضة على شكل قطعة من إسطوانة، وليس لها قوة كسر في زوالية واحدة هي زوالية المحور؛ ولكن قوة كسرة هي في الزوالية التي على زاوية قائمة من المحور. بؤرتها الأساسية هي خط وليس نقطة وتستخدم لتصحيح اللابؤرية.

**عُضْمَةٌ غَاطِصَةٌ** : نظام عدسات من المسافة بين العدسة والثشيء؛ أي سائل مملوء عادة بزيت من نفس المنسوب الكاسر كالعدسة.

**عُضْمَةٌ مُقَرَّرَةٌ** : عضة مقعرة.

**عُضْمِيٌّ لِلشَّكْلِ** : يشبه العدسة أو يشبه عضة العين.

**عَيْلٌ** : عيلى، له صفات العدلات، أو مترافق مع كثرة العدلات.

**عَدِيدُ الْأَشْكَالِ** : يوجد في عدة أشكال، متعدد الأشكال.

**عَدِيدُ الْبَيْتِ** : بروتينات مكونة من عدة أحماض أمينية مرتبطة مع بعضها بتجمعات ببتيدية.

**عَدِيدُ التَّكَافُلِ** : ١- عنصر، أو جذر له تكافؤ أكثر من اثنين.

**عَدِيدُ الْخَلَايا** : يتكون من عدة خلايا.

**عَدِيدُ الرِّيْبَاسَات** : عتقود من الريبسات، مرتبطة مع بعضها بشرط من الرنا المرسل.

**عَدِيدُ الْمَكْرِيْث** : رتبة من الكربوهيدرات المعقدة، حيث ينسب الجزئي من خمسة، أو أكثر من ثلاثة لأحادي السكريد، ويمكن أن يكون أحادي السكريد ناتج من نفس السكر، أو سكاكر مختلفة، بينما تتكون عديدات السكريد المعقدة أكثر، كذلك من أصل جراثيمي من شمالات حمض اليوريك مثلما هي من عدة وحدات من السكر. وكثير أنواع عديدات الببتيد تنتشر أياً هي المنحدرة من السكر الأب، أي النشأه والجليكوجين والميلولوز، التي تتحد من وحدات سكر جلوكوز.

**عَدِيدُ الْمَكْرِيْثِ الْمَخْاطِي** : عديدات السكريد التي تحتوي على الهكسوزامين، توجد إما وحدها، أو مرتبطة بالبروتين كخفاط في الإفرازات المخاطية.

**عَدِيدُ الْحَقِيْدَات** : يتكون من عدة عقد، أو يمتلكها.

**عَدِيدُ الْفُصُوص** : مكون من عدة فصوص.

**عَدِيدُ الْفُصُصَات** : مزود بعدة فصيصات.

**عَدِيدُ الْمَرَكِيز** : له عدة مراكز تقوم بنفس الوظيفة.

**عَدِيدُ صَرَعي** : صرع نفسي حركي. اضطراب سلوكي متدلب، أو أعمال آلية. وقد عرفت الآفة أنها ناجمة عن إنسراغات صرعية ناشئة في الفصوص الصدحية، وقد ظن أنها تحدث بدلاً من مجسات الصرع الكبير، ولذلك سمي انتهاء النوبة بحل صرعي.

**عَدِيَّة** : خلية بيضاء مخصصة للنوى ؛ وتكون لا حمضة ولا قاعدية في التفاعل مع الصبغات القاعدية والحمضية.

**عَدَمُ الْإِتِّكَام** : نقص التحام جزئي لكسر، وبالتالي عدم شفاؤه مما يستلزم اتخاذ إجراء علاجي فعال.

**عَدَمُ التَّرَابُط** : ١- لا ترابط ولا تماسك، أو تفكك. ٢- حالة نفسية حيث تكون الأفكار غير مترابطة والكلام غير واضح.

**عَدَمُ التَوَازُن** : ١- فقدان، أو غياب التوازن في أي مجال. ٢- فقدان، أو نقص للتكيف المادي بين المستقر والإمكانات المادية. ٣- توازن نفسي غير مستقر.

**عَدْوِي** : ١- ما يسري من مرض من واحد لآخر. ٢- نقل مرض معد بالاتصال المباشر مع المريض، أو بالاتصال عبر المباشرة أي بواسطة إفرازات المريض، أو لشخص، أو أي شيء احتله بالمريض. **عُدْوَان** : الهجوم الأول في خلاف هجوم غير مستقر، أو مستقر بطريقة غير كافية.

**عُدْوَانِيَّة** : النشاط المميز الظاهر على الجرائم الهاجمة، في الحفاظ على استقلالها ونضالها من أجل اختراق الدفاع الجسمي.

**عَدِي الشَّكْلِ** : يشبه الداء، حب الشباب.

**عَدِيمُ الْمَسَاكِينِ** : له عدة مساكن أو حيازات.  
**عَدِيدُ النَّوَى** : له عدة نويات.

**عَدِيدُ النَّوَيْدِ** : له عدة نوويدات (انظر هناك).

**عَدِيدِي** : اصطلاح يستعمل في الصفات الفيزيائية كنقطة التجمد ونقطة الغليان وضغط البخار، أو الضغط الأسموزي، حيث تكون قيمتها معتمدة على تركيز الجزيئات الذائبة، أو الشوارد، أو الجزيئات وليس على طبيعتها.

**عَدِيمُ الْأُذُنِ** : غياب الأذن الولادي.

**عَدِيمُ الْأَعْرَاضِ** : ليس له أية أعراض ولا يسبب ظهورها.

**عَدِيمُ الْجَنَاحِ** : ليس له جناح.

**عَدِيمُ الْحَسَنِ** : لا يستجيب للمؤثرات الحسية.

**عَدِيمُ الشَّفَةِ** : نقص وجود الشفة ولادياً.

**عَدِيمُ الشَّكْلِ** : بدون هيكل، أو بليان محدد مرئي.

**عَدِيمُ الْعَظْمَةِ** : حالة تكون فيها العظمة غير موجودة في العين.

**عَدِيمُ الْفَوَاقِعَةِ** : غير خيبيث، أو غير سام.

**عَدِيمُ الْقَطْبِ** : في التشريح بدون القطب ويستعمل الوصف للخلايا المصبية المحرومة من النتوءات.

**عَدِيمُ الْمَخِّ** : مسخ ولادي بلا مخ، أو بنصف مخ.

**عَدِيمُ النَّخَاحِينَ** : ليس له غلالة نخاعية كما في بعض الألياف العصبية، عديم الميلين.

**عَدِيمُ الْمِيلِينِ** : عديم للنخاعين.

**عَدِيمُ النَّوَاةِ** : ليس له نواة، كالأنسجة من غير نواة.

**عَدِيمُ السَّيِّءِ** : حالة عدم وجود بد، أو البدين منذ الولادة.

**عَدِيمَةُ الْوِلَاةِ** : عاظم امرأة لم تلد أي ولد.

**عَشْرَاءُ** : ١- أنثى بدون تجربة جماع جنسي.  
٢- بكر، غير مستعمل، غير ملموس. ٣- اسم يطلق على الطور الثالث في حياة الضفدع كاملة التحول (بيضنة - يرقعة - عذراء - حشرة كاملة).

والتحول الكامل من مميزات حشرات رتبة عمدية الأجنحة (الخنافس)، وذات الجناحين (الذباب والبعوض والهموس) وغيرها، وحرشفة الأجنحة (القرش وأبو دلفيق)، وعشاقية الأجنحة (النحل والسنمل والذبابير. وبعض المذاري (كذاري (المعوض) نشطة تتحرك، ولكن معظمها ساكنة يغطيه جلد صلب، ولعظم عذاري الفرائش غلاف خارجي يسمى شرنقة تصنعها اليرقة غالباً من الحرير الذي تفرزه، أما عذاري النحل والخنافس والذباب وأبي دلفيق، فليس لها غلاف إنشائي وتكون الشرنقة أحياناً في الطين.

**عَشْرِيَّة** : البتولية، العزوبة، كونه عذراء.

**عَشْرِي الشَّكْلِ** : عنقودي الشكل.

**عُزْرَى** : جمع عروءة المقبض، الهبة من الثوب يدخل بها الزر.

**عُزْرَى الْأَعْصَابِ النَّخَاعِيَّةِ** : اتصالات هروية الشكل بين الأعصاب النخاعية المتجاورة.

**عُرْبَيْنِ** : كربوهيدرات موجودة في الصمغ العربي وأصماغ أخرى، قليلة اللزوبان في الماء ولا تذوب في الكحول، ويطلق عليها خطأ الحمض العربي.

**عَرَّةٌ مَهْيَةٌ** : عصاب مهني تشلجي إجهادي.

**عَرَّةٌ نَفْسِيَّةٌ حَرَكِيَّةٌ** : انقباضات تشنجية عقلية مبالغ فيها، تسبب أحياناً القفز، أو الانتقال المفاجئ، أو حركات رقصية، ومترافق مع شذوذ عقلي، ويعتقد بعض المؤلفين أن هذه المجموعة من الأمراض هستيرية، أو لمرض نفسية.

**عَرَّةُ النَّوْمِ** : حركات ارتعاشية غير إرادية خاصة في الرلح تحدث أثناء النوم.

**عَرَّةٌ تَشْنُجِيَّةٌ** : أي عرة تحدث فيها الانقباضات العقلية للتشنج في فترات مختلفة من الوقت.

**عَرَجٌ** ١- أصابه شيء في رجله ففزع كله أخرج. ٢- اضطراب في المشية.

**عَرَجٌ مُنْقَطِعٌ** : ظاهرة من أوائل أعراض التلف الجزئي لسريان الدم الشرياني، ويحدث ألم شديد في الساقين وضغط وضعف بعد المشي مسافة معينة، وتزداد الأعراض باستمرار المشي حتى يستحيل التقدم أكثر. وبعد راحة قصيرة تتوقف فيها الأعراض يصبح المشي ممكناً مرة أخرى.

**عَرَضٌ** : خلية تشاسية كالبيض، أو للقطعة يمكن أن تلتصق مع خلية أخرى من الجنس المقابل لتشكيل زيجوت.

**عَرَضٌ صَفَرِيٌّ** : في علم البرداء؛ البيلان السوطي الحيلي الشكل الذي يتحرر من العرسية الصفرية في معدة البعوضة لتشكيل العنصر الذكري المخصب.

**عَرَسٌ كَبِيرِيٌّ** : في المتصورات العرس الأثري؛ وهو أكبر من العرس الصغري للعرس الذكري الذي يتطور إلى البوضة المتحركة، أو طليعة البرداء الملقحة في البعوضة.

**عَرِيْبُونُوزٌ** : سكر الصمغ بكتينوز، عريبنوز. وليفر -عريبنوز، وهو الوبستوز. يخطر من الصمغ العربي وصمغ الكرز ولب التوت والبتكين والنفلة، ويوجد الزمير البيمسي في الطيعة كجلوكوزيد (الألوين)، وفي عصيت الل. ويظهر الليفر -عريبنوز لسي البول أثناء حالات مرضية تعرف باليلة البلتوزية.

**عَرَّةٌ** : حركة مكررة غير متلصة، تشمل عادة عدداً من العضلات، التي تتبع لدوارها العادية في الحركة البدنية مضادة وموازرة، وتشمل الحركات غالباً الوجه والاكنتاف، وتحدث عند الأشخاص ذوي الاستعدادات العصائية، وتتطور عادة في الحياة المبكرة، وتدعى أيضاً بعادة التشنج.

**عَرَّةُ الْإِنْسَاءِ** : تشنج السلام. حركات إيمائية متكررة.

**عَرَّةٌ وَجْهِيَّةٌ** : أي تشنج يصيب عضلات الوجه.

**عَرَّةٌ تَلَكُمِيَّةٌ** : أي عرة يمكن أن تحدث في مرض عصبي تكسي.

**عَرَّةٌ مُؤَلِّمَةٌ** : ألم عصبي لنتيبي ثلاثي التوائم، ويكون الألم قصيراً، أحادي الجهة بالتحديد، تحدث في منطقة توزيع العصب ثلاثي التوائم. ويستمر بالمضغ، الكلام، لمس الوجه، أو عدد من المؤثرات الأخرى.

**عَرَّةٌ حُرْجِيَّةٌ** : عرة في عضلات الحجره تؤدي إلى إخراج انفجاري للهواء.

**عَرَّةٌ حَرَكِيَّةٌ** : عرة يتحدد ظهورها بالجملة العضلية وتتألف من انقباضات تشنجية عضلية بدون تجليات عقلية مكثوفة، وحسب الاستعمال الحديث؛ فإن جميع أنواع الحركات تدخل في هذه المجموعة.

**عَرَسِيَّة** : ١- سابقة العرس. ٢- المرحلة الجنسية في طفولية البرداء، كما تتطور في دم الثوي المتوسط. في مدة البعوضة تكون باعثاً للعرس الذكري والأنثوي بقذف الأجسام القطبية.

**عَرَسِيَّة كِبَرِيَّة** : المرحلة الجنسية الأنثوية من طفولية البرداء، أو أي من نوع المصورات، التي تسبب ظهور العرس للكبرى بعد انبثاق الأجسام القطبية.

**عَرَض** : من الجسم خلاف الطول، السعة.

**عَرَضُ بَيْنَ الْوَجْهَيْنِ** : المسافة بين الوجنتين على جانبي الوجه.

**عَرَض** : ١- ما يمرض للإنسان من مرض أو نحوه. ٢- الوعي بوجود اضطراب في وظائف الجسم. الشعور الذاتي بأن شيئاً ما خطأ في عمل الجسم تجعل المريض يشكو مثلاً قصر النفس، الألم، الإجهاد، الخفقان.. الخ. ويمكن أن يترافق المرض، أو لا يترافق مع علامات ظاهرة يمكن ملاحظتها.

**عَرَضُ الْإِمْتِنَاع** : ظواهر تحدث غالباً عند الامتناع عن عادات إيمانية، وتتميز بالإحساس بالبرد والشعور بالارتباك والتلاوب، وثر أنفي وتنفسي مجهد، وتشعريرة، ورعاش وتسرع في خفقان القلب، وتشلجات في الساقين، وتورق وإسهال.

**عَرَضُ إِضْطَالِي** : عرض غير أساسي، أو إمراضي.

**عَرَضُ رِكْنِيَس** : الحالة التقليدية، أو العلامات الخاصة بالمرض نفسه وليس علامات مصافقة.

**عَرَضٌ مُعَيَّن** : ١- تأثير خلص لإعطاء دواء في الممارسة الطبية المتابعة. ٢- عرض مميز لاضطراب معين ويقود إلى التشخيص.

**عَرَضٌ مُرَافِق** : عرض يرافق المرض الرئيسي ولكنه ليس أساسياً.

**عَرَضٌ عَالِيق** : عرض يقبأ آخر ويمكن أن يكون ناتجاً عنه.

**عَرَضٌ بُدْيَوِي** : عرض يؤثر على جميع الجسم وليس موضعياً فقط.

**عَرَضٌ الْعَوَر** : عرض ناجم عن نقص مادة أساسية في الطعام ككوتلين، أو ملح معنني، أو مادة كيميائية مصنوعة في الجسم ذاته كالهورمونات.

**عَرَضٌ أَجَل** : عرض يتأخر ظهوره لوقت معين بعد السبب كالصمة المتأخرة.

**عَرَضٌ مُبَاشِر** : عرض يحزى إلى سبب محدد.

**عَرَضٌ تَفَارُقِي** : فقدان المقدرة للتأثر بمؤثرات ألمية وحسارية، وتأخر الشعور باللمس ولتمييز الحسي والإحساس بالموقع، وشاهد خاصة في مرض تكف النخاع، ولكن أيضاً في آفات السبيل للشوكي المهادي، وأي نوع من الآفات في الحبل الشوكي الواقعة مركزياً.

**عَرَضٌ مُكْتَسِب** : عرض مشكوك به، أو يمكن عزوه إلى أكثر من سبب.

**عَرَضٌ عَام** : عرض بنيوي في جميع الجسم.

**عَرَضٌ لَامُبَاشِر** : عرض لا يمكن إرجاعه إلى سبب واضح.

**عُرْقُ الحُرْقَةِ** : الحد العلوي للخارجي للحرقنة.

**عُرْقُ الدِّيكِ** : ارتسام من العظم الغربالي في الخط الوسطى للخرقة القطعية الأمامية ويحمل حده الأمامي لثلاث صغيرة تتصل مع العظم الجبهى.

**عُرْقِي** : يتعلق بعرق، أو حافة.

**عُرْقِي** : إفرز مائي تفرزه عدد عرقية تنتشر في جلد الإنسان ويحتوي على ملح الطعام كلوريد الصوديوم والكل من البوليما ويقسم للعرق إلى؛ عرق مستنظر وهو ما نشاهد نقطة على سطح الجلد، والعرق غير المستنظر ويطلق على بخار الماء من أنسجة الجلد ومن المجاري الهوائية مع هواء الزفير، ويساهم العرق في حفظ درجة حرارة الجسم.

**عُرْقِي** : ١- لحد مجاري الدم في الجسم. ٢- حوي سائل. ٣- وعاء. ج. عروق.

**عُرْقِي الذهب** : هو الجنود والجنود المجففة للنبات سيفاليس لبيكونها من فصيلة الفويات؛ وهو جذبة مصرية مدادة تستوطن أميركا الجنوبية والوسطى، وكذلك في الملايو وبورما وغيرها من المناطق الحارة. والعقل له قدرة على إتلاف الأميبيا. وكان يستعمل لملاج الزحار الأميبى وبعض الأمراض الطفيلية الأخرى، ويحتوي عرق الذهب على عدة قلويدات أهمها الأمينات والسيلابلات، ويستعمل أيضا في علاج النزلات الشعية وغيرها من الحالات المصحوبة بالسم. ويسبب عرق الذهب تهيجا في الجهاز الهضمي وينجم عنه؛ دواخ وكليه وإسهال ويزيد العكسا إفرز الغدة العرقية والإفرز القصبى.

**عَرَضٌ مُخْتَلَفٌ** : عرض يتسبب عن فعل الملاحظ، أو الفاعل كالألم عند الضغط.

**عَرَضٌ وَضْعِي** : عرض محدد في موضع واحد وليس عاماً.

**عَرَضٌ مُوَضَّعٌ** : عرض يساعد في تحديد موضع الآفة.

**عَرَضٌ جَوَالِي** : عرض في جزء مسبب من آفة في جزء مجاور.

**عَرَضٌ مُوَضَّعِي** : عرض مترافق مع علامات يمكن استنتاج العرض منها.

**عَرَضٌ مُتَّخِرٌ** : عرض مبكر ينبه للتطور القادم.

**عَرَضٌ بَدَئِي** : العرض الذي يشكو منه المريض ويفرده إلى طلب النصيحة الطبية.

**عَرَضٌ تَعَكَّاسِي** : عرض يحدث انعكاساً لآفة في مكان بعيد.

**عَرَضٌ شَخْصِي** : عرض يشعر به المريض فقط، وللحديث بدقة؛ فإن جميع الأعراض شخصية.

**عَرَضِي** : ١- له خصائص العرض. ٢- يدل على مرض. ٣- موجه إلى العرض كالملاج العرضي.

**عَرَضٌ مُنْطَلِقِي** : شرح مسبب للمبادئ النظرية، أو عمل.

**عَرَضِيَّاتِي** : عبر المحاور الطويل للجسم، أو العضو.

**عُرْب** : ارتفاع ضيق مطول حد علوي ثلاثي الأضلاع ويستعمل الاصطلاح لوصف النظام كالعرف الحرقسي والعرف بين المنوري، وأحياناً لوصف بانين طري كالعرف الإطلي.



**عَرَقُومُون** : نبات محمر اسمه العلمي "جلوسرهيزا جلابرا" تستخرج من جذوره مادة حلوة المذاق تستعمل في الطب خاصة في السعال الممتل.

**عَرَقِيّ النِّصَا** : وجع من أوجاع الأعصاب يبتدىء من مفصل الورك ويمتد إلى الركبة، أو إلى القدم على طول العصب الوركي ناجم عن التهاب في العصب.

**عَرَقُوب** : ١- وتر غليظ فوق العقب من الإنسان. ٢- الوتر القصبي، الوتر العام لانتغاز عضلات الرولة.

**عَرَقِيّ** : يتعلق بالحرق.

**عَرَن** : ١- انتفاخ عظمي قاس على الصفحة الجانبية من أطراف الحافر. ٢- أي نمو خارجي من سطح العظم. ٣- تشكيل الغشاء حول السن بواسطة الأرومة للملاطية من كتلة من الملاط الثانوي على جذر السن، ويمكن أن تشمل جميع الأسنان عند المرضى الذين يعانون من داء باجت، فرط الملاطية.

**عُصْرُوة** : ج، عرى ١- الهنة من الثوب يدخل بها الفزر. ٢- أحد النماذج المشككة بالعواف الجلدية على رؤوس الأصابع و يتميز بوجود إشعاع ثلاثي وعضو مركزي، ويمكن أن تكون العروة مفتوحة وحشياً، أو أنسياً وتسمى حينئذ زنديه، أو كبرية.

**عُصْرُوة بَلَاتِيُون** : سلك من البلاتين مثني لوشكل عروة فسي نهايته ومركبة في حامله، تستخدم لنقل المستنبتات الجرثومية.

**عُصْرُوة هِنْلِي** : الجزء من الكلون، أو الوحدة الكلوية الذي ينبع النبيلة القريبة، وتتشكل من طرف

دقيق نازل يمر كمسكة مختلفة إلى النخاع للدلفي، وطرف دقيق صاعد يقع أيضاً في النخاع الدلفي. وطرف تغزوين صاعد يقع في النخاع الخارجي وتلمب العروة دوراً مهماً في آلية مقوي للتيار المضاد للنخاع.

**عُصْرُوة رَقَبِيَّة** : عروة اتصال مشكلة من فرع علوي وفرع سفلي، وينحدر من العصب الرقبسي الثاني والثالث وتتحد مع الفرع الطوي أمام الغلالة المسبكية، والفرع العلوي الذي ينحدر من العصب الرقبسي الأول الذي يصل العصب تحت اللسان ثم يتركه على الشريان السباتي و ينزل أمامه ليتحد مع الفرع السفلي.

**عُصْرُوة عَنَمِيَّة** : حزمة من الألياف الصادرة من الكرة الشاحبة للنواة العنمية الشكل الذي تمر إلى المهاد ومنطقة تحت المهاد وسقفة للمهاد المتوسط.

**عُصْرُوة مَوِيَّاتِيَّة** : ألياف تمر من المهاد تحت النواة عنمية الشكل إلى الحلق والجذيرة.

**عُصْرُوة تَحْتِ التَّرْقُوة** : عروة من الألياف التي تمر حول الشريان الترقوي، وتضم العقدة الودية الرقبية الوسطى إلى المنظية. وهي موجودة إضافة إلى الجذع العادي بين العقد.

**عُرُوق** : جمع عرق، وعاء دموي.

**عُصْرِيض** : السذي تباعدت حاشيته واتسع عرضه خلاف الطول.

**عُصْرَلِي** : رتبة من الحشرات تشمل أسرة القمليات فيها جنس القمل و جنس القمل.

**عُصْرَل** : ١- جماع يتم خلاله سحب العضو الذكري من المهبل قبل حدوث القذف. ٢- في علم النفس إما

فقدان العناصر العاطفية في الفكرية، أو حصار رهبة، أو ذكرى كما في الكظم ولكن بدون نقص الوعى المميز للمعالي الأخيرة. ٣- فصل أزواج الصنوبات الصالحة والأزواج الجنية المشبهة للشكل بعد شملها في خمسة الخلايا الانصافية، ونتيجة لهذا الفصل فإن مركبي الجينات للزوج المشابه لا يمكنها التواجد في نفس الحرس. ٤- أي مادة غير موصلة، أو مادة تمنع هروب، أو نقل للكهرباء، أو الحرارة.

عَظْمٌ : ١- النسيه، أو الإزالة التي يصمم طولها المزم. ٢- في الميكانيكا، قياس القوة التي تتوزع جسمًا، وتعرف كنتيجة القوة وطول الخط العمودي من نقطة الدوران إلى اتجاه القوة. ٣- في الإحصاء : الانحراف الرئيسي في توزيع تواتر من متوسطات المجموعات وكل انحراف يرفع إلى قوة مساوية لرتبة العزم من الأول والثاني والثالث.

عَظْمُ السَّقْوِيَّ : قوة تنتج تدويراً في الأسنان، دوران السن حول محوره الطولي.

عَصَبِيَّةٌ : استمساك اليد اليسرى، عسر.

عَصَبٌ : صعوبة.

عَصَبُ السَّبْعِ : صعوبة في البلع، وهناك أسباب كثيرة تستغل في صعوبة البلع في مواضع مختلفة؛ المرحلة الأولى للبلع وهي الإرادية، حيث تمنع لقمة الطعام من اللق إلى المريء، يمكن أن تتغير بأقل مولية للحجرة والحق وبشكل في العضلات الوجوية المستقلة بالمضغ، لاجم عن خلق حلق، وشال بصلي، أو وهن عضلي وبيل. والمرحلة الثانية للبلع، حيث تتببه الأعصاب الحسية للبلعوم و ترتب لعماسياً الحركات اللاإرادية المتناسقة التي يمر بها

الطعام إلى المريء، يمكن أن تتأخر في متلازمة 'هلامر- فسون' وهذه المتلازمة هي نتيجة عوز في الحديد الذي يسبب ضموراً في الغشاء المخاطي البلعومي ولقد الحساسية. ويشمل عضلة المصرة البلعومية المريضة سبب آخر في هذا الموضع هو الجرب البلعومي. وفي المريء يمكن أن يتسبب لتسداداً عن ضغط خارجي من لم الدم، أو ورم منصفى، أو عن مرض في المريء ذاته كالتهاب المريء والقرحة الهضمية والتضييق الليفي، وغالباً عن سرطان. وفي النهاية السفلية فإن الفتحة للفؤادية يمكن أن تتخف في الارتخاء (اللاارتخائية).

عَصْرُ السَّوَكِ : حالة يكون فيها إخراج البول صعباً، أو مؤلماً.

عَصْرُ التَّصَوُّتِ : ١- صعوبة أو ألم في الكلام. ٢- بحة في الصوت.

عَصْرُ التَّقَوُّطِ : صعوبة، أو ألم في التبرز.

عَصْرُ الْجَمَاعِ : صعوبة، أو ألم في الجماع لأسباب نفسية، أو جسمية.

عَصْرُ الْحَرَكَةِ : ١- إعقاع للحركة الإرادية مما يسودي إلى حركات غير كاملة، أو جزئية، ٢- حركة غير إرادية.

عَصْرُ الْخَطْوِ : أي صعوبة في المشي خاصة الناشئة عن آفة عصبية.

عَصْرُ الطَّمَتِ : ألم يحدث في الظهر وأسفل البطن حوالي وقت حدوث الطمث.

عَصْرُ الْقَلَامِ : صعوبة في الحديث، مع عدم القدرة على تسليق كلمات وترتيبها في نظام صحيح.

**عَصَلٌ** : سائل حلو مزج ناتج من رحيق الأزهار، الذي يلغفه النحل للشفال بألسنته، ويحمله في حويصلات إلى الغاية، وتحوله الأزيما الموجودة في مدة النحل إلى سكر الصل (سكر العنب وسكر الفاكهة) ويحفظ للسائل السكري في خلايا من الشمع، تطلق عندما يتنخر الزائد من الماء بالهواء الذي تحركه أجمة النحل للشفال، ويحتوي الصل على ٧٠-٨٠ % سكر، والبقية ماء وأملاح محذوة وأثار من البروتين والأمضات و مواد أخرى.

**عَصَلٌ أَسْوَدٌ** : السائل الأسمر المتخلف في صناعة سكر القصب، أو سكر الشمندر، بعد تركيز السكرور بين المصير وبلوراته، ثم فصل بلوراته بآلات الطرد المركزي، ويختلف تركيب الصل المذكور، ولكنه في حالة سكر القصب يحتوي بوجه التقريب على ٣٠ % سكرور، ٢٠ % سكر مخزل، ٢٠ % مواد عضوية أخرى، ١٠ % رماد، والباقي ماء.

**عَصِيرُ الْهَضْمِ** : ليس سهلاً تحويله إلى شكل قابل للاتصاف كغذاء، وليس قابلاً للتأثر بالمصارة المضطربة؛ غير قابل للهضم.

**عَصِيرَةُ الطُّمْتُ** : تواجه صعوبة والمأ لثاء الطمط.

**عَصِيلٌ** : ١- الشُرَبَاتُ النهائية للفروع الطحالية للشربين الطحالي، وتنشأ كخصلة من الأوعية المستقيمة بالضبط بعد بروز الفروع الشريانية من القند للغمية للطحال، وتنتهي في الشعيرات الطحالية. ٢- مكسمة المطار التي يجمع بها الفطر.

**عُشٌّ** : ١- تستعمل شكلياً لوصف لجمع من الأنساء كجمع البيض في عش المصفور. ٢-

والعالة ناجمة عن لغة في الجهاز العصبي المركزي، وقد لا يكون العقل متكرراً.

**عَصْرُ الطَّلَقِ** : صعوبة في اللق، أو الكلام ناجمة عن شذوذ في اللسان، أو عضو خارجي آخر للكلام.

**عَصْرُ الْهَضْمِ** : صعوبة في الهضم ويستعمل الاصطلاح لوصف للتطيل الوظيفي للهضم، الناجم عن أسباب عصبية، أو انكسالية بدون تغييرات إمبراضية ظاهرة في المعدة. وتتميز أعراضها كالإزعاج البطني الخفيف، أو شعور بالامتلاء بعد الطعام، والنفخة، وحرقة الفؤاد، والدوخان، أو القيء. وتحدث هذه بدون انتظام، ولا تقدم الصورة السريرية أي ثبات، وتكون الشهية سيئة والراحة في الأكل متضائلة بشكل عام، ولا تظهر القعوصات السريرية، أو الشعاعية أي شذوذ وتزداد الأعراض عند حصول اضطرابات عاطفية، بينما تنيب عادة لثاء العطل.

**عَصْرُ الْوَلَادَةِ** : ولادة غير عادية، أو إمبراضية في أي مرحلة من مراحلها.

**عَصْرَةٌ** : ١- اصطلاح يطلق على الماء الذي لا يرغب فيه الصلبون، ويجم هذا عن وجود مركبات الكالسيوم والمغنيزيوم والحديد الذائبة التي تشكل أملاحاً غير ذووية مع الأمضات الدهنية للصابون، مكونة حثالة. وتختلف درجات الصرة و يمكن تقليلها أي يمكن تنعيم الماء بإزالة شوفرد هذه الممان ٢- يستعمل الاصطلاح كذلك في علم الأثمة، حيث يدل على نوعية الأثمة، وعندما يزداد اختزالها تسمى صعبة، وتسمى طرية إذا قلت درجة اختزالها.

**عَصَاهُ السَّيْفِ** : حالة وجود العصب في دوران الدم.

**عَصَابٌ** : الذي يند بالعصابة.

**عَصَابٌ** : مجموعة أعراض نفسية تصحبها أحياناً مظاهر جسدية شاذة كما في الهستيريا التحويلية، يشأ المصاب عن الصراع اللاشعوري بين دوافع متعارضة، بين تحريم الرغبت الجسدية وإرضائها، وخاصة في الطفولة، والعرض العصبي محاولة شاذة لتطبيق التكليف وخفض التوتر والتلق، وأهم الأعراض العصبية النفسية: المخاوف الشاذة والحصر النفسي، الأفكار الثابتة، الشك المرضي، الوسوس والهولوس، الانفعالات القهرية. ويشعر العصبي بشذوذ حالته، ويطلب العلاج وظل محتفظاً بقدر من الاستمرار بخلاف الذهاني. ويختلف العصاب عن المرض العصبي؛ بأن الأول نفسي المنشأ، بينما الثاني عضوي المنشأ، ناتج عن إصابة محددة في المراكز العصبية، ويقوم بعلاج المصاب للمعالج النفسي، بوطيب الأمراض العقلية.

ج! عَصَابَات.

**عَصَابٌ اخْتَدَّ لِي** : تخير في أي نسج ناجم عن إخفاق اختدني من تأثير عصبي إختلني.

**عَصَابٌ مُوقَّعٌ** : عصاب موضوع محدد.

**عَصَابٌ ذِهَانِي** : مجموعة من الاختلالات العقلية، تتميز بالرد المملفسى للخطأ على ضغوط الحياة، وتتألف من حالة خوف وهستيريا، وإعجاب لفعالي، وعصاب وسواسي قهري.

**عَصَابٌ قَلْبِي** : اضطراب في النشاط القلبي للقلب، بحيث ينتج أعراضاً كالخفاق، وعدم انتظام

روب في سطح رغو، وهو في الأشعة إشارة مباشرة على وجود قرحة معدية، أو عجيبة، وتتكون من بروز المادة الظليلة في فوهة القرحة.

**عَضَاوَةٌ** : اضطراب في البصر، حيث لا يستطيع الشخص الرؤية في الليل، أو الضوء الخافت كما في ضوء النهار، ويمكن أن تكون نتيجة عن عوز في فيتامين "أ"، ولكنه يشاهد أكثر في أمراض تضر الأجزاء الطرفية من الشبكية كالتهاب الشبكية الصباغي، أو التنكس الملون للشبكية.

**عَضَيٌّ** : العى الليلي، ويمكن أن يكون ناجماً عن نقص في تكوين الأرجوان البصري، كما يحدث في نقص الفيتامين، خاصة فيتامين "أ"، أو ندرة بياييت الشبكية، التي يمكن أن تكون خلقية، أو ناجمة عن مرض كمرض، "لوهوشي" والتهاب الشبكية الصناعي، أو التهاب الشبكية المشيمية المنتشر.

**عَضَابٌ** : من يهتم بجمع الأضباب الطبية.

**عَضْبٌ** : يطلق طمياً على أي نبات حولي، أو ثنائي الحول، أو معمر لا تكون بسوقه أنسجة خشبية كبقية. يموت في نهاية موسم نموه. وتتمثل اللفظة لسكل على السبائك التي تستعمل في الطب، أو لإكساب الأطعمة والأشربة نكهة طيبة أو لاستخراج الطور.

**عَضْبَةٌ** : ١- نبتة أجزائها الهوائية لا تدوم من سنة إلى أخرى. ٢- عتار يتألف من نبات كامل، أو من معظم أجزائها الهوائية.

**عَضَاً** : أي ببيان دقيق مستقيم كمصا الشبكية.

**عَضَامٌ** : حالة غزو الأنسجة بالعصيات، حيث تدل التفاعلات على وجود مرض.

**عَصَارَةٌ مَعْيَوِيَّة** : سائل قلوي لا لوني تفرزه الأمعاء الدقيقة أثناء هضم الطعام، ويحتوي على العديد من الإنزيمات التي تساعد في هضم الطعام.

**عَصَارَةٌ مَعْتَكَلَةٌ** : سائل قلوي صاف لا لوني تفرزه المعككة إلى المنيج أثناء هضم الطعام، وأهم مكوناته البروتينات والإنزيمات، للترسين، والأملاز والليباز.

**عَصَارَةٌ خَلَوِيَّة** : الاسم الذي يطلق على الجزء الذائب من مادة الخلية، الذي لا يحتوي على جسيمات ويسمى أيضا الجولي.

**عَصَبِيَّ** : حزمة من الألياف العصبية تتنقل خلالها النبضات العصبية من جزء في الجسم لأخر. وكل لسوفة تكون محوار خلية عصبية (عصبون) محاطة بغمد الليف العصبي، وغالبا بغلالة ناعمة. ج ١ : أعصاب.

**عَصَبِيَّ عَظْمِيَّ** : فرع من العصب ثلاثي التوائم، يصبب جلد الجبهة والجفن العلوي وملتحمة وظهر الأنف حتى ذروته، وتتبع منه خمسة فروع إلى الجلد وهي: ١- العصب الذمعي ويغصبب جلد القسم الوحشي للجفن العلوي وملتحمة. ٢- العصب فوق الحاجج. ٣- العصب فوق الفكري. ٤- العصب تحت الفكري. ٥- لفرع الأنفي الظاهر.

**عَصَبِيَّ قَلَوِيَّ** : فرع من العصب الحنجري من الثلاثي التوائم، يلتف حول الحافة العلوية للحجاج عند الشفة لسوق الحجاج ويتفرع لفرعين وحشي وإنسي، ويصبب الجلد وملتحمة القسم المركزي من الجفن العلوي، وجلد الجبهة.

دقات القلب، وتفسر النفس والاختناق وإحمرار الوجه والخوف من الموت، ومن أسمائها الأخرى الذباح الكاذب، والوهن العصبي القلبي.

**عَصَبِيَّة** : ما عصب به، وهي عادة من قماش وتستعمل لحفظ الضمادات وأدوات أخرى في موضعها، ومن أجل مساندة تثبيت طرف مجروح، أو لأهداف الضغط من أجل تحديد إفراز سائل، أو دوران الدم في منطقة.

**عَصَبِيَّ** : يعاني من العصاب.

**عَصَلَة** : حالة انتشار العصيدة في الشرايين.

**عَصَلَةٌ** : أي لإفراز سائل لتسيح حيواني، أو نباتي.

**عَصَارَةٌ مَعْيَوِيَّة** : إفراز غدد الششاء المخاطي المبطن للمعدة تحت تأثير الطعام ويتكون من الماء وحمض الكلورودريك، وأنزيمات، أهمها الليبين؛ الذي يبدأ هضم البروتين، والملففين؛ الذي يهضم الحليب ويمنعه من مغادرة المعدة بسرعة قبل هضم الليبين. وحمض الكلورودريك عدة وظائف؛ فاليبين ينظم لا يعمل إلا في وسط حمضي، وينوب الحامض بعض الأملاح المعنونة، مثل الكالسيوم والحديد ويساعد على امتصاصها. و يقتل الحامض بعض الجراثيم مثل جرثومة التيفو واليضة، فيمنع العدوى بها إن وجدت في الغذاء، أو الماء، ولا يزيد إفراز الحامض عن المعتاد ويسبب حرقة، أو آلاما، خاصة إذا تسبب في قرحة المعدة، أو القم، وقد يقل إفراز الحامض، أو ينحمر، ويحدث ذلك في التهاب المعدة المرافق ونسي سرطانيها، وتصحب قلة الحامض، أو لنعدامه أعراض منها فقدان الشهية والإسهال وفقر الدم.

والشفة السفلية بالقسم السفلي للوجه، والفاحية الصغرية وتسمى من صيوان الأذن وتنفرد من ثلاثة فروع تصيب الجلد وهي؛ ١- العصب الفكي ويخرج من الشفة السفلية للشفة السفلية، ويصعب بفروعه جلد الشفة السفلية وجلد اللسان. ٢- العصب الشدقي. (انظر هناك). ٣- العصب الأنسي الصغري؛ ويصدر من الحافة العلوية للشفة السفلية مرافقاً للشرين الصغري السفلي السطح أمام الأذن، وصماخ السمع الظاهر والوجه الخارجي لششاء اللبل. وجلد فروة الرأس فوق الأذن.

**عَصَبُ شِدْقِي** : فرع من العصب الفكي السفلي من فروع الثلاثي التوائم. ويخرج من تحت الحافة الأمامية للشفة السفلية، على الوجه الإنسي للحافة الأمامية لفرع الشفة السفلية، ويصعب بلحة صغيرة من جلد الخد مع غشائها المخاطي.

**عَصَبُ وَجْهِي** : وهو العصب القحطي السابع؛ وهو مختلط حركي وحسي، وينشأ من النويات الحركية في الجسر والنخاع المستطيل، ومن عقدة حسية في العظم الصغري الصغري. يزود عضلات التعبير الوجهي بالسيف حركية وألياف حسية إلى لششاء المخاطي للملك وربما للكثف؛ ألياف ذوقية إلى اللسان والقسم، والسيف حركية إفرازية إلى الغدة اللعابية تحت الفك وتحت اللسان. يقسم في داخل الغدة النكفية العلوية إلى خمسة أعصاب وهي؛ ١- الفروع الصغرية، وتصبب العضلات المرتكزة على الوجه الجانبى لصيوان الأذن. ٢- الفروع الوجنية، وهي تصيب الدويرية العلوية. ٣- الفروع الشدقية، وتنقسم إلى الفروع السطحية ويصعب بعضها العضلة الذائشة والفروع السفلية الطوية،

**عَصَبُ فَوْقَ الْبُكَرِي** : فرع من العصب الجني من الثلاثي التوائم، يلتف حول الحافة فوق الحاجب إلى الإنسي من العصب فوق الحاجب، ويمطي فروعاً تصيب الجلد والمتلحمة فوق القسم الإنسي للجن الطوي، وجلد القسم السفلي للجهة على مقربة من الصفيحة للنافذة.

**عَصَبُ تَحْتَ الْبُكَرِي** : فرع من العصب الجني من الثلاثي التوائم، يغادر الحاجب أسفل بكرة العضلة المنحرفة الطوية، ويصعب جلد الجسم الإنسي للجن الطوي وملتحمة، والقسم المجاور لجذر الأنف.

**عَصَبُ الْفَكَّة** : وهو فرع من العصب الثلاثي التوائم، ويصعب جلد القسم الجانبى للكثف والجن السفلي والخد والشفة العليا. والجانب الوحشي لمنحل الحاجب. وتنفرد عنه ثلاثة فروع إلى الجلد وهي؛ ١- العصب تحت الحاجب وهو استمرار مباشر للعصب الفكي، يدخل الحاجب عبر الثقب ثم الترقى ثم الترقى تحت الحاجب، ويتفرع إلى فروع صغيرة عديدة تخرج من الشفة تحت الحاجب لتصبب جلد الجن السفلي والخد وجانب الأنف والشفة العلوية. ٢- والعصب الوجني الوجهي ويسير على الوجه عبر ثقب صغيرة على الجانب الوحشي للعظم الوجني ويصعب الجلد فوق البارزة الوجنية. ٣- الفرع الوجني الصغري وينشأ من الحفرة الصغرية، ويخرج من ثقب صغيرة على الوجه الخلفي للعظم الوجني، ويصعب جلد القسم الأمامي من الناحية الصغرية.

**عَصَبُ فَكِّي سَفْلِي** : وهو فرع من العصب الثلاثي التوائم وله جذران، حسي ضخم، وينشأ من القسم الوحشي لغدة مثلث التوائم وجذر لا حركي، يسير أسفل عقدة مثلث التوائم. ويصعب أسنان ولثة الفك

وتسير تحت غطاء الضلكن الوجنية الكبيرة و الرافعة للشفة العلوية وتصعبها، وتصعب لوضاً الضلكن الرافعة للسوار الوجنية الصغيرة والرافعة للشفة العلوية وجناح الأنف وعضلات الأنف والفروع العميقة السفلية وتصعب المبوغة والدويرية النفسية. ٤- الفرع الهامشي الفك السفلي، ويصعب الضلكن المضحكة والرافعة للسوار والرافعة للشفة السفلية والذكية. ٥- الفرع النقي ويصعب العضلة المضحكة ويتصل بالعصب الرقبي الجذبي المتعرض.

عَصَبٌ مَاضِي : وهو الفرع الحركي من الجذع الأمامي للعصب الفك السفلي من ثلاثي التوائم. ويسير إلى الوحشي، فوق العضلة الجانحية الوحشية الخلفية لثلاثة الفك السفلي مع الشريان الماضي ويتشعب في الوجه الصيق للماضفة، كما أنه يسلي خوطاً عصبية للمصل الفك السفلي الصدغي.

عَصَبٌ لِحَاقِي : عصب حسي للثلاثين الأماميين للسان ولقاع الفم ولثة الفك السفلي، ينشأ من الجذع الخلفي للعصب الفك السفلي من ثلاثي التوائم، ويكون في البداية بين العضلة المتوردة لشراخ الفك والعضلة الجانحية الوحشية، وهذا يتحقق به عصب حبل الطبل فرع العصب الوجهي، وكثيراً ما يلتقي به هنا فرع من العصب السنخي السفلي. يرتبط العصب اللساني بالعقدة تحت الفك السفلي بواسطة فرعين أو ثلاثة، وعند الحافة الأمامية للعضلة اللسانية يشكل حروة وصالية مع عضلات من العصب تحت اللساني، وتصعب فروع العصب اللساني الغشاء المخاطي لقاع الفم والمطح اللساني للثة والغشاء المخاطي للثلاثين الأماميين للسان.

عَصَبٌ مَبْنِي سَفَلِي : فرع من العصب الفك السفلي من ثلاثي التوائم، وينزل إلى العضلة الجانحية الوحشية ثم يظهر تحت الحافة السفلية للرأس السفلي لهذه العضلة، أو يسير بين الرباط الفك السفلي الوتدي ورافع الفك السفلي باتجاه ثقب الفك السفلي، وهنا يدخلها ويسير في نفق الفك السفلي تحت الأسنان إلى أن ينبثق من الثقب الذقني ويغطي عله فروع وهي: ١- العصب الضرسى اللامي، وينشأ من العصب السنخي السفلي قبل دخوله ثقب الفك السفلي تماماً، ويقب الرباط الفك السفلي الوتدي، وينزل في الفم الضرسى اللامي. الذي يوجد على الوجه الإنسي لرفع الفك السفلي، ليصل إلى الوجه السفلي للعضلة الضرسية اللامية حيث يصعبها مع البطن الأمامي للعضلة ذات البطنين. ٢- الضفيرة السنية السفلية وهي ضفيرة تنشأ من العصب السنخي السفلي ضمن نفق الفك السفلي وتتوضع حول جذور الأسنان حسب والفروع التالية التي تصعب لثة الفك السفلي حسيّاً. ٣- العصب الذقني و ينشأ في نفق الفك السفلي، ويسر خلال الثقب الذقني لمصعب جلد الذقن والشفة السفلي حسيّاً. وذلك عن طريق فروعه الذقنية والشفوية السفلية.

عَصَبٌ أَذْنِي أَكْبَر : وهو أكبر الفروع لصاحبة المسطحة للضفيرة الرقبية و ينشأ من المصبين الرقبين الثاني والثالث، ويحيط بالحافة الظلية العضلية للرقبة. يصعد بعد أن يقب اللقاة المصوقة على العضلة القرقية مرافقاً الوريد الدودي للظاهر تحت العضلة المباعدة ويسير إلى لقدة الذقنية، حيث ينقسم إلى فرعين أمامي وخلفي. ويمصب الفرع

الأماسي جلد الوجه فوق الفدة النكفية. ويتصل بالمصب الوجهي ضمن الفدة النكفية ويصعب الفرع الخلفي للجلد فوق اللثني العناني، وجلد اللثني السفليين للوجه الأمسي لصيوان الأذن، ويقترع منه خيط عصبي يقبب الصيوان ليتوزع إلى الفصين والمخارة، ويتصل الفرع الخلفي بالمصب القذالي المخير. والقروع الأذني للمصب المبهم. وبالفرع الأذني الخلفي للمصب الوجهي.

**عَصَبٌ عُنُقِيٌّ مُعْرِضٌ :** و ينشأ من الحيين الرقبينين الثاني والثالث، ويدور حول الحافة الخلفية للمضلة القترانية إزاء منتصفها، ويسير منحرفاً إلى الأمام على عرق الوريد الودلجي الظاهر العميقة. وينقسم تحت المبطة إلى فروع علوية وسفلية تتوزع إلى الأمام الأمامية الجانبية من الحلق، تصعد العلوية فيها إلى الناحية تحت الفك السفلي وتتفاخر مع الفرع الخلفي للمصب الوجهي تحت المبطة. والبقية تنقب المبطة وتتوزع إلى الجلد والنسج تحت الجلد للقسم ما فوق اللامي من الناحية الخلفية الأمامية، أما القروع السفلية فتتقبب المضلة المبطة وتتوزع إلى الجلد والنسج تحت الجلد والنسج تحت الجلد للقسم ما تحت اللامي من الناحية الخلفية الأمامية.

**أَعْصَابُ أَسْوَى لَلتَّرْقُوتَةِ :** وتنشأ بجذع مشترك مستمد من الحيين الرقبينين الثالث والرابع، ينبثق هذا الجذع من أسفل الحافة الخلفية للمضلة القترانية، ويسزل تحت غطاء المبطة وللنقطة الرقبية العميقة وينقسم إلى الأعصاب فوق للترقوة الثانية الأمامية من الأمام، والوسطى والخشوية من الخلف. وتتباعد هذه الأعصاب بعضها عن بعض لتتقبب للنقطة العميقة فوق مستوى الترقوة بقليل.

**عَصَبٌ تَحْتَ اللَّسَانِي :** للمصب القحفي الثاني عشر وهو عصب حركي يفرج من النخاع المستطول ويقترع إلى عضلات اللسان في عدة فروع هي: أ- الفروع النازل الذي يصعب العضلات القصية اللامية والقصية الدرقية والبطن السفلي للقصية اللامية، عصب العضلة الدرقية اللامية. ب- والقروع العضلية الذي تمصب العضلات الإبرية اللامية واللامية لللسانية والكفية لللسانية.

**عَصَبٌ لِسَانِيٌّ يُلْعُومِي :** للمصب القحفي التاسع نواته الحركية في النخاع المستطول وأصل غلافه في أنيقه الحسية في العقد الصخرية العليا والسفلى، يصعب بالسيق الحركية العضلة الإبرية البلعومية، وبالسيق السفلية الحركية، الفدة النكفية، وبالسيق الحسية البلعوم واللوزة والقسم الخلفي للسان. وهو أيضاً عصب الذوق للقسم الخلفي للسان ويمطي عدة فروع هي: المصب الطبلي، وفروع الجوب اللساني، والفروع البلعومية، وفرع المضلة الإبرية البلعومية، والفروع اللوزية، والقروع اللسانية.

**عَصَبٌ طَبْلِيٌّ :** فرع من المصب اللساني للبلعومي ينشأ من العقد السفلية للمصب ويصعد إلى الجوف الطبلي عبر النفق الطبلي السفلي. وينقسم في جوف الطبلي إلى فروع، التي تساهم بتشكيل الضغيرة الطبالية والمتوضعة بكثام فوق سطح الطنف.

**عَصَبٌ مُسَبِّهُمٌ :** المصب القحفي العشر، وهو عصب حسي حركي يعتبر أوسع الأعصاب القحفية امتداداً وانتشاراً، حيث يمر في الحلق والصدر والبطن. ينشأ في البصلة المسانية (النخاع المستطول) ويلتصق القصف عبر القبة الودلجية بمرافقة الأعصاب القحفية التاسع والحادي عشر ويمتلك



وكلهما يفتقران عنه بالأسفل بالوريد للفرد الذي يستقوس نحو الأمام، فوق جذر الرئة اليمنى. أما في الجانب الأيسر فيدخل المصم الصدرية بين الشريانين السباتي الأصلي الأيسر، وتحت الترقوة الأيسر، وخلف الوريد المضدي للرأسي الأيسر. ثم ينزل عبر المصنف العلوي مجتازاً الجانب الأيسر لقوس الأبهري ويسير خلف جذور الرئة اليسرى. يجتاز المصم المصم فوق قوس الأبهري مباشرة بالمصم الحجابي الأيسر، وعلى لقوس يجتاز بالوريد الوربي العلوي. يغطي المصم المصم فروعاً كثيرة وهي: ١- في الحفرة الوداجية يغطي الفروع السعائي والفروع الأكتنسي. ٢- في العنق يغطي الفروع البلعومية وفروع الجنب السباتي والمصم الحنجري العلوي والمصم الحنجري الأمامي الأيمن والفروع للقلبية. ٣- في الصدرية يغطي الفروع للقلبية والمصم الحنجري الأمامي الأيسر والفروع للرئوية والفروع الرئيسية. ٤- في البطن يغطي الفروع للمعدة والفروع البطنية والفروع للكبدية.

**عَصَبٌ حَنْجَرِيٌّ رَاجِعٌ:** فرع من المصم المصم ويختلف العصبان الحنجريان الراجعان الأيمن والأيسر في مسارهما ومشتبهما على جانبي الجسم فالراجعان الأيمن ينشأ من المصم المصم أمام القسم الأول للشريان تحت الترقوة، ويحني نحو أسفل الشريان ثم خلفه ويصعد منحرفاً إلى جانب الرغامى خلف الشريان السباتي الأصلي، يتجاوز المصم بشكل مصمى قرب القتب السفلي لفص الغدة الدرقية مع الشريان الدرقي السفلي، ويمكن أن يسير المصم أمام الشريان، أو خلفه، أو بين فروعه. أما المصم الراجعان الأيسر فينشأ من المصم المصم على مسار

عصبتين حسيين علوية وسفلية: العقدة العلوية: وهي مسطوية اللون كروية الشكل قطرها حوالي ٤ ملم تتوضع على المصم ضمن القبة الوداجية، تتصل مع الجذر الحقي للمصم لللاحق بخط، أو خطين دقيقين ومع العقدة السفلية للمصم للسباتي البلعومي بخمسين رفيعين، ومع الجذر الودي بخط يمتد من العقدة الرقبية العلوية للجذر، ومع المصم الوجهي عن طريق عصبين مساعد من الفرع الأكتنسي للعقدة العلوية. العقدة السفلية: حمراء اللون، إسطوانية الشكل قطرها حوالي ٢,٥ سم تتوضع على المصم تماماً تحت القبة الوداجية. تتصل مع المصم تحت السباتي والعقدة الرقبية العلوية للجذر الودي، والعروة بين العصبين الرقبين الأول والثاني، ويسير الجذر الحقي للمصم لللاحق فوق العقدة، ويرتكز عليها ليسمح لوني بحيث يندمج هذا الجذر مع المصم المهم تحت العقدة السفلية، وتتوزع أليافه بشكل رئيس في الفرع البلعومي والمصم الحنجري الراجعان للمصم المصم. يسير المصم المصم شقوقاً إلى أسفل العنق ضمن القوس السباتي ويقع بين الوريد الوداجي الباطن والشريان السباتي الباطن حتى الحافة العلوية للعضروف الدرقي، ثم يتابع بين الشريان السباتي الأصلي والوريد الوداجي الباطن حتى يصل جذر العنق. ويختلف المسار الطويل للمصم المصم في كلا جانبي الجسم، ففي الجانب الأيمن يستمر المصم المصم نازلاً إلى الخلف بين الوريد الوداجي الباطن ويجتاز القسم الأول للشريان تحت الترقوة، ويدخل الصدرية وينزل عبر المصنف العلوي وهو يقع في البداية خلف الوريد المضدي للرأسي الأيمن والوريد الأجوف العلوي، تقع الجنبية والرئة اليمنى إلى الوحشي من المصم في الأعلى

من الشدف الخمسة الأولى الرقبية للخداع لشوكي وتمسد إلى الأعلى لستدل القحف حذر النخبة الكبرى. ويصعب المصعب الإضافي الجزء العلوي من العضلة القترقية والعضلة الرافعة للكف، والعضلة شبه المحرفة.

**عَصَبٌ حِجَابِي** : وهو المصعب الحركي الوحيد الذي يصعب عضلة الحجاب، و يحتوي أيضاً أليافاً حسية وأليافاً ودية، وينشأ المصعب الحجابي من المصعب الرقبى الرابع من الفروع البطني، ولكنه يستقل توزيعات من الأعصاب الرقبية الثلاثة والخامسة. وتصعب فروعه عضلة الحجاب الحاجز والجنبية والألياف الحسية الأخرى الجنبية المنضفة والتمور.

**عَصَبٌ وَجْهِي صَدَظِي** : فرع من المصعب الفكي وهو قسم المصعب المثلث التوائم، ويصعب فروة الرأس فوق الصدغ.

**عَصَبٌ أَنْبِي صَدَظِي** : فرع المصعب الفكي السفلي من ثلاثي التوائم، يصعد أمام الأذن فوق الوجه الجانبي للرأس وينتهي بفروعه للصدغة للسطحية، التي تصعب الجلد فوق الناحية الصدغية.

**عَصَبٌ قَدَالِي صَدَظِي** : وهو فرع الضفيرة الرقبية، يسير إلى الأعلى على طول الحافة الخلفية للعضلة القترقية، ليصعب القسم الوحشي من النصف الخلفي لفروة الرأس ومن الناحية الخشائية.

**عَصَبٌ قَدَالِي كَبِيرٌ** : هو الفرع الإنسي من الفرع الظهري للمصعب الرقبى الثاني. ويصعب القسم الإنسي من النصف الخلفي لفروة الرأس، ويسير في فروة الرأس مع الشريان والوريد القذاليين.

كوس الأبهري، وينطف تحت القوس مباشرة خلف ارتكاز الرباط الشرياني، ثم يصعد إلى جانب الرغامى. يصعد المصعب الطحري الرابع على كلا الجانبين في أو قرب الأخنود بين الرغامى والمريء، ويتجاوز حتماً مع لوجه الإنسي للغة الدركية قبل أن يسير تحت الحافة السفلية للعضلة العاصرة السفلية، ويدخل الحجرة خلف المفصل بين القرن السفلي للضفروف الدرقي والضفروف الحلقى. يطلي المصعب الحنجري السفلي الذي يصعب جميع عضلات الحجرة الداخلية المنشأ ما عدا العضلة الخلفية الدرقية، ويتصل بالفروع الباطن للمصعب الحنجري العلوي، ويصعب حشا الفشاء المخاطي للحجرة تحت مستوى الثابتين الصوتيين، وعندما يطلي المصعب الحنجري الرابع حول قشرتين تحت القترقية، أو قوس الأبهري فإنه يطلي خيوط قلبية حديدية للقسم العميق للضفيرة القلبية. وعندما يصعد في الحلق فإنه يطلي فروعاً مرفوعة إلى الفشاء المخاطي ولغطاء العضلي للمريء، وتكون هذه الفروع في الأبهري أكثر من الأيمن. وكذلك يطلي فروعاً للفشاء المخاطي والألياف العضلية للرغامى وبعض الخيوط إلى العاصرة السفلية.

**عَصَبٌ إِصْطَالِي** : وهو المصعب القضي الحادي عشر، ويتألف من ألياف حركية، تتألف من اتحاد الجذور القحفية والشوكية وتتشأ الجذور القحفية من البصلة السيسائية وتلاقي أليافها مع الجذور الشوكية وترتبط بخلوط، أو خيوطين مع العقدة العلوية للمصعب المسبب، وتتوزع بشكل رئيسي في الفروع البطومية والمصعب الحنجري الرابع. وتصدر الجذور الشوكية

الصدحية، فالفرع الخلفي صغير في الحجم ويقع في القسم الخلفي للحفرة الصدحية، وأحياناً ينشأ بشارته مع المصّب الماضي أما الفرع الأمامي فأحياناً ينشأ من المصّب الششقي، وبهذا يصعد فوق الرأس لطوري للجناحية الوحشية، وغالباً ما يوجد فرع صدغي عريض ثالث، أو لوسط.

**عَصَبُ الْجَنَاحِيَةِ الْإِمَامِيَّةِ** : فرع من المصّب الفكي السفلي وهو عصب رفيع يدخل الوجه العميق للعضلة الجناحية الإسية ويعطي خطأً عصبياً أو خوطون، حيث يسيران عبر القناة الأذننية دون أن يتقاطعا ضمن العقدة، وينبثقان منها لوصبا للعضلتين؛ الموترة للطلبة والموترة لشراخ الحلك.

**عَصَبُ الْجَنَاحِيَةِ الْوَحْشِيَّةِ** : فرع من المصّب الفكي السفلي. يدخل الوجه العميق للعضلة، أو يمكن أن ينشأ منفصلاً عن الجذع الأمامي للمصّب الفكي السفلي، أو يمكن أن ينشأ باتصال مع العصب الششقي.

**عَصَبُ ضَرْعِي لَامِي** : فرع من المصّب السفلي السفلي المتفرع من المصّب الفكي السفلي قبل دخوله ثقب الفك السفلي تماماً. يجب الربط الفكي السفلي الفوندي، ويزل في التلم للضرسى اللامي الذي يوجد على الوجه الإسي لفرع الفك السفلي ليصل إلى الوجه السفلي للعضلة للضرسية اللامية، حيث يصبها مع البطن الأمامي للعضلة ذات البطنين.

**عَصَبُ حَكْزُ الطَّبْلِ** : ينشأ من المصّب الوجهي؛ ويحتوي أليافاً واردة قبل عقدة لا ودية، تدخل تحت الفك السفلي. ويحتوي أليافاً واردة ذوقية، ويصعب الطبقتين اللزنية والمخلطية لشفاء الطبل.

**عَصَبُ تَحْتَ الْحَنَاج** : استرار مباشر للمصّب الفكي، يدخل الحجاج عبر التلم ثم التلق ثم الثقب تحت الحجاج، ويتفرع إلى فروع كثيرة صغيرة تخرج من الثقب تحت الحجاج لتصب؛ جلد الجفن السفلي والغد وجانب الأنف والثقة العلوية.

**عَصَبُ ثَقْبِي** : فرع من المصّب الفكي السفلي، يخرج من الثقب الرقمية للفك السفلي، ويصعب بفروعه جلد الثقة السفلية وجلد اللذن.

**عَصَبُ تَحْتَ الْبُكَرِي** : فرع من المصّب الجوني من مثلث التولم. يغادر الحجاج أسفل بكرة العضلة المسرفة العلوية، ويصعب جلد القسم الإسي للجفن العلوي وملتحمة، والقسم الجوار لجذر الأنف.

**عَصَبُ أُنْثِي خَلْفِي** : فرع من المصّب الوجهي؛ وينشأ بجوار الثقب الإبرية الخشافية. وقيل مسيره نحو الأعلى في مقعدة الفاتن الخشافي، يلتحق به خيط من الفرع الأذنني للمصّب المبهم، ويتصل مع الفرع الخلفي للمصّب الأذنني الأبر ومع العصب القذالي الصغير، ويقسم حال صعوده بين صماخ السمع الظاهر والثقب الخشافي إلى فرعين؛ أنثي و قذالي، فالفرع الأذنني يصبب العضلة الأذننية الخلفية والمضلات الداخلية المنشأ على الوجه العميق لصيوان الأذن، أما الفرع القذالي وهو الأكبر، فيسير نحو الخلف على طول الخط القفوي العلوي للعظم القذالي، ويصعب البطن القذالي للعضلة الجبهية القذالية.

**عَصَبُ صَدْغِي عَمِيق** : وهما اثنان في العدد أمامي وخلفي، يسيران فوق الحالة العلوية للعضلة الجناحية الوحشية، ويدخلان الوجه العميق للعضلة

**عَصَب حَنْجَرِي عُلَوِي** : فرع من العصب المبهم أكبر من الفرع البلعومي. ينبثق من أوسط الحدة السفلية للعصب المبهم يسير إلى الأسفل والأمام خلف الشريان السباتي الباطن، ثم في إنسيه. ثم على الجدار الجانبي للبلعوم مصداً الشريان السباتي الظاهر من إنسيه تحت الشريان اللساني. وينقسم قرب العظم اللامي إلى فرعيه الظاهر والباطن.

**عَصَب تَحْتِ الْقَذَالِي** : وهو الفرع الظهري للعصب الرقبى الأول. ويكون أكبر من فرعه الباطني. ويصعب العضلات المستقيمة الرأسية الخلفية الكبيرة، والمدرستان الراسيتان الطوية والسفلية، ويمضي فروعاً إلى المستقيمة الرأسية الخلفية الصغيرة وشوكية النصف الرأسية ويمضي للعصب فروعاً جلدية إلى فروة الرأس.

**عَصَب صَنْدَرِي طَوِيل** : ينشأ من جذور الأعصاب الرقبية الخامس والسادس والسابع وبعد أن تتحد لجوف منشئه، ينزل العصب خلف الضفيرة العنقية. والأوعية تحت للترقوة. ويحتاز الحلفة الوحشية للضلع الأولى ليدخل الإبط. ويسير نزلاً فوق الوجه الوحشي للعضلة العنقية الأمامية ويكون منطبقاً عليها، ويختبر هذا العصب عصباً هاماً في تشريح، أو جراحة الحفرة الإبطية. لأنه عصب تنفسي يجب تجنب قطعه أثناء المداخلة الجراحية.

**عَصَب تَحْتِ التَّرْقُوة** : وينشأ من الجذع العلوي للضفيرة العنقية ويصعب العضلة تحت للترقوة. ولهذا العصب أهمية سريرية بسبب إمكانية احتوائه لألياف حجابية لاحقة تصل للعصب الحجابي في النصف العلوي.

**عَصَب قَوِي الْكَتِف** : وينشأ من الجذع العلوي للضفيرة العنقية (٦ و ٧). ويصعب العضلتين فوق الشوك وتحت الشوك والأربطة الخرايية الترقوية والمفصل الكتفي.

**عَصَب صَنْدَرِي وَخْشِي** : ينشأ من الحزمة الوحشية للضفيرة العنقية، ويصعب الوجه العميق للعضلة الصدوية الكبيرة. ويمضي فرعاً وصالياً مع العصب الصدوري الإنسي.

**عَصَب عَصَبِي جُلْدِي** : ينشأ من الحزمة الوحشية للضفيرة العنقية (٥ و ٦ و ٧) ويصعب العضلة الخرايية العنقية وجلد مقدمة الوجه الوحشي للمساعد والمفصل الرقبى بحد فروع.

**عَصَب تَحْتِ الْكَتِف** : ينشأ من الحزمة الخلفية للضفيرة العنقية ويصعب العضلة العريضة الظهرية.

**عَصَب إِيْطِي** : فرع انتهائي للحزمة الخلفية للضفيرة (٥ و ٦) العنقية. يدور حول الحلق الجراحي لعظم العنبد ويصعب العضلة الدالية ويستفرع إلى فرع مفصلي، إلى المفصل الكتفي، وفرع لامي انتهائي، وفرع خلفي انتهائي.

**عَصَب كَهْجَرِي** : ينشأ من الحزمة الخلفية للضفيرة العنقية ويمضي عدة فروع وهي ١- في الإبط ثلاثة فروع هي: العصب الجلدي العنقي الخلفي الذي يصعب جلد الوجه الخلفي للذراع حتى المرافق، وعصب الراس الطويل لمثقة الرووس، وعصب الراس الإنسي لمثقة الرووس. ٢- في ثم العصب للكمبري ويمضي أربعة فروع هي: عصب الراس الوحشي للعضلة مثقة الرووس. وعصب الراس

يصب قاذضة الأصابع العميقة والثالثة يصب قاذضة الإبهام الطويلة والثالث هو العصب بين الظنمين الأمامي. ٥- العصب بين الظنمين الأمامي ويصب لكافة المربعة ومقدم مفصل المعصم، وعظام الرسغ، كما أنه يغطي تمصياً إلى جسمي عظمي الزند والكعبرة وإلى الفشاء بين الظنمين. ٦- الفرع الرامي ويتوزع في جلد راحة اليد وإلية اليد.

عَصَبٌ وِرْكِي : فرع من الضفيرة القطنية والمجزية (ق٤-٥، ع١٠-١٢، ع٢٤) وهو أكبر عصب في الجسم وينقسم إلى جزئيه انتهائيتين في الجزء الطولي للفخذ، أو في الناحية الإلوية، أو داخل الحوض و يتفرع إلى. ١- العصب الظنبوبي، وهو فرع انتهائي يدخل الحفرة المأبضية. ٢- العصب الشظوي المشترك، وهو أيضاً فرع انتهائي يدخل الحفرة المأبضية على الجانب الوحشي للعصب الظنبوبي. ٣- فروع عضلية إلى الرأس الطويل لذات الراسين الفخذية، ووترية النصف وعضلية النصف والألياف الوركية للعضلة المقربة للكعبرة، وتنشأ هذه الفروع العضلية من القسم الظنبوبي للعصب الوركي وتسير إلى الإنسي مسافة قصيرة أسفل الأوتيرة الوركية لتتصب للمضلات.

عَصَبٌ فَخْذِي جُلْدِي خَلْفِي : فرع من الضفيرة المجزية يغطي عدة فروع؛ ١- إلية إلى الجذع السابق الرابع السفلي الإنسي للإلية. ٢- فرع جانبي إلى جلد الوجه الخلفي للصفت أو للشعر الكبير. ٣- فروع جلدية إلى الناحية الخلفية للفخذ والقسم الطولي للساق.

الإنسي للعضلة مثقبة الرووس والعضلة المغوية، والعصب الجلدي العضدي الوحشي السفلي الذي يصب لوجه الوحشي للذراع حتى المرفق ٣- في المسكن الأمامي للذراع يغطي ثلاثة فروع هي عصب للجزء الصغير من العضلة العضدية وعصب العضلة العضدية الكعبرية وعصب العضلة بانطة الرسغ للكعبرة الطويلة.

عَصَبٌ زُنْدِي : ينشأ من الحزمة الإنسية للضفيرة العضدية ويغطي فرعاً مفصلياً إلى المفصل المرفقي فقط، وفي المسكن الأمامي للساعد يغطي عدة فروع هي؛ ١- الفروع المسيرة؛ وتنقسم إلى فروع مفصلية تصب لوجه الخلفي للمرفق وإلى فروع عضلية تصب للضفيتين قاذضة الرسغ الزندية والنصف الإنسي للعضلة قاذضة الأصابع العميقة، كما أنها تغطي فرعاً يسير مع الشريان الزندي. ٢- الفرع الرامي، وهو فرع صغير ينشأ في القسم السفلي للساعد ويصب جلد القسم الإنسي لراحة اليد. ٣- فرع ظهر اليد الذي يتفرع إلى الأصابع الإصبعية الظهيرة.

عَصَبٌ نَاصِبٌ : وينشأ من الحزمتين الإنسي والوحشية للضفيرة العضدية ويغطي للفروع التالية في المسكن الأمامي للساعد. ١- الفروع المسيرة وتتصب للشريان العضدي وجسم العضد وعصباً مفصلياً لمفظة مفصل المرفق. ٢- عصب لكافة المدور؛ ويصب الرأس العضدي من العضلة لكافة المدورة. ٣- الفروع السطحية، وتتصب لرأس الزندي للكبسة المدورة، قاذضة الرسغ للكعبرة. ٤- الفروع الطويلة وقاذضة الأصابع السطحية. ٤- الفروع العميقة؛ وتتفرع إلى ثلاثة فروع الأول

**عَصَبٌ** **عُنْجَرِيٌّ** **مَنْطَلِيٌّ** : هو الفرع الانتهائي للعصب العنْجَرِيّ الرلج. يمر خلف الرباط الحلقى الدركسي، قبل أن يتوزع على العضلات الخلفية والجانبية للعنجرة.

**عَصَبٌ** **صَلْبَانٌ** : فرع جلدي من القسم الخلفي للعصب الفقْذِيّ، ويمسّر إلى الأسفل والإنسي ويصالب الشريان الفقْذِيّ من جانبه الوحشي إلى جانبه الإنسي. يتقبّب التقلّعة العميقة عند الجانب الإنسي للركبة بعد أن يبرز بين وتري الخياطية والرُشِيّة، ثم يسير إلى الأسفل على الجانب الإنسي للساق مرافقاً للوريد الصافن الكبير، ويمر أمام الكعب الإنسي ثم على طول الحافة الإنسية للقدم، حيث ينتهي في ناحية قاعدة إبهام القدم.

**عَصَبٌ** **مَدَالِيٌّ** : ينشأ من الضفيرة القطنية (ق٢، ق٣، ق٤) وينقسم إلى قسمين أمامي وخلفي يعطي الأماسي فروعاً إلى مفصل الورك وينتهي لعصب صغير يصعب الشريان الفقْذِيّ، و يشترك في فروع إلى الضفيرة تحت الخياطية ويصعب جلد الجانب الإنسي للساق، وللقسم الخلفي؛ يصعب مفصل الركبة ويعطي فروعاً عضلية إلى السداحية الظاهرة وللجزء المتقرب للعضلة المقربة الكبيرة وأحياناً إلى المقربة الصغيرة.

**عَصَبٌ** **فَنْجَوِيٌّ** : فرع انتهائي للعصب الوركِيّ؛ ويعطي فروعاً جلدية هي العصب الربلي الجليدي الإنسي الذي يعطي فروعاً كثيراً تصعب جلد الريلة وظفر الساق، وفروعاً عضلية تصعب رأس عضلة الساق والأخمصية والقطنية والمأبضية، وفروعاً عضلية تصعب مفصل الركبة، وعصبان لمصمبان إنسي ووحشي.

**عَصَبٌ** **إِنْوِيٌّ** **عُلْوِيٌّ** : فرع من الضفيرة المعجزة يصعب العضلتين الإلويكتن الوسطى والصغرى وينتهي مصعباً العضلة المتوترة للقلعة الحريشة.

**عَصَبٌ** **إِنْوِيٌّ** **مَنْطَلِيٌّ** : فرع من الضفيرة المعجزة يصعب العضلة الإلوية الكبرى.

**عَصَبٌ** **السُرْبِيّةُ** **لِلْفَنْجِيّةِ** : فرع من الضفيرة المعجزة ويصعب العضلة لمرجمة الفخنية والتولمية السفلية.

**عَصَبٌ** **حُرْقَلِيٌّ** **إِرْبِيٌّ** : فرع من الضفيرة القطنية يدخل الفقْذ عبر الحلقة الإربية السطحية إلى جاذ جذر التصيب وللقسم المجاور من الصفن، لو جذر البظر والقسم المجاور من الشفر الكبير في الأثني. كما أنه يتوزع إلى بلحة جلدية صغيرة أسفل القسم الإنسي للرباط الإربي.

**عَصَبٌ** **فَقْذِيٌّ** : فرع من الضفيرة القطنية. ق٢ وق٣ وق٤. يبرز من الحافة الوحشية للعضلة القطنية داخل البطن. ويمسّر للأسفل بين العضلة القطنية الحرقفية. ويقع عندها خلف التقلّعة الحرقفية، ويدخل الفقْذ وحشي الشريان الفقْذِيّ والعمد الفقْذِيّ خلف الرباط الإربي. ينقسم العصب على بعد ٤ سم أسفل الرباط إلى قسمين أمامي وخلفي، ويصعب العصب الفقْذِيّ كل عضلات المسكن الأمامي للفقْذ، القسم الأمامي يعطي فروعين جلديين وفروعين عضليين وهي. العصب الجليدي الإنسي والوسطاني للفقْذ وعصب العضلة الخياطية والعضلة المنطوية. أما القسم الخلفي فيعطي فرع جلدي يدهي العصب الصلْبَان وفروع عضلية لمرجمة الرووس للفخنية.

فرع من إيسى وحشي، يتوزعان في جلد الجزء السفلي من الوجه الأمامي للساق وظهر القدم.

**عصب رَيْلي** : ويتشكل من اتحاد العصب الربلي الجلدي الإنسي، والفرع الشظوي للوصالي من العصب الشظوي الأصلي. يصبب الجلد على الجزء السفلي للوجه الخلفي الوحشي للساق.

**عَصَبُ أَخْصَصِي وَحْشِي** : فرع لنتهائي للعصب الظنبوبي ينشأ تحت قيد القلبيات، يعطي من الجذع الرئيسي فروعاً عضلية إلى المربعة الأخمصية ومبعدة الخنصر، وفروعاً جلدية إلى جلد الجزء الوحشي من أخمص القدم. ومن الفرع الانتهائي السطحي يعطي فروعاً إلى قابضة الخنصر والمضلات بين العظام وفروع أخمصية إصبعية، وتمتد الأعصاب إلى ظهر القدم وتمصب لبرة الأظافر وذرى الأصابع، ومن الفرع الانتهائي العميق يعصب مقربة الإبهام والمضلات الخراطينية الثالثة والثالثة والرابعة وكل المضلات بين العظام.

**عَصَبُ أَخْصَصِي إِيْصِي** : فرع انتهائي للعصب الظنبوبي، يعطي فروعاً عضلية إلى مبعدة الإبهام وقابضة الأصابع القصيرة وقابضة الإبهام القصيرة والمضلة الخراطينية الأولى، وفروعاً جلدية هي الأعصاب الأخمصية الإصبعية، وهي تدير إلى جوانب الأصابع الثلاث والنصف الإنسية وتمتد إلى ظهر القدم وتمصب لبرة الأظافر وذرى الأصابع.

**عصب فَرْجِي** : فرع من الضفيرة المجزية (ع٢٤، ع٢٥)، ينشأ عبر النقبة الوركية الكبرى ويمر إلى المجهان من خلال النقبة الوركية الصغرى، ويعطي فروعاً إلى عضلة وجلد المجهان.

**عَصَبُ شَظْوِي أَسْصِي** : فرع انتهائي للعصب الوركي ينشأ في الثلث السفلي للفخذ، ويسير إلى الأسفل عبر الحفرة المأبضية مجاوراً الحافة الإنسية للمضلة ذات الرأسين، ويترك الحفرة عندما يسير للرأس الوحشي لعضلة الساق، ثم يسير خلف رأس الشظوية، ثم يلتف حول عرق العظم ويقبب المضلة الشظوية الطويلة، وينقسم إلى فرعيه الانتهائيين؛ العصب الشظوي السطحي والعصب الشظوي العميق، ويعطي فروعاً جلدية، هي العصب الشظوي الوصالي والعصب الربلي الجلدي الوحشي وفروعاً عضلية إلى الراس القصير لذات الرأسين للفخذية. وينشأ في أعلى الحفرة المأبضية وفروعاً مفصلية إلى مفصل الركبة.

**عَصَبُ شَظْوِي حَصِي** : أحد فرعي انتهائيين للعصب الشظوي الأصلي. وينشأ داخل المضلة الشظوية الطويلة على الجانب الوحشي لعرق الشظوية، يدخل الممكن الأمامي عندما يقبب الحاجز القلبي الأمامي ثم ينزل تحت باسطة الأصابع الطويلة، ويقع في لبد وحشي الشريان الظنبوبي الأمامي ثم أمامه وأخيراً وحشي هذا الشريان، ثم يسير خلف قيدي الباسطات ويعطي فروعاً عضلية إلى المضلة الظنبوبية الأمامية، وباسطة الأصابع الطويلة والشظوية الثالثة وباسطة الإبهام الطويلة، كما يعطي فرعاً مفصلياً إلى مفصل الكاحل.

**عَصَبُ شَظْوِي سَطْطِي** : أحد الفرعين الانتهائيين للعصب الشظوي الأصلي، ينشأ في العضلة الشظوية الطويلة، يعطي فروعاً عضلية إلى الشظويتين الطويلة والقصيرة، وفروعاً جلدية من

**عَصَبٌ مُخَرَّجٌ لِلْعَيْنِ:** العصب القحطي الثالث. ويشأ من خلايا في الدماغ المتوسط يمر الحفرة القحفية الوسطى، ويمر خلال الثق القحطى العلوى ليوصب جميع عضلات الفرجة للعين، ماداً العضلة المائلة العلوية والمستقيمة الوحشية. ويصل الأصابع لتزويد عضلة مصرة الحقة والعضلات الهدية.

**أَعْصَابٌ شَمِيَّةٌ:** وهي حوالى عشرون على كل جانب من الصلابة المصفوية للذري، وتكتمل في البصلة الشمية، وهي متميزة في أنها تنشأ من الخلايا الشمية للغشاء المخلفى الألفى، وتتركب من حزم من الألياف العصبية الدقيقة للاتحاضية. وهي دقيقة جداً بحيث لا يبدو أثرها في البصلة الشمية.

**عَصَبٌ بَصَرِيٌّ:** عصب البصر، وهو عصب إسطواني ثمين يتألف من ألياف عصبية نخاعية تنشأ في خلايا الطبقة القحفية للشبكية وتتصل مع الزاوية الأمامية القحفية للصلابة البصرية ويظلفها الأغشية الثلاثة التي تغلف الدماغ.

**عَصَبٌ ثَلَاثِيٌّ لِقَوَائِمَ:** العصب القحطى الخامس، وهو أضخمها. ويشأ من خلايا الجسر والدماغ المتوسط والضفيرة الثلاثة التوائم، ويخرج من جانب الجسر كحزبين حسي وحركي تتوزع خلال فروعه الثلاثة الرئيسية: العصب الهدى، والفكي العلوى، والفكي السفلى، إلى جلد الوجه والفروة والمتلحمة والأغشية المخاطية للأنف واللقم وعضلات المضغ.

**عَصَبٌ مُهَيْج:** العصب القحطى السادس، يصدر عن الحافة السفلية للجسر إلى الوحشي مباشرة من الهرم، وهو عصب حركى، يعضب العضلة المستقيمة الوحشية ويدخل إلى الحاجاج عن طريق الشفة العليا للحجاج.

**عَصَبٌ نُفُورِيٌّ لِمَامِي:** فرع من العصب الدمايزي إلى القناة الهلالية العليا.

**أَعْصَابٌ كَهَلِيَّةٌ بَقْرِيَّةٌ:** فرعان كبير وصغير من الضفيرة الرحمية المهبلية إلى الأسجة لكهفية للبطر.

**أَعْصَابٌ رَقَبِيَّةٌ:** أعصاب شوكية تنشأ من الجزء الرقبى للحبل الشوكى وتخرج في علاقة مع الفقرات الرقبية وهناك ثمانية أزواج منها. الأول هو العصب تحت اللدالى، ويشأ فوق القحفة، والأخير تحت الققرة السفلة الرقبية، وتشكل الفروع الأولية الأساسية من الأربعة الأولى، الضفيرة الرقبية، و تصعب الرئس والعنق، والأربعة الباقية تصعب الطرف العلوى من خلال الضفيرة المضدية، أما الجذور الأولية الخلقية فتعطى فروعاً عضلية و جلدية إلى الفروة وخلف الرقبة والخصين الآخرين إلى عضلات الظهر المبقة.

**أَعْصَابٌ هَدْبِيَّةٌ قَصْبِيَّةٌ:** فروع الضفيرة الهدية إلى العين وعددها ١٠-٦، وتحتوي على ألياف لاؤنية وصبة.

**عَصَبٌ قَلْبِيٌّ قَلْبِيٌّ:** فرع من العصب الجمالى.

**عَصَبٌ جَنْبِيٌّ:** أحد فروع العصب العلوى و يعصب الجبهة وألمتحة والجن العلوى.

**عَصَبٌ خَلْطِيٌّ:** لفرع من الضفيرة الختالية، ويعصب الأشاء الحوضية على كلا الجانبين وهما فرعان يساري ويميني.

**عَصَبٌ قَذَلِيٌّ ثَلَاثٌ:** فرع من القسم الوسطى للعصب الرقبى الثالث، ويعصب جلد الرقبة الخلفى.



ويعطى فروعاً رقيقة إلى الأبرص الصدري النازل، ويقلب ساق الحجاب و ينتهي بشكل رئيسي في العقدة البطنية، وبشكل جزئي في العقدة الأبرية الكلوية والعقدة الكتلية. و توجد العقدة الحشوية على العصب الحشوي الكبير مقابل الفقرة الصدرية الحادية عشر، أو الثانية عشر.

**عَصَب حَشَوِي كَثِي** : ويتشكل بغيوط من العذتين الصدريتين التاسعة والعاثرة وأحياناً من العاشر والحادية عشر. ويقلب ساق الحجاب قرب العصب الحشوي الكبير، ويصل للضفيرة البطنية وينتهي في العقدة الأبرية الكلوية.

**عَصَب صَنْزَوِي وَخْشِي** : فرع من الحبل الحشوي للضفيرة العنوية إلى العقدة الصدرية الكبرى، ويعصب أيضاً لمصل الكتف.

**عَصَب صَنْزَوِي إِسْمي** : فرع من الحبل الإسمي للضفيرة العنوية إلى العضلات الصدرية، وتحمل ألولاً من الجذور الرقبية السابع والصدوري الأول من الضفيرة العنوية.

**عَصَب عَجَاقِي** : فرع من العصب الحياتي، يعصب جلد الصفي في الذكر، أو جلد الشفة الكبير في الأنثى وعضلات العجان أمام الشرج، ومن ضمنها مصرة الإحليل.

**عَصَب صَنْزَوِي كَبِير** : فرع من عقدة العصب الوجهي، وينشأ في شق صغير على السطح الأمامي للجزء السفري للظم الصدغي، ويمر في ثمة ضيقة على هذا السطح إلى الثقبة المزقة حيث يلتحق بالعصب السفري السيق ليشكل عصب الكاة الجناحية، وربما يحمل ألولاً لاودية.

**عَصَب بَكْرِي** : العصب القضي الرابع، وهو عصب رفيع يتصلب مع نظيره على عمق الوجه الظهري لجذع الدماغ، تحت الدماغ المتوسط تماماً، وينبثق من هذا الوجه وحشي المستوى الناصف، ويدور حول الوجه للحشي للدماغ المتوسط، باتجاه الناحية بين السويقتين فوق الجسر مباشرة ويعصب العقدة الثالثة العلوية.

**عَصَب وَجْهِي** : فرع من العصب الفكي العلوي، ينشأ في الفقرة الجناحية الحنكية، ويسير في الشق الحجاجي السفلي، ويدخل الحجاج ويسير في جداره الحوشي وينقسم إلى فرعين: الفرع الوجني الصدغي الذي يعصب جلد القسم الأمامي من الناحية الصدغية والفرع الوجني الوجهي ويعصب جلد الوجهة حياً.

**أَعْصاب وَرَبِيَّة** : هي الفروع الأمامية للأعصاب الشوكية الصدرية الإحدى عشر العلوية. بينما يقع الثاني عشر في جدران البطن أسفل الضلع الثاني عشر، و ينبثق كل عصب وربي من الثقبة بين الفقرية أسفل الفقرة المولقة، ثم يسير في الفسحة الوربية بين الغشاء الوربي الباطن والجنية، ومن ثم بين المضللتين الوربيتين الباطنة والبطنية إلى الأسفل من الأوعية الوربية ثم ينحطف إلى الأمام على بعد ١ سم من القص لينتهي كشعبة جلدية لامية، ويعطي العصب الوربي فروعاً جلدية وعضلية وأليفاً ودية أيضاً وفروعاً مفصلية إلى مفاصل الأصابع.

**عَصَب حَشَوِي كَبِير** : فرع من العقد السبعة السفلية للجذع الودي الصدري، ويتألف بشكل رئيسي من الألياف ناعانية ما قبل العقد، ومن الألياف واردة حشوية و ينزل بشكل منحرف على أجسام الفقرات

**عَصَبٌ وَمُسْطَقِي** : وهو قسم صغير للحصب الوجهي، يبدأ عند الحافة السفلية للجسر بين الزنوتونة والسويقة المخيخية السفلية، وبين الحصب الوجهي والحصب الدهليزي القوامي.

**عَصَبٌ دِهْلِيْزِي قَوَّامِي** : وهو الحصب للقضي الثامن، ويخترق الدماغ بين الجسر و البصلة خلف الحصب الوجهي. ويتألف من مجموعتين من الألياف قسم دهلزيي وقسم قوامي، ويتصل مع الدماغ بواسطة الجذر الطوي والجذر السفلي، وهو عصب حسي مركب، يحصب الخلايا المستقبلة للتيه القشائي، ويحصب الجذر السفلي، أو القوامي، الاستطلاات المحوطية، الصنوف الأربع للخلايا المسلمة الظاهرية الحسية، أو الخلايا الأذنوية. وتوزع أسفله إلى الوتينين القواميتين البطنية والظهيرية. ويحصب الجذر الطوي، أو الدهليزي للخلايا المسلمة الظاهرية الحسية، أو الخلايا الأذنوية للعضو الدهليزي ويتوزع بأكمله إلى النواة الدهليزية وإلى اللفة والعقيدة و نواة الأجرح في المخ.

**أَعْصَابٌ صَدْرِيَّةٌ** : أعصاب طمية عددها ثلثا عشر، تخرج من الجزء الصدري للحبل لشوكي، ينبثق كل واحد من القناة الفقرية تحت الفقرة الصدرية الموافقة، ويتفرع إلى فروع أمامية وفروع خلفية، أما الفروع الأمامية فهي تعتبر الجسم تحت الضلع المرافق وتكون أحد عشر عصباً بين الأضلاع، واحد تحت الضلع. وينتهي كل فرع أولي أمامي كفروع أمامي جلدي، ويمطي فرعاً جلدياً وحشياً. حيث يمرر الثاني إلى الإبط ويصل إلى الذراع، ويسمى الحصب الحندي بين الأضلاع. وتحصب فروع الفروع الجلدي للوحشي، عدة لثدي

**أَعْصَابٌ عَجْزِيَّةٌ** : أعصاب خمسة تخرج من الجزء العجزوي للحبل لشوكي وتتبع الجذور الأولية الأمامية الأربعة العليا من الثقبات العجزوية الأمامية والخلفاء بين الثقبة العجزوية والمصمصي. أما الجذور الأولية الخلفية فخلال الثقبات العجزوية الخلفية، ما عدا الأخير الذي ينبثق بين الثقبة العجزوية والمصمص، وتنتهي الفروع الأمامية للجذور الأولية الخلفية في عضلة متعددة الأجزاء والفروع الوحشية تذهب إلى ظهر العجز، وهناك أيضاً فروع لوية إلى الإلية.

**أَعْصَابٌ نُخَاعِيَّةٌ** : أعصاب طمية عددها ٣١ وصفتها مختلطة، مكونة من اتحاد الجذور الأمامية والخلفية التي تنشأ من الحبل لشوكي. وهي مقسمة في مجموعات حسب منطقة النخاع لشوكي التي تتبع منها، إلى ثمانية أعصاب رقمية، وثلاث عشر صدرية، وخمسة طمنية، وخمسة عجزية، ولوحدها عصبص. وتتبع من القناة الفقرية خلال الثقبات بين الفقرات ماعدا الحصب الرقيبي الأول، حيث أنه من الممكن أن لا يمتلك جذراً خلفياً وينبثق بين الفقرة والجمجمة.

**عَصَبٌ تَحْتَ الضِّلْع** : الحصب الصدري الأخير الذي يمرر تحت الضلع الثاني عشر، ويحصب العضلات البطنية وجلد البطن السفلي و أمام الإلية.

**أَعْصَابٌ صَدْرِيَّةٌ عَمِيقَةٌ** : هما عصبان يتفرعان من الحصب الفكي السفلي إلى العضلة الصدرية.

**عَصَبٌ مُؤَكَّرَةٌ الطَّبَعَةُ** : فرع من النخلة الأذنوية.

المصيبة، ويمتثل غالباً لوصف المصبون الحركي للقرن الرمادي الأمامي من الجبل الشوكي.

**عَصَبُونٌ مُفَرَّكٌ** : عصبون ينتهي في العضلات وتلثه بسبب الحركة، أو الإلزام، أو أي نشاط ليس حسيّاً.

**عَصَبُونٌ حَمَسي مُحِيطِيّ** : عصبون في عقدة الجذر الخلفي لمصب شوكي، أو في العقدة الحسية لمصب كحفي. كذلك عصبون مستقل في الغشاء المخاطي الشمي.

**عَصَبُونٌ حَرَكي مُحِيطِيّ** : عصبون حركي يقع خارج الجملة المصيبة المركزية، عادة في عقدة ودية، أو لادوية.

**عَصَبُونٌ يَهْدُ الْعُقْدَةَ** : عصبون في عقدة ودية، أو لادوية أو في شفرة محيطية مستقلة، يصب محاورها عضلات مخططة، أو نسيج غدي مباشرة.

**عَصَبُونٌ يَهْدُ الْعُقْدَةَ** : عصبون ينتهي محواره في اتصال مع آخر يقع في عقدة، أو شفرة محيطية.

**عَصَبُونٌ حَمَسي** : عصبون يستقبل منبهة مباشرة من المحيط المصبون الحسي الأولي. ويمكن أن تطلق على عصبونات في داخل الجملة المصيبة المركزية، التي تستقبل اتصالات مباشرة من عصبون حسي أولي « تسمى هذه أيضاً عصبون حسي ثانوي، ويمكن أن يطلق الاصطلاح عامة على أي عصبون يبدو أنه مهم بشكل أساسي بالوظائف الحسية.

**عَصَبُونِيّ** : يتلاق بالمصبون، لوله صفاته.

والجلد فوقها، والفرع الخلفي يمر خلفاً إلى العضلة العجزية الشوكية حيث يقسم إلى فروع إنسي جلدي، ووحشية جلدية، ويصبب كلا من الفروع العضلية، ولكن الجلد فوقها يصببه فقط فروع إنسية في الصدر العلوي، ووحشية في الجزء السفلي من الصدر.

**عَصَبٌ لَفَريّ** : فرع من العقدة القلبية السفلية.

**عُصْبِيَّة** : ١- جماعة. ٢- أي حبل، أو جلدية شريطية الشكل من للنسيج تربط أو تصل بين بليات مختلفة.

**عُصْبِيَّةُ الْإِمْتِصَاصِ** : منطقة من الظلام ناتجة في طيف الضوء الأبيض الذي يمر خلال محيط ملمس. والصاصات صلبة وسائلة، وإن عصبات الامتصاص ليس بها حد واضح ولا يمكنها الاتحاد في سلسلة من الخطوط.

**عُصْبُونَم** : ورم مكون من خلايا وألياف عصبية.

**عُصْبُونَمٌ عَقْدِيّ** : ورم نادر يوجد في الصغار في الخلايا القلبية للجملة المصيبة الودية. يتكون من خلايا عصبية غير ناضجة.

**عُصْبُونٌ** : خلية عصبية كاملة، تتكون من جسم الخلية الذي يحتوي على النواة و تنوءاتها المحورية والتقصية.

**عَصَبُونٌ وَلَدِيّ** : عصبون يوصل الانبضات إلى البنين، أو الجزء المقصود، وهو عادة الجملة المصيبة المركزية ككل.

**عَصَبُونٌ هَبَائِرِيّ** : عصبون يوصل محواره الانبضات بمبدأ على الجزء المقصود من الجملة

**عَصَبَة** : إلى الأسفل والأمام، و يتفصل معها قمة العجز، وهي النهاية السفلية للعمود الفقري، عظم للذنب.

**عَصَبِي** : يتعلق بالعصص.

**عَصَبِيَّة** : العضلة العصبية، وهي عضلة صغيرة تكمل القاعدة العضلية للحوض من الخلف، وتتصل بالفترة الوركية والعصص.

**عَصَف** : الموجة، أو الصدمة الهوائية الناتجة عن انفجار من أي نوع.

**عَصْفَر** : ١- صبغ لاصفر اللون. ٢- ثبت يهوى اللحم الطريظ يسمى للبهرام بوزره يدعى القرطم والواحدة صفرة.

**عَصَوَاتِي** : ١- يشبه العصيات من الجراثيم. ٢- جرثومة لها بياض متكس، أو متغير.

**عَصَوَاتِيَّات** : عائلة من نظريات الجراثيم، سلبية الغرام لاوبقية وهي غير هوائية، تشمل ١٣ نوعاً منها المصولة والمصولة الهشة والمتفرعة.

**عَصَوَاتِيَّة** : جنس من عائلة المصويات تنتشر عادة في أمعاء الثدييات، وهي عصيات صغيرة سلبية الغرام، لاوبقية، لاصطناعية، ولاحركية وهي عادة لاهوائية. بعض الأنواع ممرضة للإنسان والحيوان كالمصوية الهشة وغيرها.

**عَصَوَاتِيَّة هَشَّة** : وهي عصوية صغيرة من المكونات المهمة للتثبيات الجرثومية المعوي وهو جرثوم استهلاكي يسبب الأمراض. يمكن عزله من الدم ووجع النمل المفسدة، أو تعجبات الجنية، والتهابات الظلام. يسالج بالكتينوموسين والمقروندازول.

**عَصَبِي** ١- يشير إلى أي عصب، أو الجملة العصبية. ٢- جبان، قلق لأي سبب يسبب إثارته.

**عَصَبِي نَوْرَاتِي** : يتعلق بالأعصاب والدورة الدموية.

**عَصَبِي عَضَلِي** : يتعلق بالأعصاب والعضلات.

**عَصَبِي قَلْبِي** : يتعلق بالأعصاب القلبية.

**عَصَبِي قَلْبِي** : ١- يتعلق بالجملة العصبية والقلب. ٢- يدل على صلب قلبي النوع.

**عَصَبِي مُصَنَّف** : يتعلق بالجملة العصبية المستقلة.

**عَصَبِي لَمْعَشَا** : ١- ينشأ في عصب، أو يولده. ٢- متسبب عن خلل في الأعصاب، أو الجملة العصبية.

**عَصَبِيَّة** : أن يكون الإنسان عصيباً، أي يسهل إثارته.

**عَصَبِيَّوْم** : تنوع من اللبوم، يوجد في قاع المخ في البطين الثالث، أو الرابع، في المخ، والشبكية والجزء الباطنية الودية، في الغدد الكظرية، والغضاريف الشوكية، وهي تتخلل الأمعاء المجاورة وتسبب أمراض ضغط مبكرة.

**عَصْر** : ١- استخراج السائل من مادة بالضغط. ٢- عملية الضغط لاستخراج سائل، وهي طريقة تستخدم في الصنعة لاستخراج عصير، أو زيت ثابت، أو زيت متغير من الحافير، بواسطة الضغط. وفي علم الولادة يستعمل الضغط أو العصر للمساعدة في إخراج الطفل أثناء الولادة.

**عَصَبِي** : العظمة الثلاثية الصغيرة، وهي موافقة من ثلاث، أو أربع فقرات مفترقة في نهاية العجز

**عَصَوِيَّةٌ وَهَيْكَلَةٌ** : عصبوات القش، وهي كائن غير ممرض يوجد في التربة والبراز وغبار القش والحليب ولقماه.

**عَصَوِيَّةٌ** : اصطلاح يطلق على أي عضو من الجراثيم الحقيقية عصوي الشكل، والاصطلاح قديم حيث توزع الأنواع على الأجناس المختلفة.

**عَصَوِيَّةٌ فَلَكْسُنَرٌ** : الشبيطة الفلكسنرية. نوع من الشبيطات يسبب الإسهال للإنسان. وقد تم التعرف على أنواع مصلية كثيرة. فلكنسر، سيمون. ١٨٦٣-١٩٤٦، نيويورك جرثومي وإمراض.

**عَصَوِيَّةٌ فَرِيَّيْلَنَدَرٌ** : الكلبيلة الرئوية كائن عصوي يخمس السبيل التنفسي والتهضي ويسبب توجعاً في أنسجة أخرى.

**عَصَوِيَّةٌ الرُّعَامُ** : الزائفة الرعامية. وهي عصىة من عائلة الجرثومات الصغيرة؛ تسبب الرعام في الإنسان والخيول والعمار (الظفر الرعام).

**عَصَوِيَّةٌ كَلْبِيَسٌ لُفْلُفَرٌ** : الوتكية الخفاقية؛ وهي عصبوات إيجابية الغرام لا حركة لها ١ لها أنواع تخمر بعض السكر ولا تطلق غازاً وتسبب الخناق عند الإنسان. وأهم جرثوم ممرض من الوتكيات يتصف بالفرز ذيفاناً خارجياً شديداً وتكوينه أشنية كالبة. كلبس، شيودور. ١٨٣٤-١٩١٣ زيورخ وشيكاغو عالم الجراثيم. لوفتر، فريدرش. ١٨٥٢ - ١٩١٥ عالم جراثيم في برلين وجروفيغلد.

**عَصَوِيَّاتٌ فَاكُسَرٌ** : المستدمية النزلية، وهي من الجراثيم المتعايشة مع المخلط وفي الإصابة بالسعال الديكي، أو الحصبة، أو حمات النزلة الولدة تتدخل لتسبب مضاعفات رئوية، كما هو الأمر بالنسبة

**عَصَوِيَّةٌ مِلَاحَةٌ** : وتنتشر عند الإنسان في الفم والممران اللطيف والأعضاء التناسلية الخارجية وبين أصابع القدم، ويمكن عزل جرثومها من أخماج هذه المناطق. يمالج بالنسولين والسيفالوسبورين.

**عَصَوِيَّةٌ** : عصىة صغيرة إلى درجة تشبه المكورة.

**عَصَوِيٌّ** : يطلق بالمصبات يشبهها، أو يشبب عنها.

**عَصَوِيٌّ الشَّكْلُ** : تشبه العصىة، أو مشكلة مثلها.

**عَصَوِيٌّ المَنْشَأُ** : يولد المصبات، أو يتولد منها.

**عَصَوِيَّاتٌ** : عائلة من رتبة الجراثيم الحقيقية، و تشمل أجناس المصبات والمطويات التي تشترك في صفاتها بأنها عصىة الشكل و بوجية، وعموماً إيجابية الغرام.

**عَصَوِيَّةٌ** : جنس من عائلة العصبويات؛ وهي كائنات إيجابية الغرام، هوائية، بوجية عصىة الشكل معظم أنواعها متحركة. مثالها العصىة الرقيقة، والأنواع غير الممرضة منتشرة عند السكان وتوجد في الهواء والتربة والأمعاء. ومن العصبويات المهمة العصىة الجمرية؛ وهي جرثومة الجمرة والنوع الوحيد الممرض في هذه المجموعة. وتتميز بلا حركتها والعصىة لزراعية؛ وهي عصىة غير ممرضة توجد في التربة وأنواع أخرى من العصبويات.

**عَصَوِيَّةٌ جَمْرِيَّةٌ** : هي عامل الجمرة الخبيثة، الداء الذي يصيب الخراف والبقر والخيول ويسبب إنتفاً دمويّاً يؤدي إلى موتها، يصاب الإنسان من طريق الحيون (نظر الجمرة الخبيثة)

للغضيات والرنويات وشاهد نسي الأخصاج المادة بشكل عصيات صغيرة جداً بشكل أفراد، أو عقود، أو كتل (انظر مستكملة)، فليفير، ريتشارد ١٨٥٨-١٩٥٤، عالم جرثيم ألماني، برسلو.

**عَصِيَّةُ اللَّفْسَنِ** : المستطيرة للخفية. وهي من العصيات الدرنية، وشاهد على الجلد في الأماكن التي تكثر فيها الخند المرفقية ولكنها ليست ممرضة.

**عَصِيَّةُ الْعُكْلِ** : عصيات مقاومة للحمض والكحول تنمو على الأوساط المائية، ولا تتكون بسهولة تضم عدة أنواع؛ عاتلة وممرضة كالمطبرات السلية والمطبرات الجذلمية، تؤدي إلى حدوث أمراض مزمنة مع لفات من النوع الحبيبي الكمي.

**عَصِيَّةُ التَّيَكِيَّةِ** : المملوئيلة التيفية؛ وهي عصيات سلبية للفرام ذات حركة و هوائية لا تضر سكر الحليب، وممرضة للإنسان والحيوان عن طريق الجهاز الهضمي.

**عَصِيَّةُ مُزَوَّجَةٍ** : كتل دقوق حيث تظهر العصيات في أزواج كالموراكسة (انظر هناك).

**عَصِيَّةٌ** : السلية التي تصيب الأوعية الدموية وتشمل تكوين لويحات تحت بطانية؛ تبدأ كرواسب دهنية (كوليسترول) والتي تتلف لاحقاً، أو تتكلس، وقد يترفع السطح ويحدث تخثر فوقها وهي السبب الأوسع لتشاراً لأمراض الشرايين.

**عَصِيَّةِي** : يتعلق بالصيدة.

**عَصِيَّةِيَّةٌ** : صاء الدم، حالة وجود عصيات منتشرة في الدورة الدموية.

**عَضَلٌ عُدِيٌّ** : ١- نمو أنسجة من نوع بطانة الرحم، خارجة. ٢- حالة النهائية للرحم، حيث يكون هناك فرط تنسج وصفات الورم العضلي.

**عَضَلَةٌ** : إهلاق الأسنان بقوة بهدف الجرح، أو الكسر، أو التلميم، أو في حالة العشرات؛ بإدخال الخرطوم، أو المص.

**عَضُدٌ** : العظم الأطول والأعرض في الطرف العلوي، وهو يتفصل إلى الأعلى مع التجويف الحقي لمعظم الكتف، وإلى الأسفل تشكل مفصل الكوع بالاشتراك مع الزند والكبرة. ويتكون العضد من رأس العضد؛ وهو السطح المدور في النهاية العلوية للعضد الذي يتفصل مع للتجويف الحقي للكتف. وعنق العضد؛ وهي للتضيق البسيط بعد الرأس مباشرة. والطق الجراحي وهو الجزء من جلد العضد مباشرة تحت البروز، ثم جلد العضد وهو الجزء الأسلي ومعظمه مستقيم، وهو الذي يحمل النهايات العلوية والسفلية التي تسند الذراع وهو مثلث في مقطعه المستعرض، وله سطوح أمامية وإسسية ووحشية، وتفرز العضلة الثلاثية العضدية، في السطح الخلفي والعضلات العضدية والدالية في السطوح الأخرى.

**عَضُدِي** : يتعلق بالعضد.

**عَضُدِي رَأْسِي** : يتعلق بالعضد والرأس.

**عَضُدِي زُرْدِي** : يتعلق بالعضد والباعد.

**عَضُدِي كَتَفِي** : يتعلق بالعضد والكتف.

**عَضُدِي كَعْبَرِي** : يتعلق بالعضد والكبرة.

**عَضَلَةٌ** : ١- عضو ليفي يتميز بقلبية الانقباض والانبساط ويؤمن حركة الحيوان. ٢- تتكون

**عَضَلَةٌ هَنْدَرِيَّةٌ كَبِيرَةٌ** : كتلة لحمية سمكة وعريضة وسطحية، تبدو واضحة تحت الجلد عند الذكور، ويظهرها الذي ♀ الإناث. تنشأ من اللثتين الأماميتين للحافة الأمامية للترقوة، ومن الوجه الأمامي للقص ومن الوجه الأمامي للضاريف العضلية الستة الطوية. وتقارب أليافها متجهة نحو الوحشي وتنتهي بوتر كثيف يتركز على عرق الحذبة الكبرى لمظم العضد. وظيفتها رفع العضد إلى الأمام والأعلى، كما تعمل الألياف السفلية على رفع الصدر. ويصحبها المصباح الصدريان الإنسي والوحشي، المستمدان من الحزمتين الإنسية والوحشية للضفيرة العنقية.

**عَضَلَةٌ تَحْتَ التَّرْقُوتِ** : عضلة صغيرة مغزلية تقع الأوعية والأعصاب الإبطية خلفها. تنشأ من الوجه العلوي للضفروف الضلعي الأول وتشير أليافها نحو الأعلى والوحشي، وترتكز على ثلم تحت الترقوة للكائن في الوجه السفلي للترقوة. وظيفتها تخفيض الترقوة للمساعدة في الزفير. ترفع الترقوة للمساعدة في الشهيق، يصحبها عصب تحت الترقوة المستمد من الجذع الطوي للضفيرة العنقية.

**عَضَلَةٌ هَنْدَرِيَّةٌ صَغِيرَةٌ** : عضلة مثلثة الشكل رباعية تنشأ من الوجه الوحشي للأضلاع الثالث والرابع والخامس، وتقارب أليافها لترتكز على الحافة الإنسية للثقتين الغرابي. وهي تحرك الكتف إلى الأسفل والأمام وإذا ثبت الكتف ترفع الأضلاع فتكون عضلة شبيهة، يصحبها المصباح الصدري الإنسي المستمد من الحزمة الإنسية للضفيرة العنقية.

العضلات من النسيج العضلي الذي يتميز بخاصية التقلص فهو يؤدي إلى تحرك الجسم ككل، وتحرك بعض أجزاء الجسم بلمبة لبعضها الآخر. ينشأ النسيج العضلي من خلايا متطولة جداً ذات شكل مغزلي، أو خطي، وإذا سميت الألياف العضلية، تتجمع الألياف العضلية مع بعضها بعضاً مشكلة حزمة يرتبط بينها نسيج ضام رخو غني بالأوعية الدموية التي تحمل للألياف العضلية المواد الغذائية والأكسجين، وكذلك تمر الألياف العصبية ضمن النسيج الضام. وتتميز ثلاثة أنواع للعضلات هي؛ ١ - العضلات الملساء اللاإرادية. ٢ - والعضلات المخططة الجسمية وهي إرادية. ٣ - عضلات مخططة لا إرادية توجد في القلب. والعضلات الملساء تتكون من خلايا مغزلية متطولة تحاط بقليل من النسيج الضام، وتوجد في الأعضاء من منتصف المرئ إلى الشرج. وفي الجهاز التنفسي والجهاز البولي التناسلي وفي جدر الأوعية المغرعة للحد وفي أدمة الجلد وفي القرحة والأقسام الهدبية للعين وجدر الأوعية الدموية. والعضلات المخططة تشكل الصل العضلي الذي يستر العظام ويساعد على تحريك الجسم وتقلبه، وهي ذات لون أحمر خمرى تتألف من ألياف طويلة مخططة عرضاً بأفراص منظملة وأفراص نسيرة، تتواجد في العين والأنف والطرق التنفسية والقسم الطوي للمرئ، وجميعها إرادية مما عدا العضلة القلبية غير الإرادية، التي تتقلص تلقائياً بشكل متواتر ومنظم منذ خلق القلب في الجنين إلى نهاية الحياة. وتحتوي عتلة القلب على نوعين من الخلايا العضلية القلبية والخلايا المنبهة للقلب، وتتصعب عضلات القلب والملاء من الجملة العصبية الذاتية.

للأضلاع الثمانية العلوية وتجه أليقتها نحو الإنسي لتركز على الوجه الأمامي للحافة الإنسية من الكتف. ويرتكز القسم الأكبر من العضلة في ناحية الزاوية السفلية. وهي تقرب عظم الكتف نحو جدار الصدر وتساعد في إدارة عظم الكتف، أثناء رفع الطرف العلوي فوق مستوى الرأس. وتصل أيضاً على الأضلاع السفلية كمعضلة شبيهة. ويصحبها المصب الصدري الطويل.

**عضلة شبيهة المُنْحَرَفَة :** عضلة مثلثة الشكل تنشأ في الثلث الإنسي من الخط القوي العلوي للعظم القذالي، الدائرة القذالية الظاهرة، والرباط القوي، والنقي الشوكي للفترة الرقبية السابقة، والذوائ للشوكية، والأربطة فوق الذوائ الشوكية للفتحات الصدرية الإنسية عشر، وتجه أليقتها العلوية إلى الأسفل والوحشي، لتركز على الثلث الوحشي للترقوة وتجه أليقتها الوسطى أفقياً، لتركز على النقي الأخرسي والحافة العلوية لشوك الكتف، أما أليقتها السفلية فتجه إلى الأعلى والوحشي وترتكز على النهاية الإنسية للشوك. والألياف العلوية ترفع للكتف، والوسطى تجر الكتف نحو الإنسي، والسفلية تجر الحافة الإنسية للكتف نحو الأسفل. ويتم تعصيب العضلة من القسم الشوكي للمصب اللاحق (الإضافي) ومن العصبين الرقبين الثالث والرابع.

**عضلة رافعة للكتف :** تنشأ بأربع لمينات لحماية من الحديبات الخلفية للذوائ المحترضة للفتحات الرقبية الأربعة العلوية، وتجه أليقتها اللحمية إلى الأسفل والخلف وترتكز على الحافة الإنسية للكتف، اعتباراً من الزاوية العلوية حتى مستوى النهاية الإنسية لشوك الكتف. وهي ترفع الحافة الإنسية

**عضلة تحت الكتف :** عضلة لها شكل مثلثي قاعدته في الإنسي منشؤها من المعرة تحت الكتف على الوجه الخلفي للكتف، وتجه أليقتها نحو الوحشي وتقتارب بوتر متين مسطح يلتصق مع مفصلة المفصل الكتفي ويفصله عن المفصل جرف مصلي، وينتهي على الحديبة الصغرى وعلى حرفها، وهي تقرب العضد وتكره نحو الإنسي وتساعد على تمالك المطوح المفصلي لمفصل الكتف.

**عضلة خريضة ظهرية :** وهي عضلة واسعة ورقية تنشأ من القسم الخلفي للعرف الحرقني، للرافعة القطنية والذوائ للشوكية للفتحات الصدرية الستة السفلية، وأحياناً بواسطة بضع ألياف من الزاوية السفلية للكتف، وتسير أليقتها السفلية إلى الأعلى والوحشي، وتسير أليقتها العلوية بصورة أفقية حتى تصل إلى الوجه الخلفي للعضلة المدورة الكبيرة، وترتكز إلى قاع التلم بين الحديبتين الكتف لسي العضد. وهي تبسط وتقرب الذراع وتكره إلى الإنسي. ويصحبها المصب الصدري الظهري؛ فرع الحزمة الخلفية الصغرى العضدية.

**عضلة مؤنزة كبيرة :** وتنشأ من الثلث السفلي للوجه الخلفي من الحافة الوحشية للكتف. وتسير أليقتها نحو الأعلى والوحشي والأمام، وتر أمام الرأس الطويل لمثلثة الرؤوس العضدية. وترتكز على حرف الحديبة الصغرى للمصب. وهي تقرب العضد وتكره نحو الإنسي وتدير عظمة الكتف. ويصحبها للمصب تحت الكتف.

**عضلة منشارية أمامية :** عضلة لها شكل صفيحة لحمية سمكة على هيئة لمينات ملتصقة بالناحية الجانبية للصدر. وتنشأ من الوجه الوحشية



للكتف وتجر الكتف إلى الإنسي والأعلى بموازاة الألياف الإنسية لشبه المنعرفة والمضلات المعنيتات. وتثبت الكتف بجماء الخلف. ويتم تصويبها من عصب ظهر الكتف والصبين الرقبين الثالث والرابع.

**عضلة معنيتة صغيرة:** وتنشأ من القسم السفلي للرباط القلوي، ومن الثلثين الشوكيين للقرنيتين الرقبية السابقة والصدرية الأولى، وتتجه أليافها إلى الأسفل والوحشي لترتكز على الحافة الإنسية للكتف، مقبل جذر شوك الكتف. وتعمل مع المضللتين المعنيتة الكبيرة والرافعة للكتف على رفع الحافة الإنسية للكتف وجره نحو الإنسي ويصحبها عصب ظهر الكتف.

**عضلة معنيتة كبيرة:** وتنشأ من النواقيش الشوكية للقرنات الصدرية الثانية إلى الخامسة، ومن الأربطة فوق الشوك الموافقة لتلك الفقرات، وتنزل أليافها إلى الأسفل والوحشي وترتكز على الحافة الإنسية للكتف تحت ارتكاز العضلة المعنيتة الصغيرة وهي تعمل مع المضللتين المعنيتة الصغيرة ورافعة الكتف، على رفع الحافة الإنسية للكتف وجره إلى الإنسي. ويصحبها عصب ظهر الكتف.

**عضلة ذليّة:** سميت كذلك لأن شكلها على شكل صف لثنتا البيرواني. تنشأ الألياف الأمامية من الثلث الوحشي للحافة الأمامية للترقوة والألياف الوسطى من الحافة الوحشية للثلاث الأخرى والألياف الخلفية تنشأ من الحافة السفلية لشوك الكتف. وتتقارب أليافها نحو الأسفل وتنتهي بوتر متين يرتكز على الأجنوبة الدالية، للكائنة في أوسط الوجه الوحشي بجسم المضد. أليافها الوسطى ترفع وتبعد الطرف العلوي

عند المفصل الكتفي بشكل زاوية قائمة، وأليافها الأمامية تسجد وتنشئ وتبدر الزراع نحو الإنسي وأليافها الخلفية تيسط وتبدر الزراع نحو الوحشي فهي إذن تعمل في كل حركات الكتف، ماعدا التقريب ويصحبها العصب الإهلي (ر ٥ و ر ٦) للمضلة الدالية تغطي مفصل الكتف المضدي والمضلات المحيطة به ويفصلها عن هذه العناصر جراب زليلي واسع يدعى الجراب تحت الدالية.

**عضلة فوق الشوك:** وتنشأ للطرقة فوق الشوك وأليافها لفتية. تنشأ من الثلثين الإنسيين للطرقة فوق الشوك ومن اللقطة فوق الشوك، وتسير أليافها بشكل لفتي نحو الوحشي، وتنتهي بوتر مرقق من الأعلى إلى الأسفل ليرتكز على الوجه العلوي للحنية الكبرى من عظم المضد وهي تعمل على تبعد الزراع ويصحبها العصب فوق الكتف (ر ٥، ر ٦).

**عضلة تحت الشوك:** وتقع بين المضللتين المدورة الصغيرة وفوق الشوك. وتنشأ من الثلثين الإنسيين للطرقة تحت الشوك ومن اللقطة تحت الشوك، وتسير أليافها نحو الأعلى والوحشي وتنتهي بوتر يلتصق بمفصل الكتف قبل أن ينتهي على الوجه الأوسط للحنية الكبرى لجسم المضد. وظيفتها تبعد وإدارة المضد نحو الوحشي وتساعد في إلقاء رأس المضد ضمن الجوف الحفاني. ويصحبها العصب فوق الكتف (ر ٥، ر ٦).

**عضلة مسورة صغيرة:** وتقع فوق المضلة المدورة الكبيرة، وتنشأ في الثلثين العلويين من الحافة الوحشية للكتف واللقطة تحت الشوك، وتؤلف أليافها جسماً لحمياً يسير تحت الحافة السفلية للمضلة تحت الكتف، وينتهي بوتر يمر تحت المحطة المفصالية

عطف وتقريب الذراع. ويتم تصبها من فرع من  
العصب العضلي الجدي.

**عَضَلَةُ عَضُدِيَّةٌ** : وهي عضلة عريضة منكدة أمام  
مفصل المرافق. تنشأ من التثنى السفلي للوجه  
الأمامي للعضد، ومن الحاجزين الإنسي والوحشي بين  
المضلات العضدية. وترتكز على النقي المتفاري  
للزند والأحوبة الزندية، وهي العضلة الرئيسية في  
عطف الساعد على الذراع. وتتصّب من العصب  
العضلي الجدي وقسم من العصب الكعبري.

**عَضَلَةُ مُتَكِنَةُ الرُّؤُوسِ العَضُدِيَّةُ** : العضلة  
الوحيدة الموجودة في المسكن الخلفي للذراع. تجس  
بسهولة، تتقلص عند بسط الساعد، وتنشأ بثلاثة  
رؤوس الرأس؛ الطويل ينشأ من الحنية تحت  
الحقاسي في عظم الكتف، والرأس الوحشي ينشأ من  
القسم العلوي للوجه الخلفي لجسم العضد، فوق ثلم  
العصب الكعبري ومن الحافة الوحشية للعضد  
والتثنى الوحشين الحاجز بين المضلات الإنسي.  
والرأس الإنسي ينشأ من القسم السفلي للوجه الخلفي  
لجسم العضد، تحت ثلم العصب الكعبري والحافة  
الإنسية للعضد والحاجز بين المضلات العضدية  
الإنسية. وتتجمع الرؤوس الثلاثة بجسم لمي واحد  
ينتهي بوتر مشترك على الوجه العلوي للزج  
الزندي؛ وظيفتها بسط الساعد على الذراع وتقريب  
وسط الذراع ودعم المفصل المرفقي المنبسط أثناء  
الدفع. وتستمد تصبها من العصب الكعبري.

**عَضَلَةُ كَأْبَةِ مَرْبَعَةٍ** : عضلة قصيرة، مربعة  
الشكل ألوها أفقية. مطبقة على الوجه الأمامي لكل  
من العظمين الكبيرة والزند والغشاء بين العظمين  
في القسم السفلي من الساعد، تنشأ من الربع السفلي

لمفصل الكتف ويرتكز على الوجه السفلي للحنية  
الكعبري من عظم العضد وهي تكبر العضد نحو  
الوحشي. ويصبها العصب الإبطي.

**عَضَلَةُ ذَاتِ الرَّاسَيْنِ العَضُدِيَّةُ** : مغزلية الشكل  
تشاهد تحت الجلد لها منثنان؛ قصير وطويل. ويقع  
الرأس القصير بالإمسي وينشأ بوتر مشترك مع  
العضلة الخرايية العضدية من ذروة النقي الخراي  
لعظم الكتف، ويمر أمام المضلات تحت الكتف  
المدورة الكبيرة والعريضة الظهرية، وينتهي بالجسم  
للحمي المغزلي. أما الرأس الطويل فينشأ بوتر من  
الحدية فوق الحقاسي في عظم الكتف يمر بين  
حديثي العضد، ويمر في الثلم بين الحدين حيث  
يكون مفصلاً باستطالة من الغشاء الزليلي للمفصل  
الكتفي، وتطليه هنا العضلة الصدرية الكبيرة وبعد  
مروره بالثلم ينتهي بالجسم للحمي المغزلي، ويتحد  
لجسمان اللحميان المغزليان للرأسين في وسط  
الذراع، ثم يرتكز على القسم الخلفي للأحوبة  
الكعبرية، وينشأ من الجانب الإنسي لوتر ذات  
الرأسين؛ شريط ليفي يتجه منحرفاً إلى الإنسي فوق  
الحفرة المرفقية، ونحو الجانب الزندي ليندمج مع  
القائفة العميقة للساعد. وتعمل هذه العضلة على  
عطف الساعد، إذا كان الأخير بوضع الكعب، فهي  
عضلة عطفة واستلقاءية. وتستمد تصبها من  
العصب العضلي الجدي.

**عَضَلَةُ غُرْبُوبِيَّةٌ عَضُدِيَّةٌ** : وهي عضلة مغزلية  
رقيقة تشارك في تكوين الجدار الوحشي للإبط، وتقع  
في القسم العلوي الإنسي من العضد. تنشأ من ذروة  
النقي الخراي لعظم الكتف، وترتكز على القسم  
المتوسط من الوجه الإنسي لجسم العضد وصلها

**عَضَلَة مُثَبِّة الإبهام الطويلة :** وتقع في وحشي المثنية العميقة، وهي متطلولة تنتهي بوتر طويل يذهب إلى السلاص البعيدة للإبهام. تنشأ في الثلث المتوسط من الوجه الأمامي للكعبرة، والوجه الأمامي للناقص المنقاري من الزندي، يبدأ وترها عاليا بالمساعد ثم يمر في وحشي لوتر مثنيات الأصابع للإبهام وهي تنشئ الإبهام والسلاص البعيدة له، وتقرب السنع. يحصبها المصب بين المظمين الأمامي فرع المصب الناصف.

**عَضَلَة مُثَبِّة الأصابع المنطحية :** عضلة ضخمة تنشأ في الرأس العضدي للزندي من التقيمة الإسمية للعضد والعلقة الإسمية للناقص المنقاري للزند والرأس الكعبري من النصف الطوي للعلقة الأمامية للكعبرة. وتنقسم العضلة إلى حزمتين أمامية وخلفية، ثم تتفرع إلى أوتار تذهب إلى الأصابع. ويحصبها المصب الناصف بنصين علوي وسفلي. وظيفتها تنشئ السلاص الوسطى على القريبة، ثم القريبة على السنع، والسنع على الرسغ.

**عَضَلَة كَبْة مَوْزَة :** عضلة كتفية ترقى من الوحشي إلى الإسمي، تنتشر بين التقيمة الإسمية والناقص المنقاري بالأعلى، وجسم الكعبرة بالأسفل. تنشأ في حزمتين غير متساويتين. الرأس العضدي، ينشأ من التقيمة الإسمية للعضد والعلقة الساعدية، والرأس الزندي، وينشأ من الوجه الإسمي للناقص المنقاري للزندي. وتتعد أبواب حزمته المنشأ تشكل عروة يجتازها المصب الناصف، ثم تتجه إلى الأسفل والوحشي لتنتهي بوتر مسطح يرتكز على الثلث المتوسط من الوجهين الخلفي والوحشي للكعبرة.

الوجه الأمامي الزندي والثلث السفلي من العلقة الإسمية للزند وترتكز على الربع السفلي من الوجه الأمامي للكعبرة، وظيفتها كعب المساعد واليد. وتعتمد تصببها من المصب بين المظمين الأمامي، فرع المصب الناصف.

**عَضَلَة مُثَبِّة الأصابع الضيقة :** عضلة حريضة ومسبوكة تنقسم بالأسفل إلى أربعة أوتار تحرك الأصابع الأربعة الأخيرة، تنشأ بواسطة ألياف لحمية وعلى مساحة واسعة من ال ١٣ الطوية من الوجهين الأمامي والإسمي والحقنقن الأمامية والخلفية للزند، للناقص المنقاري للزند، والثلثين الطويين من الغشاء بين المظمين. وينقسم جسم العضلة إلى أربع حزم عضلية؛ تنتهي كل منها بوتر طويل ومتين. تصطف الأوتار الأربعة على صف واحد لتمر أمام الكابة المربعة وخلف أوتار المثنية السطحية، ثم تدخل للناق الرسني، حيث يغلفها الغمد الزليلي المشترك للعضلات المثنية. وفي اليد تتباعد الأوتار ليقع كل منها أمام السنع المقابل له من الثاني والخامس. وفي الأصابع يخترق وتر المثنية المسبوكة الحلقة اللغنية المشككة من وتر المثنية السطحية، ثم ينتهي بأن يصبح حريضاً ويرتكز على قاعدة السلاص البعيدة من وجهها للأمام. وظيفتها قبض، أو تنشئ الأصابع لكي تنشئ السلاص البعيدة على الوسطى، ثم الوسطى على القريبة، ثم القريبة على السنع وتنشئ السنع. ويحصب الجانب الوحشي الذاهب إلى الأصابع الثانية والثالثة، يحصب بين المظمين الأمامي فرع المصب الناصف، والجانب الإسمي الذاهب إلى الأصابع الرابعة والخامسة يحصبه المصب الزندي.

وظيفتها هي أنها الكتلة الأولى، ثم مثبته الساعد على المضد. يصبها فرع من العصب للنصف.

**عضلة مثبته كُعبية للرُبع :** وتنشأ من اللقمة الإسية المضد واللفافة الساعدية، وتنتهي بوتر متين وطويل يشكل ثلثي العضلة، وهو الوتر الوحيد من المستوى الرابع لعضلات الساعد الأمامية الذي يجتاز النقب الرسغي، ويرتكز على قاعدة السطحين الثاني والثالث. وظيفتها ثلثية في الكب والثني للساعد، وتبعد وتثي اليد ويصبها العصب للنصف.

**عضلة مثبته زنبقية للرُبع :** وينشأ الرأس المضدي من اللقمة الإسية للمضد والرأس الزندي من الوجه الإسي للزج الزندي ومن ال ( ٥١٣ ) الطويلة للعلقة الخلفية للزود ومن اللفافة. ويبدأ وتر هذه العضلة في الثلث السفلي من الساعد على العلقة الأمامية للعضلة، ويرتكز على الوجه الأمامي للظم الحمصي وعلى شمس الظم للكلبي، وعلى النهاية القريبة للمع الغامس. وظيفتها ثني اليد على الساعد وتقرئها. ويصبها العصب الزندي.

**عضلة راحية طويلة :** عضلة صغيرة لها جسم صغير وخصير، ثم وتر طويل تنشأ من اللقمة الإسية للمضد واللفافة الساعدية، ويبدأ الوتر في منتصف الساعد، ويمثل ثلثي العضلة. يقع أمام المثبته السطحية ثم ينتشر أمام الرُبع على شكل مروحة، وينتهي على قيد القابضات وتمتد أليافه حتى الصفاق الراحسي. وظيفتها توتر الصفاق الراحسي وتثي اليد على الساعد. ويصبها العصب الناصف.

**عضلة باسطة :** أعنى عضلات المجموعة الوحشية وهي عريضة ومسطحة، تلتف على شكل قطعة إسطوانية حول علق الكعبرة. وتنتشر إلى

وربقتين مسطحة وعميقة يتخلل بينهما الفرع الكبير للصب الكعبري. وتنشأ من اللقمة الوحشية للمضد والرباط الجانبي الوحشي للمفصل المرفقي والرباط الهلالي للمفصل الكعبري الزندي العلوي. وعرف العضلة الباسطة في الزندي وتنظم أليافها في مستويين وتلتصق حول الوجهين العلوي والوحشي لعمبرة، لتركز على الوجهين الأمامي والوحشي لعلق الكعبرة وعلى القسم العلوي من العلقة الأمامية للكعبرة. وهي العضلة الباسطة الأولى للساعد، تدور رأس الكعبرة على محوره، خاصة من وضع الكب. ويصبها الفرع العميق للصب الكعبري.

**عضلة عضلية كُعبية :** هي العضلة السطحية من مجموعة العضلات الوحشية بالساعد، والعضلة الحاملة الوحيدة التي تمتص بالعصب الكعبري وتحسن تحت الجلد. تنشأ من الثلث السفلي للعلقة الوحشية للمضد وفوق منشأ العضلة باسطة للرُبع الكعبرية الطويلة والحاجز بين العضلات الوحشي، ويغطي جسم العضلة جزئياً العضلات باسطة للرُبع الكعبرية. وفي منتصف الساعد يبدأ وترها لينزل على العلقة الوحشية للكعبريات، ويرتكز على الوجه الوحشي من قاعدة الثاني الأبري للكعبرة. وهي عاطفة فعالة جداً للساعد على المضد وباسطة عندما يكون الساعد في حالة الكب. ويصبها العصب الكعبري.

**عضلة باسطة للرُبع الكُعبية القصيرة :** وتنشأ من اللقمة الوحشية للمضد. وينزل جسمها القصير عمودياً حتى منتصف الساعد، ويشكل صفحة مرفقة، ويمر وترها الطويل جداً على طول الوجه الوحشي للكعبرة، وينتهي مركزاً على الوجه

الظهوري من قاعدة العظم السلمي الثالث، وهي تحمل على بسط اليد وتبعدها عند المفصل الرسغي. ويصحبها الفرع العميق للمصب للكعبري.

**عضلة بامسطة الرمنغ الطويلة :** وتنشأ من الثلث السفلي من الحافة الوحشية للعضد، تحت منشأ العضلة المضنية الكعبرية، وفوق للقيمة الوحشية للعضد ومن الحاجز بين العضلات الوحشية ويمتد جسم العضلة حتى منتصف الساعد وتنتهي بوتر طويل. وينتهي مرتكزاً على الوجه الخلفي لقاعدة العظم السلمي الثاني. وهي تبسط اليد وتبعدها. وتتصعب من المصب الكعبري.

**عضلة منبعدة الإبهام الطويلة :** مغزلية الشكل، وأضخم عضلات المستوى العميق للساعد الخلفية. تنشأ من الوجهين الخلفيين للزبد والكعرة والغشاء بين العظمين، وتسير مائلة إلى الأسفل لتنتهي بوتر يصلب لوتر الإبهامتين الكعبريتين، وينتهي مرتكزاً على الوجه الوحشي لقاعدة السنع الأول. وظيفته تبعيد الإبهام وبسطه عند المفصل الرسغي السلمي. ويصعبه الفرع العميق للمصب الكعبري.

**عضلة بامسطة الإبهام القصيرة :** ترفلق العضلة مسبعة الإبهام الطويلة وتمتد على حافتها الإنسية، وهي صغيرة وجسمها لو جسم مغزلي. تنشأ من الوجه الخلفي للكعبرة والغشاء بين العظمين، وينتهي وترها على الوجه الخلفي لقاعدة السلمي القريبة للإبهام. وهي تبسط المفصل السلمي السلمي للإبهام. ويصحبها الفرع العميق للمصب الكعبري.

**عضلة بامسطة الإبهام الطويلة :** عضلة مغزلية شكل طويلة جداً، تنشأ من الوجه الخلفي للزبد

والغشاء بين العظمين ويرتكز وترها الطويل على الوجه الخلفي لقاعدة السلمي البعيدة للإبهام. وهي تحمل على بسط السلمي البعيدة على السلمي القريبة على السنع الأول. ويصحبها الفرع العميق للمصب الكعبري.

**عضلة بامسطة المنهابة :** عضلة صغيرة عمودية وهي أضيق عضلات المستوى العميق، وتنشأ على الوجه الخلفي للزبد والغشاء بين العظمين، وينتهي وترها على الحافة الإنسية لوتر بامسطة الأصابع الذاهب إلى المنهابة أمام المفصل السلمي السلمي. وهي تبسط المفصل السلمي السلمي للمهابة وتساعد في عمل بامسطة الأصابع. ويصحبها الفرع العميق للمصب الكعبري.

**عضلة بامسطة الأصابع :** عضلة ضخمة، جسمها اللحمي كثيف وعريض وتنقسم في أسفل الساعد إلى أربعة حزم تنتهي كل منها بوتر. وتنشأ من القيمة الوحشية للعضد وللغافة الساعدية وفي منطقة ظهر الرسغ، تتباعد أوتار الأربعة ويمسك كل منها على ظهر السنع المقابل له من الثاني حتى الخامس، وينتهي كل وتر على السلاحيات الثلاث من الإصبع المقابل له، ويرسل استطالة عميقة وعريضة نحو قاعدة السلمي القريبة، حيث يلتصق بالمحفلة المفصالية للمفصل السلمي السلمي. وهي تبسط سلاميات الأصابع على الأسناع واليد على الساعد. ويصحبها الفرع العميق للمصب الكعبري.

**عضلة بامسطة الرمنغ الزبدية :** وينشأ رأسها المضدي من القيمة الوحشية للعضد والرأس الزبدية من الحافة الخلفية للزبد، ويرتكز وترها على الوجه الظهوري لقاعدة العظم السلمي الخامس. وعملها بسط

اليد وتقرّبها عند المصلد الرسخي. ويصحبها الفرع العميق للصعب الكعبري.

**عَضَلَةُ مُقَرَّبَةٌ إِلَهُامُ الْيَدِ :** عضلة مثثلة لشكل لها رأسين، ينشأ رأسها المنحرف من العظم الكبير، والعظم شبه المنحرف وقاعدتي السبعين الثاني والثالث ورأسها المعرض من التثنيتين السفليتين للوجه الأمامي للسنج الثالث. وتنتهي بوترين؛ وتر قصير ويرتكز على العظم السمسماني الإنسي، ووتر طويل يرتكز على الوجه الإنسي لقاعدة السلاسل القريبة للإبهام. وهي تقرّب الإبهام نحو محور اليد والمساعدة في مقبلة. ويصحبها الفرع الرامي العميق من الصعب الزندي.

**عَضَلَةُ مَثْنِيَةُ الْإِبْهَامِ الْقَصِيرَةِ :** عضلة مثثية الشكل تنشأ في رأسين؛ الرأس السفلي، وتنشأ أليافه من قيد المثنيات، والرأس السفلي، وتنشأ أليافه من العظم المربع المنحرف. ويرتكز وترها على الوجه الوحشي لقاعدة السلاسل القريبة للإبهام. وهي تثني السلاسل القريبة للإبهام وتقرّبها. ويصحبها في الرأس، السطحي من الصعب الناصف، والرأس السفلي من الفرع العميق للصعب الزندي.

**عَضَلَةُ مُقَبِّلَةٌ إِلَهُامُ الْيَدِ :** وهي عضلة مرقمة ومثثلة. تنشأ من حديبة المربع المنحرف وقيد المثنيات، وترتكز على الوجه الوحشي للعظم السلمي الأول. وهي تقابل الإبهام مع بقية الأصابع، تبتد وتثني وتدور السنج الأول. ويصحبها الصعب الناصف.

**عَضَلَةُ مُبْهَذَةُ الْإِبْهَامِ الْقَصِيرَةِ :** عضلة مرقمة ومثثلة وضخمة ومسطحة، تبتد تحت الجلد وترتكز على الصنف العلوي للرسغ. وهي تنشأ من حديبة

العظم الزورقي، والعظم المربع المنحرف وقيد المثنيات وترتكز على الوجه الوحشي لقاعدة السلاسل القريبة للإبهام. ووظيفتها تمديد الإبهام وتعتبر العضلة مثنية ومقربة. ويصحبها الصعب الناصف.

**عَضَلَاتُ الْيَدِ الْخَرَطِيونِيَّةُ :** عضلات صغيرة ملحقة بلوتر المثنيات العميقة للأصابع، عددها أربع وهي مرقمة من الوحشي إلى الإنسي، تنشأ العضلتان الأولى والثانية من الحافة الوحشية والوجه الأمامي للوتر القافض العميق المنسوب، ولهما شكل نصف ريشة، والعضلتان الثالثة والرابعة تنشأ من الحواف الجانبية للوترين القافضين اللذين يقرعان بينهما، فالثالثة تنشأ من أوتر الأصابع الثالث والرابع، والرابعة تنشأ من أوتر الأصابع الرابع والخامس، وتنتهي بأسننة وتربة تتحد مع الانتشار الظهري للعضلة بين العظام المناسبة. وبواسطة هذا الانتشار تصل إلى الحافة الوحشية للوتر الباسط المنسوب. وعنها عطف السلاسل القريبة على السنج وسط السلاسل الوسطى والبعيدة. ويتصّبب الأول والثانية من الصعب الناصف، والثالثة والرابعة من الفرع العميق للصعب الزندي.

**عَضَلَاتُ بَيْنَ الْعِظَامِ الرَّاحِيَّةِ :** عضلات مدورة ونصف ريشية، تنشأ الأولى من الوجه الإنسي للعظم السلمي الثاني، وتنشأ الثانية والثالثة من الوجهين الوحشين للعظمين السبعين الرابع والخامس، وينتهي وترها بعزمقين؛ حزمة عميقة ترتكز على قاعدة السلاسل الأولى من نص الإصبع، الذي نشأت من سطحه في الأعلى وحزمة سطحية تعرض بشكل صفيحة مثثلة، تتجه إلى الخلف وترتكز على الحافة الجانبية لوتر الباسطة، مقابل السلاسل الثلاثة

والثالثة. ويصحبها الفرع المصيق للعصب الزندي. وهي تنثي السلاحي الأولى وتبسط الثانية والثالثة وتحرك الأصابع جانبياً.

**عَضَلَاتُ بَيْنَ الْعِظَامِ الظُّهْرِيَّةِ :** وتنشأ كل عضلة من الوجهين الجانبين للسنتين للمواقفين، وتنتهي بوتر قصير ينقسم إلى حزمتين، عقيمة واحدة قصيرة؛ وترتكز على الوجه الجانبى لقاعدة السلاحي الأولى، وحزمة سطحية ظهرية؛ تتحد مع الحافة الوحشية للوتر الباسط مقابل السلاتين الثانية والثالثة. ويصحبها الفرع للمصيق للعصب الزندي. ووظيفتها تشبه عضلات العظم الراحة.

**عَضَلَةُ إِبْوِيَّةٌ عَظْمِيَّةٌ :** وتنشأ من الوجه الخارجى للحرقفة وراء الخط الإسوي الخلفى، ومن الوجه المجاور للمجز والمصمى، ومن الرباط العجزى الأهدوسى، وتسير أليافها إلى الأسفل والوحشى، وترتكز معظمها على السبيل الحرقفى الظنبوبى، وترتكز بعض الألياف المصيقة على الأحوبة الإلوية فى عظم الفخذ، وهي تبسط المفصل الوركى وتكثيره وحشياً، وتساعد من خلال السبيل الحرقفى لظنبوبى لى حفظ مفصل الركبة فى حالة البسط. ويصحبها العصب الإلوي السلى.

**عَضَلَةُ إِبْوِيَّةٌ وَمُغَطِيَّةٌ :** وتنشأ من الوجه الخارجى للحرقفة بين الحرف الحرقفى فى الأعلى، والخط الإسوي الخلفى من الخلف، والخط الإلوي الأوسط فى الأسفل، وتسير الألياف إلى الأسفل والوحشى وترتكز على الوجه الوحشى للمدور الكبير. وهي تعمل مع الألوية الصغرى والموترة للفاقة المتوسطة على تجميد الفخذ بقوة من المفصل الوركى. ويصحبها العصب الإلوي الطوي.

**عَضَلَةُ إِبْوِيَّةٌ صُغْرَى :** وتنشأ من الوجه الخارجى للحرقفة بين القطبين الإلويين الأوسط والسلى، وتسير الألياف إلى الأسفل والوحشى، وترتكز على الوجه الأمامى للمدور الكبير. وتعمل على تجميد الفخذ بقوة عن المفصل الوركى وتكثير الألياف الأمامية كذلك الفخذ نحو الإنسى. ويصحبها العصب الإلوي الطوي.

**عَضَلَةُ مُوَكَّرَةٌ لِلْفَالَةِ الْعَرِيضَةِ :** وتنشأ من الحافة الخارجية للسرف الحرقفى، بين الشوكة للحرقفة الأمامية العلوية والحدوية الحرقفية، وتسير الألياف إلى الأسفل وكليلاً إلى الخلف، وتطوق ضمن عمد متشكل من السبيل الحرقفى الظنبوبى للفاقة العريضة، وترتكز على السبيل الحرقفى الظنبوبى. وتعمل على شد السبيل الحرقفى الظنبوبى، وتساعد بذلك العضلة الإلوية للكيرة لحفظ الركبة فى وضعية البسط. ويصحبها العصب الإلوي الطوي.

**عَضَلَةُ كُصْرِيَّةٌ :** وتنشأ من الوجه الأمامى للقفزات العجزية الثانية والثالثة والرابعة ضمن الموض، وتسير الألياف إلى الأسفل والوحشى عبر النقبة الوركية الكبيرة، وترتكز إلى الحافة العلوية للمدور الكبير. ووظيفتها تنوير الفخذ وحشياً عند المفصل الوركى. ويصحبها من الفرعين الأماميين للمصمين المجزين الأول والثاني.

**عَضَلَةُ تَوَامِيَّةٌ عَظْمِيَّةٌ :** وتنشأ من الشوكة الوركية، وترتكز مع مركز وتر العضلة المسدة الباسطة. وتعمل على تنوير الفخذ وحشياً عند المفصل الوركى. ويصحبها عصب المسدة الباسطة.

**عَضَلَةٌ عَاقِيَّةٌ** : وتتشأ من الشعبة العلوية للعانة، وتنزل ألياف العضلية إلى الأسفل والوحشي ليرتكز على النهاية العلوية للسط العشن، تماماً أسفل المدور الصغير للفخذ. وتصل على عطف وتغريب الفخذ عند المفصل الوركى. ويصحبها الحصب الفخذي.

**عَضَلَةٌ رِبَاعِيَّةُ الرُّؤُوسِ الْفَخْذِيَّةُ** : وتتلك هذه العضلة من أربعة أجزاء هي: المستقيمة الفخذية، والمتسعة الوحشية، والمتسعة الإسمية، والمتسعة الوسطية، ولهذه الأجزاء الأربعة وتر مشترك يرتكز على الحافة العلوية للرفعة، وعلى النصف الطوي للحافين الإسمية والوحشية للرفعة، بواسطة الاكتشافات الصفقية في الأسفل، لتتنمى مع وتر الرضفى الذي ينشأ من دروة الرفة ليرتكز على حذبة الظنوب الأمامية، يتكون بذلك الارتكاز السفلي لمربعة الرؤوس الفخذية، وقد أحاط بالرفة قبل أن يرتكز على حذبة الظنوب الأمامية. وهي عضلة بأسطة قوية لمفصل الركبة ومقوية لمفصل الركبة ولي تثبت الرفة.

**عَضَلَةٌ مُسَكَّنِيَّةُ فَخْذِيَّةٌ** : ينشأ الرأس المستقيم للعضلة من الشوكة الحرقفية الأمامية السفلية، وينشأ الرأس المنكمس من الحرقفة على الجوف الحلى، ويتمد الرأسان أمام المفصل الوركى وتسير أليافها إلى الأسفل، ليرتكز ضمن وتر رباعية الرؤوس الفخذية. ويصحبها الفخذي.

**عَضَلَةٌ مُتَسِّعَةٌ وَحْشِيَّةٌ** : وتتشأ من الخط بين المدورين، ومن الشفة الوحشية للسط العشن لسطم للفخذ، ومن الحجاب الفخذي الصيق الوحشي. وتنزل الألياف العضلية إلى الأسفل والأمام، ليرتكز داخل وتر رباعية الرؤوس الفخذية. يوتنم بعض الألياف

**عَضَلَةٌ قَوْلِيَّةُ سَفَلِيَّةٌ** : وتتشأ من الحافة العلوية للأحوبة الوركية وترتكز مع وتر العضلة المسدة الباطنة. وتعمل على تكوير الفخذ. ويصحبها فرع من الصغيرة المعجزة.

**عَضَلَةٌ مَرْبُوعَةٌ فَخْذِيَّةٌ** : وتتشأ من الحافة الوحشية للأحوبة الوركية، وتسير الألياف وحشياً ليرتكز على الحذبة المربعة على الحرف المدور بين المدورين لعظم الفخذ. وتعمل على تكوير الفخذ. ويصحبها فرع من الصغيرة المعجزة.

**عَضَلَةٌ خَطَّاطِيَّةٌ** : وتتشأ من الشوكة الحرقفية الأمامية العلوية، وتسير الألياف إلى الأسفل والإسمي، وترتكز على القسم الطوي للوجه الإسمي لجسم عظم الظنوب. وتصل على عطف وتحدد وتكوير للفخذ إلى الوحشي. ويصحبها الحصب الفخذي.

**عَضَلَةٌ حُرْقُفِيَّةٌ** : وتتشأ من الحفرة الحرقفية داخل البطن، وتقترب الألياف وتتحد مع وتر العضلة القطنية لتشكل العضلة القطنية الحرقفية. وتصل على عطف الفخذ على الجذع وإذا كان الفخذ مبطولاً فهي تطلب الجذع على الفخذ وتكوير الفخذ إنسياً. ويصحبها فرع من الحصب الفخذي داخل البطن.

**عَضَلَةٌ قَطْنِيَّةٌ** : وتتشأ من جذور اللواتى المعترضة وجوانب أجسام الفقرات والأقراص الضروفية بين الفقرات الصدرية الثالثة عشر والفقرات القطنية الأربعة الأولى. وتسير الألياف العضلية إلى الأسفل والوحشي، حيث تغادر البطن لتدخل الفخذ ماردة خلف الرباط الإربى. يرتكز وتر القطنية الحرقفية على المدور الصغير للفخذ. وعصلا كعمل العضلة الحرقفية. ويصحبها فرع من الصغيرة القطنية.



**عَضَلَةٌ مُقَرَّبَةٌ كَهَيِّزَةٍ :** وتتشأ من السطح الخارجي للشعبة العمانية السفلية والشعبة الوركية والأحذية الوركية، ويرتكز الجزء المقرب على الحرف فوق اللقمة الإسمية في الأسفل. وهو يقرب للفخذ عند المفصل الوركى، ويساعد في التكوين الوحشى. ويتصعب من الصعب السدادي، والجزء الوترى يتشأ من الأحذية الوركية، ويرتكز في الأسفل على حذية المقربة للفخذ. وهو ييسر للفخذ عند المفصل الوركى ويتصعب من الصعب الوركى.

**عَضَلَةٌ مُسَبِّدَةٌ ظَاهِرَةٌ :** وتتشأ من السطح الخارجي للششاء السدادي والعلقة المجاورة للمانة والشعبة الوركية، وترتكز أليافه على السطح الإسمي للعمود الكبير. وهي تدور للفخذ وحشا عند المفصل الوركى. ويصعبها الصعب السدادي.

**عَضَلَةٌ ذَاتِ الرَّاسَيْنِ الْفَخْزِيَّة :** وينشأ الرأس الطويل من الأحذية الوركية مشتركاً مع وتر تتشأ العضلة وترية النصف. ويلشأ الرأس القصير من الخط الخشن، والحرف فوق اللقمة الوحشية والحجاب بين العضلي الوحشى، ويمتد الرأسان أعلى مفصل الركبة. ويرتكز الوتر المشترك على رأس الشعبة. وتعمل العضلة على حط وتكوين الساق وحشياً عند مفصل الركبة، ويميل الرأس الطويل على بسط الفخذ عند مفصل الورك أيضاً. ويتم تصويب الرأس الطويل بالجزء الظنبوبى من الصعب الوركى، ويتصعب الرأس القصير بالجزء الظنبوبى المشترك من الصعب الوركى.

**عَضَلَةٌ وَتْرِيَّةٌ لِلنَّصَب :** وتتشأ من الأحذية الوركية مشتركة مع الرأس الطويل لذات الرأسين، وترتكز بوتر طويل على الجزء العلوي لجسم

الوترية لمفصلة مفصل الركبة وتقربها. ويصعبها الصعب للفخذى.

**عَضَلَةٌ مُتَمَسِّعَةٌ إِبْسِيَّة :** وتتشأ من الخط بين المندورين والشفة الإسمية للخط الخشن لعظم الفخذ، ومن الحجاب اللفالى الحيق الإسمي وتزول الألياف العضلية إلى الأسفل والأمام لترتكز داخل وتر رباعية الرؤوس للفخذية. ويصعبها الصعب للفخذى.

**عَضَلَةٌ مُتَمَسِّعَةٌ وَسَطِيَّة :** وتتشأ من الوجهين الأمامي والوحشى لعظم الفخذ، وتزول الألياف العضلية إلى الأسفل وتتحد مع الوجه الحيق لوتر رباعية الرؤوس للفخذية. ويصعبها الصعب للفخذى.

**عَضَلَةٌ رَاسِيَّة :** وتتشأ من السطح الخارجي للشعبة السفلية للمانة والشعبة الوركية، وتسير الألياف إلى الأسفل على طول الحجاب الإسمي للفخذ، وترتكز على الجزء العلوي للسطح الإسمي لجسم الظنبوب. وتعمل على تقرب الفخذ عند المفصل الوركى، وتشي الساق عند مفصل الركبة. ويصعبها الصعب السدادي.

**عَضَلَةٌ مُقَرَّبَةٌ طَوِيلَةٌ :** وتتشأ من مقدم جسم العانة أسفل ويسمى حذية العانة، وتتبع الألياف العضلية وتسير إلى الأسفل والوحشى، لترتكز على الشفة الإسمية للخط الخشن. وهي تقرب الفخذ عند المفصل الوركى، وتساعد على الدوران الوحشى. ويصعبها الصعب السدادي.

**عَضَلَةٌ مُقَرَّبَةٌ فَهِيْزَةٌ :** وتتشأ من السطح الخارجي للشعبة العمانية السفلية وترتكز على الخط الخشن أيضاً. وظليفتها تقرب للفخذ، والدوران الوحشى كالتويلة. ويصعبها الصعب السدادي أيضاً.

الظنوب ، وتعمل على عطف وتكوين الساق إنسياً عند مفصل الركبة وبسط الفخذ عند مفصل الورك ويصحبها الجزء الظنوبي من العصب الوريكي.

**غَضَلَةٌ غَضَلِيَّةٌ مُتَنَصِّفٌ** : وتنشأ من الأحوية الوريكية، وترتكز على السطح الخلفي الأمامي للقصبة الإسمية للظنوب، وتعمل على عطف وتكوين الساق إنسياً عند مفصل الركبة، وبسط الفخذ عند مفصل الورك. ويصحبها الجزء الظنوبي من العصب الوريكي.

**غَضَلَةٌ ظَنْبُوبِيَّةٌ أَمَامِيَّةٌ** : وتنشأ من النصف العلوي للوجه الوحشي للظنوب، ومن الغشاء بين العظمين وترتكز على العظم الإسفيني الإسمي، ويلتصم إلى قاعدة المشط الأول وتعمل على العطف الظهري للقدم عند مفصل الكاحل، وتقلب القدم للداخل عند المفصل الكاحلي للتحنكي، والمفاصل الرضغية المعترضة. وتساهم في رفع القوس الطولانية الإسمية للقدم. ويصحبها العصب الشظوي العميق.

**غَضَلَةٌ بِاسِطَةٌ أَصْلَابُ الْقَدَمِ الطَّوِيَّةُ** : وتنشأ من الثلثين العلويين للوجه الأمامي للشظية، ومن الغشاء بين العظمين. وتسير الأوتار خلف قيد الباسطات العلوي، ثم عبر قيد الباسطات السفلي، ثم تتجه الأوتار الأربعة وتسير إلى الأصابع الأربعة الوحشية. تستند الأوتار على الوجه الظهري لكل إصبع مع امتداد لفاقي يدعى امتداد الباسطات، وترتكز الجزء المركزي من الامتداد على قاعدة السلاسل الوسطى. ويتقارب الجزآن الجانبيان ليرتكز على قاعدة السلاسل البعيدة. وتعمل على بسط الأصابع والعصب الظهري للقدم عند مفصل الكاحل. ويتم تصبها من العصب الشظوي العميق.

**غَضَلَةٌ شَظْوِيَّةٌ ثَلَاثَةٌ** : وهي جزء من عضلة بلسطة الأصابع الطويلة. تنشأ من الثلث السفلي للوجه الأمامي للشظية، ومن الغشاء بين العظمين. وترتكز على الوجه الظهري لقاعدة العظم المشطي الخامس. وتعمل على العطف الظهري للقدم عند مفصل الكاحل، وثلف القدم عند المفصل الكاحلي للتحنكي. ويصحبها العصب الشظوي العميق.

**غَضَلَةٌ بِاسِطَةٌ إِبْهَامِ الْقَدَمِ الطَّوِيَّةُ** : وتنشأ من النصف المتوسط للوجه الأمامي للشظية، ومن الغشاء بين العظمين. ويسير الوتر خلف قيد الباسطات العلوي وحبر قيد السفلي ويرتكز على قاعدة السلاسل البعيدة للإبهام. وتعمل على بسط الإبهام، والعطف الظهري للقدم عند مفصل الكاحل، وتساهم أيضاً في قلب القدم للداخل عند المفصل الكاحلي للتحنكي والمفاصل الرضغية المعترضة. يتصحب من العصب الشظوي العميق.

**غَضَلَةٌ شَظْوِيَّةٌ طَوِيَّةٌ** : وتنشأ من الثلثين العلويين للوجه الوحشي للشظية. ويرتكز على العظم الإسفيني الإسمي وقاعدة المشط الأول. وتعمل على العطف الأخمصي للقدم عند مفصل الكاحل ومثوب القدم عند المفصل الكاحل للتحنكي والرضغية المعترضة، وتفيد كرباط للقوس المعترضة للقدم. وتتصحب من العصب الشظوي السطحي.

**غَضَلَةٌ شَظْوِيَّةٌ قَسْبِيَّةٌ** : وتنشأ من الثلثين السفليين للوجه الوحشي للشظية. ويرتكز وترها على حبة قاعدة المشط الخامس. وتعمل على العطف الأخمصي للقدم عند مفصل الكاحل وثلف القدم عند المفصل الكاحلي للتحنكي والرضغية المعترضة. ويصحبها العصب الشظوي السطحي.

**غَضَلَةُ الْمَعَالِي :** العضلة الربلية ، وينشأ رأسها الوحشي من الوجه الوحشي للكمة الوحشية لللفظ، والراس الإنسي ينشأ من السطح المأبضي لعظم اللفظ على للكمة الإنسية، ويصل البطنان الكبيران والقوسان، الجزء الخلفي من وتر مشترك يدعى الوتر العقبى (وتر أخيل) الذي يرتكز على الوجه الخلفي للعقب. ووظيفتها لطف الأخمصي القدام عند مفصل الكاحل، وعطف مفصل الركبة. وتصحبها يتم عن طريق العصب الظنبوبي.

**غَضَلَةُ الْخَفْصِيَّة :** وتنشأ من الحرف فوق للكمة الوحشية لللفظ، ولها وتر لحمي صغير ووتر ضيق طويل جداً يوازي الوتر الطويل بشكل منحرف في الصفحة بين عضلة الساق والظلية مسلياً للعلاقة الإنسية للوتر العقبى ليرتكز على الوجه الخلفي للعقب على الجانب الإنسي للوتر. وفي عضلة ضئيلة تساهم في لطف الأخمصي القدام عند مفصل الكاحل، وعطف مفصل الركبة. ويتصحب من العصب الظنبوبي

**غَضَلَةُ الْفُكِيَّة :** وتنشأ من الخط النطلي على الوجه الخلفي للظنبوب، ومن الربع العلوي للوجه الخلفي لجسم الشظية، ومن قوس ليفية بين هذين العظمين، ويصل الوتر الجزء الأمامي للوتر المشترك لوتر العقب الذي يرتكز على الوجه الخلفي للعقب، وتتصل مع العضلات الأخمصية والظلية بقوة على السطح الأخمصي لمفصل الكاحل، وتؤمن معاً القوة الدافعة الرئيسية في المشي والركض، ليستخدام القدم كرافعة ورفع مؤخر القدم عن الأرض. وتأخذ السيف المحسية من العصب الظنبوبي.

**غَضَلَةُ مَلْهُوِيَّة :** وتنشأ من الوجه الوحشي للكمة عظم اللفظ الوحشية بوتر مدور، ومن الضروف الهلالي الوحشي بألياف قليلة. وتسير الألياف إلى الأسفل والإنسي، وترتكز على الوجه الخلفي للظنبوب فوق الخط النطلي. وعملها تكوير الظنبوب على اللفظ نحو الإنسي. ويصحبها العصب الظنبوبي.

**غَضَلَةُ مَثْبِيَةِ أَصَابِعِ الْقَدَمِ الطَّوِيلَةِ :** وتنشأ من الجزء الإنسي للسطح الخلفي للظنبوب تحت لخط النطلي، ويسير الوتر خلف الكعب الإنسي تحت كبد المثليات، ويدخل لأخصص القدام ويستقبل جزءاً كبيراً من وتر مثنية الإبهام الطويلة، ثم ينقسم الوتر الرئيسي إلى أربعة أوتار تسير إلى الأصابع الأربع الوحشية حيث ترتكز على قواعد السلاحيات المحيطة. يمر كل وتر عبر فتحة في وتر مثنية الأصابع القصيرة الموفق للترتيب، في مثل الترتيب في مثنية الأصابع العميقة في اليد، وترتكز العربة الأخمصية على الوتر الرئيسي قبل انقسامه. وتنشأ العضلات الخراطيمية الأربعة، من الأوتار الأربعة لمثنية الأصابع الطويلة والعضلة المثنية تحلف السلاحيات البعيدة للأصابع الأربعة الوحشية، وتساهم في السطح الأخمصي للقدام عند مفصل الكاحل، وتتصلب دوراً هاماً في الحفاظ على القوسين الطولانيين الإنسي والوحشي للقدام. يصحبها العصب الظنبوبي.

**غَضَلَةُ مَثْبِيَةِ إِنْهَامِ الْقَدَمِ الطَّوِيلَةِ :** وتنشأ من الثلثين السفليين للوجه الخلفي لجسم الشظية، ويسير الوتر خلف الكعب الإنسي تحت كبد المثليات، ويحفر الوجه الخلفي لعظم العقب ويسير إلى الأمام على أخصص القدام تحت معالق للعقب، ويحيط جزءاً كبيراً

**غَضَلَةٌ مَثْبُتَةٌ أَصَابِعُ الْقَدَمِ الْقَصُورَةُ :** ينشأ من الحنية الإنسية للعقب. وتصلب الغضلة منشأ لأربع أوتار تسير إلى الأصابع الأربعة الوضعية ١ وينقسم كل وتر إلى قسمين، يسمح بمرور وتر مثنية الأصابع الطويلة المواقف، ثم يتحد الاثنان ويتصلبان قسمين، ثم ينقسم الوتر ثانياً ويرتكز على حلقتي السلاحي الوسطى. وهي تحيط الأصابع الأربعة الوضعية عندما لا تكون القدم حاملة للثقل للجسم، وعندما تكون القدم حاملة للثقل الجسم، تدعم القوسين الطولانيين الوضعية والإنسية للقدم. ويتم تصبها من العصب الأخصصي الإنسي.

**غَضَلَةٌ مَرْبُوعَةٌ لْأَخْصَصِيَّة :** وتنشأ برأسين من الجانبين الإنسي والوضعي للعقب، وترتكز على الحافة الخلفية الوضعية لوتر مثنية الأصابع الطويلة، وهي تلتصق وتر مثنية الأصابع الطويلة إلى الخلف مباشرة، مما يساعد هذه الغضلة في عطف الأصابع الأربعة الوضعية.

**غَضَلَاتُ الْقَدَمِ الْفَرَاتِيَّة :** وتنشأ الفراتينيات الأربع من أوتار مثنية الأصابع الطويلة، وترتكز كل منها على الجانب الإنسي للاعتداد الظهري لوتر بأسطة الأصابع الطويلة المواقف، وترتبط أيضا بقواعد السلاحيات المركزية. وتصل على منع الأصابع الأربع الوضعية من الانثناء أثناء المشي، أو الركض. ويتم ذلك ببسط الأصابع عند المفصل بين السلاحيات، عندما تلتصق مثنية الأصابع الطويلة الأصابع. وتتصحب الفراتينية الأولى من العصب الأخصصي الإنسي، والفراتينيات الباقية تتصحب بالقرع الميق لعصب الأخصصي الوضعي.

لوتر مثنية الأصابع الطويلة، ويرتكز على قاعدة السلاحي البعيدة للإبهام. وتصل على عطف السلاحي المحيطية للإبهام، وتساهم في العطف الأخصصي للقدم عند مفصل الكاحل، وتلعب دوراً في المحافظة على القوس الطولانية الإنسية للقدم. ويتم التصحب من العصب الظنبوبي.

**غَضَلَةٌ ظَنْبُوبِيَّةٌ خَلْفِيَّة :** وتنشأ من الجزء للوضعي للوجه الخلفي للظنبوب والشاء بين العظمين وللصنف الطوي للسطح الخلفي للشنوية. ويسير الوتر خلف الكعب الإنسي تحت قبة المثليات ثم يسير إلى الأمام إلى المصم للقدم فوق معلق الكعب ويرتكز على أحذية العظم الزورقي، وهناك شرائط وتربة صغيرة تسير إلى العظم الورد والظلم الإسفنجية وقواعد الأضلاع الثاني والثالث والرابع. وتصل على السلف الأخصصي للقدم عند مفصل الكاحل، وانقلاب القدم للدليل عند مفصل الكاحل تحتكسي والمفاصل الرضغية المعترضة، وتلعب دوراً هاماً في رفع القوس الطولانية الإنسية في القدم. وتساهم الشرائط الوترية في ربط عظم القدم معاً. وتتصحب من العصب الظنبوبي.

**غَضَلَةٌ مَبْجُودَةٌ إِنْهَامِ الْقَدَم :** وتنشأ من الحنية الإنسية للعقب والحافة السفلية لقبة المثليات، ويرتكز الوتر على الجانب الإنسي لقاعدة السلاحي المركزية للإبهام مع الوتر الإنسي لمثليات الإبهام القصيرة. وتصل على تبعيد وعطف الإبهام عندما لا تكون القدم حاملة لثقل الجسم. وعندما تكون القدم حاملة لثقل الجسم تدعم القوس الطولاني الإنسي للقدم وتساهم في دعمه. وتتصحب من العصب الأخصصي الإنسي.

**عَضَلَاتُ بَيْنِ عِظَامِ الْأُخْمَصِيَّةِ :** وتتأ من العضلات الثلاث من السطوح السفلية للأشواط الثالث والرابع والخامس. وترتكز على الجانب الإنسي لقواعد السلاميات القريبة، والانتشارات الظهريّة للأصابع الموافقة. وتعمل على تقريب الأصابع نحو مركز الإصبع الثانية، عند المفاصل المشطوية السّلامية، وتطف المفاصل المشطوية السّلامية، وتبسط المفاصل بين السّلاميات. وتتصب من الأخمصي الوحشي.

**عَضَلَاتُ بَيْنِ عِظَامِ الْقَدَمِ الظَّهْرِيَّةِ :** وتتأ من العضلات الربع من الجوانب المجاورة للأشواط، وترتكز الأولى على الجانب الإنسي للإصبع الثانية، وترتكز الثلاث الأخرى على الجوانب الوحشية للأصابع الثاني والثالث والرابع على التوالي، وترتكز أيضاً على الانتشار الظهري للأصابع الموافقة. وهي تبعد الأصابع عن مركز الإصبع الثانية عند المفاصل المشطوية السّلامية، وتطف المفاصل المشطوية السّلامية، وتبسط المفاصل بين السّلاميات، وهي تربط الأشواط وتثبت مقدم القدم. وتتصب من الأخمصي الوحشي.

**عَضَلَةُ بِاسِطَةُ أَصَابِعِ الْقَدَمِ الْقَصِيرَةِ :** وتتأ من الجزء الأمامي للوجه العلوي للعقب، ومن قيد الباسطات السفلي. وتعضي العضلة منشأ الأربعة أوتار تسير إلى الأمام والإنسي. يرتكز الوتر الإنسي على قاعدة السّلامي المركزية للإبهام وتتصل الأوتار الثلاثة الوحشية مع أوتار الباسطة الطويلة التي تسير إلى الأصابع الثانية والثالثة والرابعة، والعضلة تبسط الأصابع، وتستخدم بشكل خاص عندما يكون مفصل الكاحل في حالة الانطاف الظهري وتكون باسطة

**عَضَلَةُ مَثْبِيَةٌ إِبْهَامَ الْقَدَمِ الْقَصِيرَةِ :** وتتأ من الظفيريين السردى والإنساني الوحشي، ومن الانتشارات الوترية المشقة من ارتكاز الظفيريية الخلفية. وتضم العضلة إلى بطنين؛ يصل وتر البطن الإنسي وتر معدة الإبهام ويرتبط الجانب الإنسي لقاعدة السّلامي المركزية للإبهام، ويصل وتر البطن الوحشي وتر مقربة الإبهام ويرتبط بالجانب الوحشي لقاعدة العظم نفسه، يوجد عظم سمسماعي في كل وتر مشارك. وظلية العضلة عطف المفصل المشطي السّلامي للإبهام، وتساعد في دعم القوس الطولانية الإنسية للقدم وللتصبيب من الأخمصي الإنسي.

**عَضَلَةُ مُقَرَّبَةٌ إِبْهَامَ الْقَدَمِ :** وينشأ رأسها المنحرف من قواعد الأمشاط الثاني والثالث والرابع، وينشأ الرأس المنحرف من الأربطة الأخمصية للمفاصل المشطوية السّلامية للأصابع الثالث والرابع والخامس، وتتصل الأوتار المتحدة بالوتر الوحشي لمثبة الإبهام القصيرة، وترتكز على الجانب الوحشي لقاعدة السّلامي المركزية للإبهام. ويساعد الرأس المنحرف مثبة الإبهام القصيرة في عطف المفصل المشطي السّلامي للإبهام. ويرتبط الرأس المنحرف بين رورس العظم المشطوية، ويساهم في دعم القوس المعترضة لمقدم القدم. ويتصب من الفرع الصيق من العصب الأخمصي الوحشي.

**عَضَلَاتُ بَيْنِ عِظَامِ الْقَدَمِ :** يوجد في القدم سبع عضلات بين العظام (ثمان في اليد)، تتألف من أربع عضلات ظهريّة وثلاث لأخمصية وهي تشغل الفصحات بين الأمشاط. وتتأ العضلات الظهريّة برأسين، وتكون أكبر من العضلات الأخمصية التي تتأله رأساً واحداً فقط.

الأصابع الطويلة غير فعالة. ويصعبها الجزء  
الانتهائي من العصب الشظوي الحيق.

**عَضَلَةُ قَدَالِيَّةٌ جَنْبِيَّةٌ** : البطن القدالي، عضلة  
رقيقة تنشأ من الثلثين الوحشين للسطح القوي للعظم  
القدالي ومن القسم الخشائي للعظم الصدغي وتنتهي  
إلى الخوذة الصغرى في الأمام، والبطن الجبهي  
أعرض من البطن القدالي وليس له ارتكاز عظمي.  
تتجه أليافه العضلية إلى الأعلى لتصل إلى الخوذة  
الصغرى في مقدمة الدرز الإكليلي، والحقن  
الإسبتيين للبطنين الجبيين ترتبطان معاً لبعض  
المسافة فوق جذر الأنف، ولكن ما يحدث بين  
البطنين القداليين فهو مختلف، إذ توجد مساحة واسعة  
يشغلها امتداد الخوذة الصغرى الخلفي. ويتمصب  
البطن القدالي من الفرع الأثني الخلفي للعصب  
الوجهي، والبطن الجبهي بواسطة الفروع الصدغية  
العصب الوجهي وعملها تحريك فروة الرأس.

**عَضَلَةُ صَدْغِيَّةٌ جَدَالِيَّةٌ** : هي صفحة عضلية  
متفيرة الوجود، تقع بين البطن الجبهي للجبهة  
القدالية والعضلتين الأثنتين الأمامية والطوية.  
وتمصب من للفروع الصدغية للعصب الوجهي.

**عَضَلَةُ مُؤَيَّرِيَّةٌ عَيْنِيَّةٌ** : وهي عضلة هريضة  
مسطحة إبطائية تحيط بمخيل الحاج وتكلف من  
ثلاثة أقسام هي ١- القسم الحاجبي، ٢- ينشأ من  
القسم الأثني للعظم الجبهي ومن الذاتي الجبهي للفكي  
ومن الرباط الجفني الإنسي. ويرتكز عدد من الألياف  
الطوية لهذا القسم داخل الجاد والنسيج تحت الجلد  
للحاجب، لتشكل العضلة الخافضة للحاجب، وهو  
كثيراً ما يكون تحت السيطرة الإرادية. ويطلق  
الجفنان بشدة وثبات. ٢- القسم الجفني ١ وهو رفيع

شاحب، تنشأ حزمه من الرباط الجفني الإنسي،  
وتنقسم في كل من البطنين في مقدمة الصفائح  
الرصغية، وتتشارك هذا الحزم لتشكل الرافعة الجفنية  
الوحشية ويعمل تحت السيطرة الإرادية الانعكاسية  
فينطبق الجفنان بسرعة كما في الدم والومضان.  
٣- القسم النامي ١ وينشأ من اللقطة النامية، ومن  
القسم العلوي للمرف النامي الخلفي من العظم  
النامي، ومن القسم الجوار للوجه الوحشي للعظم  
النامي. وتتدخل أليافه في الرافعة الجفنية الوحشية.  
وهو يمدد الكيس النامي ويضغطه ويوجه النقلة  
النامية لداخل البحيرة النامية. وتمصب الأقسام  
الثلاثة بالفروع الصدغية والوجعية للعصب الوجهي.  
**عَضَلَةُ خَافِضَةٌ لِلْحَاجِبِ** : وتنشأ من الألياف  
الطوية للقسم الحاجبي للعضلة الدويرية العلوية  
وتذهب الألياف إلى جاد حاجب العين. وتعمل  
العضلة على خفض الحاجب. وتمصبها الفروع  
الصدغية للعصب الوجهي.

**عَضَلَةُ مُضْغَنَةٌ لِلْحَاجِبِ** : عضلة صغيرة هريضة  
لتشكل تنشأ من النهاية الإنسية للقوس الحاجبية،  
وتسير أليافها إلى الوحشي وقليلاً إلى الأعلى، لترتكز  
على الوجه الحيق لجلد منتصف الحاجب. وتعمل  
الحاجب إلى الإنسي والأسفل وتحدث لتجعدات  
الشاقولية لجلد الجبهة وتساعد في جر الحاجب نحو  
الأسفل في وجه الشمس وتمصبها فروع صدغية  
للعصب الوجهي.

**عَضَلَةُ نَاشِطَةٌ** : شريط هري صغير يتشاد مع  
الألياف الانسية للبطن الجبهي للعضلة القدالية  
الجبهمية. ينشأ من القسم السفلي للعظم الأثني ومن  
القسم العلوي للعضروف الأثني الجفني. ويرتكز إلى

داخل الجلد فوق القسم السفلي للجهة بين الحاجبين. وتصل على جر الزلوية الإنسية للحاجب إلى الأسفل، وتصلحت التجمعات المعترضة فوق جسر الأنف وتساعد في تخفيف وهج الشمس. وتتصعب من الفروع السطحية للفروع الشدقية للحصب الوجهي.

**عَضَلَةُ أَنْفِيَّةٌ :** وتتألف من قسمين: أ - القسم المعترض يوشأ من الساحة الكائنة فوق لتحديد السفلي للسفب في الوجه الأمامي الوحشي للفك، وتسير أسياله إلى الأعلى لتتركز داخل الصفاق السائر لظهر الأنف. وهي تضغط الفتحة الأنفية عند اتصال الدليليز مع جوف الأنف. ويصعبه الفروع الشدقية العميقة العلوية للحصب الوجهي. ب - القسم الجانحي وينشأ من الساحة الكائنة فوق لتحديد السفلي للقاطع الوحشي في الوجه الأمامي الوحشي للفك. وتسير أسياله إلى الأعلى والإنسي من القسم المعترض لتتركز على غضروف جناح الأنف وجده. وتصل على جر جناح الأنف نحو الأسفل والوحشي فتتوسع الفتحة الأنفية. وتصلها الفروع الشدقية العميقة العلوية للحصب الوجهي.

**عَضَلَةُ خَافِضَةُ الْوَتِيرَةِ :** وتنشأ من الساحة الكائنة فوق لتحديد السفلي للقاطع الإنسي في الوجه الأمامي الوحشي للفك، وتصلد للأعلى لتتركز إلى الغضروف الجانحي ووتيرة الأنف. وتصل على خفض جناح الأنف والوتيرة. وتصلها الفروع الشدقية العميقة العلوية للحصب الوجهي.

**عَضَلَةُ نُؤِيرِيَّةٌ قَعْمِيَّةٌ :** وتتألف من عدة طبقات تحيط بالفتحة الفمية تمتلك اتجاهاً مختلفة، وتتألف إلى حد ما من الألياف تتلاق من العضلات الوجوية الأخرى التي تدير إلى داخل الشفتين، مثل العضلة

المسبوقة ومن العضلات الرافعة والخافضة للصور، ومن الرافعة الشفوية العلوية وجناح الأنف، والوجنتين الصغيرة والكبيرة، والخافضة للشفة السفلية. إن الألياف الخاصة للديرية العميقة هي ألياف مسخرة تدير من السطح العميق للجلد إلى الغشاء المخاطي عبر ثغلة للشفة، وبهذه الألياف تكون العضلة مرتبطة إلى الفك العلوي بالأعلى، وإلى الفك السفلي بالأسفل. وتصل هذه العضلة على لبساق الشفتين المباشر وضغط الشفتين على الأسفل، وتلب دوراً في النطق والمضغ. وتتصعب من الفروع الشدقية السفلية العميقة للحصب الوجهي.

**عَضَلَةُ رَافِعَةُ لِلشَّفَةِ الطَّوِيلَةِ :** وتنشأ من الحافة السفلية للحجاج مباشرة فوق ثقب تحت الحجاج، وتتقارب أسيها داخل المادة العضلية للشفة العليا، بين الشريط الوحشي للرافعة لجناح الأنف والرافعة للصور، وهي ترفع وتقلب للشفة العلوية وتساهم مع العضلة الوجلية الصغيرة، في تشكيل الأخدود الأنفي الشفوي من جانب الأنف إلى الشفة العلوية. ويصعبها الفروع الشدقية العميقة العلوية للحصب الوجهي.

**عَضَلَةُ وَجَنِيَّةٌ صَغِيرَةٌ :** وتنشأ من الوجه الوحشي للظلم الوجني مباشرة خلف الدرز الوجني الفكي، وتسير نحو الأسفل والإنسي إلى داخل المادة العضلية للشفة العلوية، وتنفرد عن العضلة الرافعة للشفة العلوية بمسافة ضيقة وهي تصل على رفع الشفة العلوية. وتصلها الفروع الشدقية العميقة العلوية للحصب الوجهي.

**عَضَلَةُ رَافِعَةُ لِلصُّوَرِ :** تنشأ من الحفرة الذلابة للفكي تماماً أسفل ثقب تحت الحجاج، وتتركز إلى

دلغل الصوار. وتعمل على رفع الصوار وتساعد في إحدث الأخدود الأنفي الشفوي. وتمصبها الفروع الشدقية العميقة للطوية للعصب الوجهي.

**عَضَلَةُ وَجْهِيَّةٌ كَبِيرَةٌ** : وتتك من العظم الوجهي في مقدمة الدرز الوجهي الصدغي إلى الصوار، حيث تتحد مع ألياف الرافعة للصوار والدويرية القسية والخافضة للصوار وتعمل على جر الصوار نحو الأعلى والوحي، كما في الضحك ويصعبها الفروع الشدقية العميقة للطوية للعصب الوجهي.

**عَضَلَةُ مُضْجِجَةٌ** : عضلة صغيرة تقع بين المضلكتين المبطة والمبوقة. تنشأ من اللقطة النكية المغطية للغة للنفوية، وتسير لتتاركتز إلى داخل الجلد عند الصوار، وهي ترجع الصوار وتسبب تسير الإبتسامة العريضة. ويصعبها الفرع الهامشي الفكي السفلي للعصب الوجهي.

**عَضَلَةُ خَافِضَةٌ لِلصَّوَارِ** : تنشأ من الخط المنحرف للفك السفلي، من الطرف الوحي والأسفل للعضلة الخافضة للشفة، وتتحد بالعضلات الأخرى عند الصوار وتمتد مع الدويرية القمية والمضحكة عند مرتكزاها. تعمل على جر الصوار إلى الأسفل والوحي. ويصعبها الفرع الهامشي الفكي السفلي للعصب الوجهي.

**عَضَلَةُ خَافِضَةٌ لِلشَّفَةِ السُّفْلِيَّةِ** : تنشأ من الخط المنحرف للفك السفلي وتتحد بنظيرتها وبالدويرية القمية لتعمل على جر الشفة السفلية أثناء العمل الماضمي نحو الأسفل ويصعبها الفرع الهامشي الفكي السفلي للعصب الوجهي.

**عَضَلَةُ نَفْثِيَّةٌ** : حزمة مفروطة تقع على جانب الشفة السفلية. تنشأ من التعديد القاطمي للفك السفلي. وتلتزل لتترتكز على جلد الذقن. تعمل على رفع وإبراز الشفة السفلية وتجدد جلد الذقن. ويصعبها الفرع الهامشي الفكي السفلي للعصب الوجهي. تساهم العضلة في التحير عن الشك والترف.

**عَضَلَةُ مُوَقِّعَةٌ** : عضلة رباعية تشغل القسمة التي بين الكوكبين العلوي والسفلي. وتنشأ من المطحين الخارجيين للواتئ السفلية مقابل الأسنان الرحوية الثلاث، وتدخل أليافها دون تقاطع إلى الشفة الموقفة وتضبط الموقتان الخديتان باتجاه الأسفل. وتساعد في زجر الهواء وفي الصغير. وتمصبها الفروع الشدقية السفلية العميقة للعصب الوجهي.

**عَضَلَةٌ مَاضِجَةٌ** : عضلة رباعية الشكل تتألف من ثلاث طبقات؛ ١- الطبقة لسطحية وهي الأكبر، وتنشأ بصفاق ثخين من الفئتي الوجهي للفك العلوي ومن القائين الأماميين للحافة السفلية للقبوس الوجنية، وترتكز أليافها على القسم السفلي للوجه الوحي لفرع وزلوية الفك السفلي. ٢- الطبقة الوسطى؛ وتنشأ من الوجه المصق للثنتين الأماميين للقبوس الوجنية، ومن الحافة السفلية للثالث الخلفي لهذه القبوس، وترتكز على القسم المتوسط من الوجه الوحي لفرع الفك السفلي. ٣- الطبقة العميقة؛ وتنشأ من الوجه المصق للقبوس الوجنية وترتكز على القسم العلوي من الوجه الوحي لفرع الفك السفلي، وعلى الوجه الوحي لقاعدة الفئتي المنقاري. وتعمل على رفع الفك السفلي لتتطبق الأسنان في المضغ، ولها تأثير في الحركات الجانبية والأمامية الخلفية



للظم الوتدي، ومن الوجه المخدد للثنائي الهرمي لظم الحنك. وتسير الألياف لترتكز بصفاق وترية قوية إلى القسم السفلي والخلفي للوجه الإنسي لفرع وزاوية الفك، وهي تساعد في رفع الفك السفلي، وفي إلباق الفكين. ويصحبها العصب الجناحي الإنسي، فرع العصب الفكي السفلي، فرع للعصب ثلاث التوائم.

**عَضَلَةُ ذَاتُ الْبَطْنَيْنِ** : لها بطنان ١ أمامي وخلفي ١، يستندان بوتر وسطاني. لبطن الأمامي ١ ينشأ من القلعة الخشائية للظم الصدغي، والبطن الخلفي ١ ينشأ من حفرة ذات البطنين. ويتحدان في الوتر الوسطاني، الذي يتقبض العضلة الإبرية اللاحية عند مركزها، ويتعلق بواسطة أنشودة ليفية مستمدة من الصفحة السطحية للفاقة الرقبية العميقة، بمنطقة اتصال جسم العظم اللامي بقرنه الكبير. ويصل على تخفيض الفك السفلي، ورفع العظم اللامي. ويتعصب البطن الأمامي من الفرع الحُرسي اللامي، من العصب السفلي السفلي، من الفكي السفلي، من ثلاثي التوائم، والبطن الخلفي بفرع ذات البطنين، من العصب الوجهي.

**عَضَلَةُ إِبْرِيَّةٍ لَامِيَّةٍ** : تنشأ بوتر صغير من الوجه الخلفي للثنائي الإبري قرب قاعدته، وترتكز على العظم اللامي، عند اتصال جسمه بقرنه الكبير. تعمل على رفع العظم اللامي وجده إلى الخلف، ولها وظيفة في حركات المضغ والصوت. يصحبها لفرع الإبري اللامي من العصب الوجهي.

**عَضَلَةُ ضَرْمِيَّةٍ لَامِيَّةٍ** : صفحة عضلية مثنية، تؤلف مع نظيرتها، القاع العضلي لجوف الفم. وتوضع فوق البطن الأمامي لذات البطنين. تنشأ من

لفك السفلي. ويصحبها العصب الماضني من العصب الفكي السفلي فرع العصب ثلاث التوائم.

**عَضَلَةُ هُدُغِيَّةٍ** : عضلة مروحية الشكل؛ تنشأ من القاع العظمي للحفرة للصدغية، ماعدا القسم المشكل من العظم الوجهي. كما أنها تنشأ من الوجه العميق للفاقة الصدغية، وتتقارب أليافها وتؤلف وترا يسير عبر الفجوة بين القوس الوجحية وجانب الجمجمة، ويرتكز على الوجه الإنسي لذروة الثنائي المنقاري. ويحمل على رفع الفك السفلي فيطبق الفكين. وتجر الألياف الخلفية للعضلة الفك السفلي نحو الخلف بعد بروزه. ويصحبها الصبان الصدغيان العميقان، فرعي العصب الفكي السفلي، فرع للعصب ثلاث التوائم.

**عَضَلَةُ جَنَاحِيَّةٍ وَحْشِيَّةٍ** : عضلة قصيرة ثخينة تتألف من رأسين؛ الرأس العلوي ينشأ من العرف تحت الصدغي، والقسم السفلي من الوجه الصدغي للجناح الكبير للظم الوتدي. ويتقارب الرأسان ويسيران إلى الخلف ليرتكزا على الفتحة الجناحية لمنق الثنائي القسي للفك السفلي، وعلى المحفظة المفصالية والقوس المصلي الفكي السفلي الصدغي. وهي تساعد في فتح الفم وذلك بجر عرق الفك السفلي نحو الأمام مع اقترص المفصلي. يصحبها العصب الجناحي الوحشي، فرع العصب الفكي السفلي، فرع ثلاث التوائم.

**عَضَلَةُ جَنَاحِيَّةٍ إِمْبِيَّةٍ** : عضلة رباعية الشكل ثخينة، لها رأسان؛ الرأس السطحي، وينشأ من الوجوه الوحشية للثنائي الهرمي لظم الحنك، ومن لأخوية لفك العلوي، أما الرأس العميق فينشأ من الوجه الإنسي للصفحة الوحشية للثنائي الجناحي

طولسي ومنحرف. يدخل الطولي جانب اللسان قرب وجهه الخلفي، ويخندج بألياف العضلة الطولى السفلية، في مقعدة لامية للسانية ويتقاطع مع أليافها. تعمل على جر اللسان نحو الأعلى والخلف. ويصحبها العصب تحت اللساني.

**عَضَلَةُ لَامِيَّةٌ لِمَنَاقِيَّةٌ** : عضلة رقيقة رباعية الشكل، تنشأ من كامل الحافة العلوية للقرن الكبير، ومن مقعدة الجانب الوحشي لجسم العظم اللامي. وتدخل جانب اللسان بين العضلة الإبرية الساندية في الوحشي، والعضلة الطولى السفلية في الإنسي. تعمل على خفض اللسان. ويصحبها العصب تحت اللساني.

**عَضَلَةُ قَصِيَّةٌ لَامِيَّةٌ** : شريط عضلي ضيق، ينشأ من الوجه الخلفي للنهالية الإسية للترقوة، ومن الرباط القصي للترقوي الخلفي، والقسم الطوي من الوجه الخلفي لقبة القص. ويرتكز على الحافة السفلية لجسم العظم اللامي. وهي تخفض العظم اللامي والحنجرة، وتلبج دوراً جزئياً في الكلام. وتتصعب من العروة الرقيوية.

**عَضَلَةُ قَصِيَّةٌ نَرَقِيَّةٌ** : قصير وأعرض من القصية اللامية، تنشأ من الوجه الخلفي لقبة القص ، ومن حافة عضروف الضلع الأولى، وتشير إلى الأعلى والوحشي، وترتكز على الخط المائل على صفيحة العضروف الدرقي. تعمل العضلة على جر الحنجرة نحو الأسفل، كما في البلع، أو الحركات الصوتية. تتصعب من العروة الرقيوية.

**عَضَلَةُ نَرَقِيَّةٌ لَامِيَّةٌ** : عضلة رباعية صغيرة، تنشأ من الخط المنحرف على صفيحة العضروف الدرقي، وتشير إلى الأعلى لترتكز على الحافة السفلية للقرن الكبير والمجاور له من العظم اللامي.

كامل الخط الضرسي اللامي على الوجه الإنسي لذلك السفلي، وترتكز أليافها الخلفية على الحافة السفلية لمقدمة جسم العظم اللامي، والألياف الوسطى والأمامية، على الرافعة الضرسية اللامية الكائنة على الخط المتوسط للفق الممتد من النائزة الذكوية، إلى منتصف جسم العظم اللامي. وتولف المضللتان الضرسيتان اللاميتان، صفيحة عضلية تسند اللسان وقاع الفم. وتتصعب من العصب الضرسي اللامي، من السنخي السفلي، من الفك السفلي، من مثلك للترقوة.

**عَضَلَةُ ذَقِيَّةٌ لَامِيَّةٌ** : عضلة ضيقة تقع فوق القسم الإنسي للعضلة الضرسية اللامية. وتنشأ من الشوكة الذكوية السفلية لمنتصف جسم الفك السفلي، وترتكز على الوجه الأمامي لجسم العظم اللامي. تعمل على رفع العظم اللامي وجره إلى الأمام، وتخفيض الفك السفلي. يصحبها فرع من العصب الرقيبي الأول، الذي يسير مع العصب تحت اللساني.

**عَضَلَةُ ذَقِيَّةٌ لِمَنَاقِيَّةٌ** : تنشأ من الشوكة الذكوية العلوية، ويترشح صغير فوق منشأ العضلة الذكوية اللامية، وترتكز السفلية بصفاق رقيق على القسم العلوي من الوجه الأمامي لجسم العظم اللامي. والألياف الوسطى تشير إلى ظهر اللسان. وكذلك الألياف العلوية. تعمل على جر اللسان نحو الأمام، وتبرز ذروته من الفم. ويصحبها العصب تحت اللساني.

**عَضَلَةُ إِبْرِيَّةٌ لِمَنَاقِيَّةٌ** : قصير العضلات الإبرية وأصغرهما. تنشأ من الوجهين الأمامي والوحشي للنكس الإبري قرب ذروته، ومن النهاية الطوية للرباط الفك السفلي الإبري. وتنقسم إلى قسمين :

تعمل على تخفيض العظم للامسي، أو رفع الحنجرة. ويصحبها فرع من المصب تحت السفلي، ويحتوي أحياناً من المصب الرهبي الأول.

**عَضَلَةُ كَعْبِيَّةٌ لَامِيَّةٌ** : وتتألف من بطنين يتحدان بزاوية، بواسطة وتر وسفلي. ينشأ البطن السفلي من الحافة العلوية للكتف، وأحياناً من الرباط الكتفي للمعرض الطوي، وينتهي في الوتر الوسطاني. ويقسم البطن السفلي المثلث الخلفي للحنق؛ إلى مثلثين؛ علوي وسفلي فوق الترقوة، أما البطن العلوي، فينشأ من الحافة السفلية لجسم العظم للامسي، وينتهي في الوتر الوسطاني. وتعمل على خفض العظم للامسي. ويتصعب البطن العلوي من الجذر العلوي للمروءة الرقبية، بينما السفلي من المروءة الرقبية.

**عَضَلَةُ طَوِيلَةٌ عَقَبِيَّةٌ** : تنطبق على الوجه الأمامي للعمود الفقري بين الفقرة، والقرة الصدرية الثالثة، ويقسم إلى ثلاثة أقسام؛ -أ- القسم المائل السفلي، وهو الأصغر، يسير إلى الأعلى مع مقدمة أجسام الفقرات الصدرية الأولى والثانية والثالثة. ليرتكز بين الحدين الأماميين للثنتين المعرضين للفقرتين الخامسة والسادسة. ب - القسم المائل العلوي؛ ويسير من الحديبت الأمامية للنواقيس المعرضة للفقرات الرقبية الثالثة والرابعة والخامسة، ليرتكز على الحدية الأمامية للقوس الأمامية للفقرة ج - القسم العمودي؛ ويصعد من مقدمة أجسام الفقرات الصدرية الثلاثة الأولى والرقبية الثلاث السفلية، ويرتكز على مقدمة أجسام الفقرات الرقبية الثانية والثالثة والرابعة. تعمل العضلة على حني الحلق إلى الأمام، وثني الأقسام المائلة إلى الوحشي، أما القسم

للسائل السفلي، فيدير الحلق إلى الجانب المعاكس. ويتم التصعب من الفروع الأمامية للأعصاب الرقبية الثاني إلى السادس.

**عَضَلَةُ طَوِيلَةٌ عَقَبِيَّةٌ** : عضلة عريضة وثنينة في الأعلى وضيقة في الأسفل. تنشأ من الحديبت الأمامية للنواقيس المعرضة للفقرات الرقبية الثالثة والرابعة والخامسة والسادسة. وترتكز في الأعلى على الوجه السفلي للقسم القاعدي من العظم القذالي. وتعمل العضلة على ثني الرأس، وتديره إلى جانبها. وتصعبها الفروع الأمامية للأعصاب الرقبية.

**عَضَلَةُ مُسْتَقِيمَةٌ رَأْسِيَّةٌ أَمَامِيَّةٌ** : قصيرة، مسطحة، تتوضع وراء القسم العلوي للعضلة الطويلة الرأسية، وتنشأ من الوجه الأمامي للكتلة الجانبية للفقرة، وجذر لكتها المعرض، وتصعد عمودياً إلى الوجه السفلي للقسم القاعدي للعظم القذالي، وتعمل على ثني الرأس. وتصعبها الفروع الأمامية للأعصاب الرقبية الأول والثاني.

**عَضَلَةُ مُسْتَقِيمَةٌ رَأْسِيَّةٌ جَانِبِيَّةٌ** : قصيرة ومسطحة، تنشأ من الوجه العلوي للنواقيس المعرض للفقرة، وترتكز إلى الوجه السفلي للنواقيس الوداجي للعظم القذالي. تعمل على ثني الرأس إلى نفس الجانب. وتصعبها الفروع الأمامية للأعصاب الرقبية الأول والثاني.

**عَضَلَةُ أَخْفِئَةٍ أَمَامِيَّةٌ** : تقع صفيّاً بجانب الحلق، خلف العضلة للترائية، تنشأ من الحديبت الأمامية للنواقيس المعرضة للفقرات الرقبية الثالثة والرابعة والخامسة والسادسة، وتنزل عمودياً تقريباً لترتكز بوتر ضيق مسطح، إلى الحدية الأمامية على الحافة الباطنة للضلع الأول، وإلى العرف على الوجه

**عَضَلَةُ الْخُمَيْعَةِ صُفْرَى :** وهي تنشأ من الحافة الأمامية للناتئ المعترض للقرة الرقبية الثالثة، وترتكز على الحافة الباطنة للضلع الأول خلف ثلم الشريان تحت القزقرة، وإلى قبة العنبة.

**عَضَلَةُ رَافِعَةِ الْكَتِف :** وتنشأ بالشرطة وترية من الحديبات الخلفية للواتئ المعترضة للقرات الرقبية الأربعة الطوية، وتزول لترتكز على الحافة الإنسية للكتف، بين الزاوية العلوية والسطح المقتني عند النهاية الإنسية لشوكة الكتف. تصل على رافع وكوير الكتف. وتصلها الفروع البطنية للأعصاب الرقبية الثالثة والرابعة، ومن العصب الرقبى الخامس عبر عصب ظهر الكتف.

**عَضَلَةُ شَوْكِيَّةِ نَصْلِيَّةِ رَأْسِيَّة :** وتنشأ بلسلة وترية من ذرى اللواتئ المعترضة للقرات الصدرية الستة، أو السبعة العلوية مع القرة الرقبية السابعة، ومن اللواتئ المفصالية للقرات الرقبية الرابعة والخامسة والسادسة، ومن النكتتين لشوكيين للقرتين الرقبية السابعة والصدرية الأولى. وترتكز على القسم الإنسي للبلابة بين الخطون التقويين العلوي والسفلي. تصل على بسط الرأس، وتدير الوجه قليلاً نحو الجانب المحاكس. وتتصلب هذه العضلة مع لشوكية النصف رقبية « بالفروع الظهيرة للأعصاب الشوكية الرقبية والصدرية.

**عَضَلَةُ شَوْكِيَّةِ نَصْلِيَّةِ رَقَبِيَّة :** وتنشأ بلسلة وترية، وألياف لحمية من اللواتئ المعترضة للقرات الصدرية الخمسة، أو الستة العلوية، وترتكز على اللواتئ لشوكية الرقبية من المحور إلى الخامسة ضمناً، وتصل على بسط القسم الرقبى للمود الفقري

الطوي للضلع الأول، أمام الشريان تحت القزقرة. وهي تثلي القسم الرقبى للمود الفقري نحو الأمام والوحشي، وتديره إلى الجانب المحاكس، وتساعد في رفع الضلع الأولي، ويتم تصويبها من الفروع الأمامية للأعصاب الرقبية الرابع والخامس والسادس.

**عَضَلَةُ الْخُمَيْعَةِ وَسْطَى :** هي العضلة الأكبر والأطول في العضلات الأخمعية. تنشأ من اللواتئ المعترض للمصور، ومن أمام الحديبات الخلفية للواتئ المعترضة للقرات الرقبية الثانية إلى السادسة، وكثيراً ما تمتد إلى اللواتئ المعترض للقفية. وتسير إلى الأسفل والوحشي لترتكز على الوجه الطوي للضلع الأول بين الحديبة الضلعية، وثلم الشريان تحت القزقرة. تصل من الأسفل على ثلي القسم الرقبى للمود الفقري إلى نص الجانب، ومن الأعلى تساعد في رفع الضلع الأول. وتصلها من الفروع الأمامية للأعصاب الرقبية الثالث حتى الثامن.

**عَضَلَةُ الْخُمَيْعَةِ خَلْفِيَّة :** هي لسخر العضلات، ويمكن أن تكون غائبة، أو مندمجة مع الأخمعية الوسطى. تنشأ من الحديبات الخلفية للواتئ المعترضة للقرات الرقبية الرابعة والخامسة والسادسة، وترتكز بوتر رفيع على الوجه الخارجي للضلع الثانية خلف حديبة المنشالية الأمامية. وتصل على ثلي النهاية السفلى للقسم الرقبى للمود الفقري لنص الجانب، وتساعد في رفع الضلع الثانية. وتصلها من الفروع الأمامية للأعصاب الرقبية الثلاث السفلية.

**عَضَلَة مُعَرَّضَة بَطْنِيَّة :** وير على سطحها الأصباب الوربية، والأصباب الحرقنية الخلفية والحرقنية الإربية، والشريان المنعطف الحرقني السفق. وتنشأ من اللقطة الطنية، ومن الثلثين الأماميين للمرف الحرقني، ومن الثلث الوحي للرباط الإربي. وترتكز بصفاق عريض على الخط الأبيض، وعلى ارتفاق العانة وأليافها السفلية، تمتد مع ألياف المائلة الباطنة، لتشكل للوتر المنضم.

**عَضَلَة مُسْتَقِيمَة بَطْنِيَّة :** وهي عضلة متداولة، تنشأ برأسين، الأول من أمام ارتفاق العانة ومن العرف العاني، وترتكز عل الفخاريف الضلعية ٤، ٦، ٧، والثاني الرهاوي.

**عَضَلَة هَرَمِيَّة :** وتنشأ من قاعدة الوجه الأمامي للعانة، وترتكز على الخط الأبيض، إلى الأمام من الجزء السفلي من المستقيمة البطنية.

**عَضَلَة مُشَعَّرَة :** وهي العضلة المعلقة للفصية، وتمتد تحت الحقة السفلية من المنحرفة الباطنة.

**عَضَلَة عَصَصِيَّة :** تنشأ من قمة الشوكة الوركية، جانب الحقة الخلفية للسدادية الباطنية، وترتكز على جانب المصمص وللقطعة السفلية من المعجز.

**عَضَلَة رَافِعَة لِلسَّرْج :** ولها رأسان : حرقنية عصصية، وحافة عصصية، تنشأ على تماس مع بعض من الشوكة الوركية (بسر لعانة) خلال اللقطة السدادية، وهنا تسمكان هذه اللقطة في الخط الأبيض. الحرقنية للعصصية تمتد من الخط الأبيض حتى الوجه الحوضي للمصمص، حيث ترتكز أليافها على جانب المصمص وعلى الرافعة

وتدويره باتجاه الجانب المعاكس، تتعصب بالفروع الظهرية للأعصاب الشوكية الرقمية والصدرية.

**عَضَلَة شُوكِيَّة رَاسِيَّة :** وتتلمج عادة مع العضلة الشوكية النصف راسية. تحمل على بسط القسم الرقبتي للعمود الفقري، وتتعصب العضلات الشوكية بالفروع الظهرية للأعصاب الرقمية السفلية.

**عَضَلَة شُوكِيَّة رَاقِبِيَّة :** عضلة تصمد من القسم السفلي للرباط القتي، وشوكة الفقرة الرقمية السابعة، وترتكز على شوكة المحور، وتصل وتتعصب كالشوكية الراسية.

**عَضَلَة بَطْنِيَّة مَائِلَة قَاهَرَة :** وهي العضلة العريضة التي تغطي البطن من الخارج، وتنشأ من الوجوه الوحشية الخارجية للأضلاع الثمانية السفلية، بلمينات لحمية تتداخل مع لسمينات المشاورة الأمامية والعريضة الظهرية. ويرتكز القسم الأعظم من العضل على الخط الأبيض. ويتم ارتكاز القسم السفلي على القسم الأمامي من العرف الحرقني والحدية العائية والعرف العاني.

**عَضَلَة بَطْنِيَّة مَائِلَة :** وتنشأ من الثلثين الوحشين للرباط الإربي، ومن الثلثين الأماميين للعرف الحرقني. وترتكز بثلاث حزم : الخلفية على الحواف السفلية للأضلاع الثلاث الأخيرة، والمتوسطة ترتكز على نقي الرهابة والخط الأبيض، والسفلية ترتكز على ارتفاق العانة والخط المشطي. وتدور أليافها السفلية حول الحبل المنوي من أعلاه ثم إنسيه، ثم خلفه، حيث تتمدد مع ألياف العضلة المعترضة، مشكلين معاً للوتر المنضم، الذي يرتبط بالإنسي إلى الخط الأبيض، وهو يبقى حراً بالوحي.

**عَضَلَةٌ جَنْبِيَّةٌ لِلْحَقِّ :** أو العضلة المطبوعة، وهي صفيحة عضلية عريضة مسطحة، تنشأ من اللقطة الخلفية للأقسام العلوية للعضلتين الصدرية الكبيرة والدالية. تجتاز أليافها للرقوة، وتتابع منحرفة إلى الأعلى والإنسي في جانب الحق، وتتكامل الألياف الأمامية للعضلة مع ألياف العضلة المقابلة في الأسفل والغلف من النشوة النخية. وترتكز أليافها الأمامية على الحافة السفلية لللك السفلي، وهي تخرق سطح جلد الحق باتجاه منحرف، وتساعد في خفض الفك السفلي، وجرد الشفة السفلية والصور إلى الأسفل، لسي التعبير عن الرعب والاضمئزاز الشديد. يعصبها الفرع السفلي للعصب الوجهي.

**عَضَلَةٌ هُدْبِيَّةٌ :** وتتألف من ألياف عضلية ملساء من ثلاثة أنواع: ألياف طولانية، وألياف دائرية، وألياف شعاعية. وتقلص الألياف الشعاعية يجر الجسم الهدبي إلى الأمام. وهذا يخفف من قوة الرباط المعاك، وتصبح العنصة المرونة أكثر تحدياً، وهذا ما يزيد انكسار العنصة. وتستمد الألياف الودية من العصب محرك العين. وبعد ارتدادها في العقدة الهدبية، تسير الألياف بعد العقدة إلى الأمام عبر الأعصاب الهدبية القصيرة، باتجاه العقلة.

**عَضَلَةٌ رُكْبَانِيَّةٌ :** وتنشأ من الجدران الداخلية لجوف البازرة الهرمية، وينتهي وتر دقيق للعضلة، من فتحة بذروة الهرم، ويسير للأمام ليرتكز إلى داخل الوجه الخلفي للحق الركاب. وهي تعمل على خمد اهتزازات الركاب كالمسما، بجانب حق تلك إلى الظمية. ويتعصب من العصب الوجهي، يسير خلف الهرم.

الشرجية المصصبة الممتدة من قمة المصمص حتى اتصال المستقيم مع لقطة الشرجية. والحافة المصصبة، تنشأ من النصف الأمامي للخط الأبيض ومن الوجه الخلفي من جسم الحانة بمستوى الحافة السفلية لإرتلاق الحانة.

**عَضَلَةٌ عَاتِيَّةٌ مُنْتَقِلِيَّةٌ :** عضلة تحيط بالاتصال المستقيمي الشرجي من الخلف، وهي لعدد العضلة رلعة الشرج من المثانة المصصبة.

**عَضَلَةُ الْمَصْرَةِ الظَّاهِرَةِ :** وتحيط بالثلاثين السفليين من لقطة الشرجية، وتقسّم إلى ثلاثة أجزاء: جزء تحت جلدي دائري، وليس لأليافه اتصال عظمي، وجزء سطحي، يفصل عن الجزء السابق بحجاب صفلي يرتكز إلى الرباط الأبيض، وهي ترتبط إلى نزوة المصمص من الخلف والجسم المعاكسي إلى الأمام. وجزء صيق هو عضلة حقيقية غير مرتبطة بالنظام تحيط دائرياً بالجزء السفلي من عضلة المصرة الباطنة للشرج، تمتد بالخلف من تمت العضلة الحانية المستقيمة، ثم تمتد بين الفراغ بين قسمي هذه العضلة.

**عَضَلَةُ الْمَصْرَةِ الْبَاطِنَةِ :** وهي تشل الثلاثين العلويين من لقطة الشرجية، وهي النهاية السفلية للعضلة الدائرية الداخلية للمستقيم، وهي عضلة ملساء، وتكون محاطة بنمد ليفي قابل للتمدد لضفاض، يشكل التسايع السفلي للتمد العضلي الطولاني للمستقيم.

**عَضَلَةُ مُعْرِضَةٌ عِجَازِيَّةٌ عَمِيقَةٌ :** ألياف ترتبط جانبياً إلى الفرع الوركي المعاك، وبالإنسي إلى الجسم المعاك.

**غَضَلَةٌ مُؤَسَّرَةٌ لِلطَّبْعَةِ** : تنشأ من القسم الخشروفي للضير السمع والقسم المجاور للجناح الكبير للوندي، بالإضافة إلى النفق الظهي الذي تتوضع فيه العضلة. وتسير العضلة إلى الفك عبر النفق وتنتهي بوتر مدور ينحطف وحشياً حتى الناقن الجبهي، ويرتكز على جذر قبة المطرقة. وهو يخدم اختراقات المطرقة تمكسباً بهمل الطلبة أكثر تورساً. ويتصعب من فرع عصب الجناحية الإنسية، فرع العصب الفكي السفلي من مثلث التوائم.

**غَضَلَاتُ الْأُذُنِ الدَّاخِلِيَّةُ** : وهي حزم رقيقة، تصل ما بين الضغاريف والجلد. وهي عضلة الحثار الكبيرة، وعضلة الحثار الصغيرة، وعضلة الزنمة، وعضلة المززة. وتقع هذه العضلات على الوجه الإنسي للصبوان، فتقع عليه العضلتان؛ العضلة المعلقة الأذنسية، والعضلة المعترضة الأذنسية. وتتصعب هاتان العضلتان بالفرع الأدنى الظهي للعصب الوجهي.

**غَضَلَةٌ طُولِيَّةٌ** : إحدى العضلات الناصبة للفقر. تمتد من الوجه الظهري للمجز إلى القحف. ترتكز على الأخلاص والنواقي المعترضة والشوكية. وهي عضلة سمكة وحريضة في سمها السفلي، ورقيقة في سمها الطوي. تتكون من ثلاث حزم؛ الطولية الصدرية، والطولية الحنقية والطولية الرأسية. ويتم تصنيفها من الفروع الظهيرة للأعصاب الشوكية الرقمية والصدرية والقطنية.

**غَضَلَةٌ طُولِيَّةٌ صَدْرِيَّةٌ** : حزمة صدرية من العضلة الطولية. تنشأ مع العضلة الحرقفية الضلعية من الوجه الظهري للمجز، ومن الشوكة الحرقفية الخلفية الطويلة، ومن النواقي لشوكية للفقرات

للطنسية، ومن النواقي المعترضة للفقرات الصدرية الأخيرة، وتنتجه عمودياً في حزمين؛ إنسية ووحشية.

**غَضَلَةٌ طُولِيَّةٌ عَقَبِيَّةٌ** : حزمة عنقية من العضلة الطولية. تنشأ من النواقي المعترضة للفقرات الصدرية من 1-4 تنجه عمودياً لترتكز على النواقي المعترضة للفقرات الخمسة، أو الستة السفلية.

**غَضَلَةٌ طُولِيَّةٌ رَأْسِيَّةٌ** : حزمة رأسية من العضلة الطولية. تنشأ من النواقي المعترضة للفقرات الصدرية 1-5، ومن النواقي المعترضة والمفصلية للفقرات الرقبية الأربع الأخيرة. تنجه مائلة نحو الأعلى والوحشي، لترتكز على الحافة الخلفية للنزوء الخشائي.

**غَضَلَةٌ حُرْقَلِيَّةٌ ضِلْعِيَّةٌ** : إحدى العضلات الناصبة للفقر، تمتد من الوجه الظهري للمجز إلى النواقي المعترضة للفقرات الرقبية الأربع السفلية، وتقسم إلى ثلاثة حزم؛ الحرقفية الضلعية القطنية، والحرقفية الضلعية الصدرية، والحرقفية الضلعية الحنقية. ويؤدي تقلص العضلة في الجانبين إلى بسط الفقار، أما تقلصها في جانب واحد، فإنه يحطف الفقار نحو الوحشي ويفتل.

**غَضَلَةٌ شُوكِيَّةٌ** : إحدى العضلات الناصبة للفقر وهي مغزلية الشكل، وتتوضع إنسي العضلة الطولية. تشترك في المنشأ مع العضلة الطولية، وتختلف في مركزها مع العضلة الشوكية المعترضة. يتم تصنيفها من الفروع الإنسية للفروع الظهيرة للأعصاب الشوكية، ويتميز منها ثلاث حزم؛ العضلة الشوكية الرأسية، والعضلة الشوكية الحنقية، والعضلة الشوكية الصدرية.

**عَضَلَةُ شَوْكِيَّةٌ نَصْبِيَّةٌ :** وهي من المجموعة المعترضة الشوكية، وتكتمل إلى ثلاثة حزم ثلثية، تشكل الصدرية والرأسية والعنقية، تمتد من النواتئ الشوكية إلى النواتئ المعترضة.

**عَضَلَاتُ بَيْنَ الْمَعْتَمِلِينَ :** وهي عضلات صغيرة تمتد بين النواتئ للشوكية المجاورة، وهي مزدوجة، متغلظرة في كل سمكة بين نتونين شوكيين. وتتصل عضلات الجانبين عن بعضها بالرباط الشوكي. وتصعبها الفروع الظاهرية للأعصاب الشوكية المولقة. وهي تعمل على بسط الفقار. وتضم هذه العضلات إلى عضلات يمين المناسن العنقية، والشوكية، والقطنية.

**عَضَلَاتُ وَرَيْسِيَّةٌ ظَاهِرَةٌ :** تمتد كل من هذه العضلات، من المفصل القصية المعترضة حتى الغضاريف الضلعية، حيث تتدلى بالأغشية الوربية الظاهرة. تنشأ أليافها من الشفة الظاهرة لثلم الأضلاع، وتنتج مثلثة نحو الأسفل والأمام، كي ترتكز على الحافة العلوية للضلع المجاورة السفلية. والعضلات السبع الأخيرة من هذه المجموعة وثيقة الارتباط بالعضلة المائلة الظاهرة البطنية، وتستمد نصيبها من الأعصاب الشوكية الصدرية المولقة. وهي عضلات شبيهة.

**عَضَلَاتُ وَرَيْسِيَّةٌ بَاطِنَةٌ :** وتنشأ من الحافة السفلية للأضلاع والغضاريف الضلعية، ومن قاع لثلم الضلعي، وتنتج أليافها نحو الأسفل والخلف، وترتكز على الحافة العلوية للضلع المجاورة التحتانية، وعلى الغضروف الضلعي المولق. وتمتلك كل عضلة قسمين : بين ضلعي، وبين ضلعي. وهي عضلات زفيرية، تساعد القسم بين الأضلاع الأربع، أو

الخمس السفلية، التي تلمب دوراً في الشهيق. يصعبها الأعصاب الشوكية المولقة.

**عَضَلَاتُ تَحْتَ الظُّلُعِيَّةِ :** ذات عدد مقبول، وهي أكبر في القسم السفلي للصدر. تنشأ من الحافة السفلية للأضلاع، في جوار زواياها، وترتكز على الحافة العلوية للضلع للتحانية للثالثة، أو للثالثة. وتعمل على رفع الأضلاع. وتتصعب من الأعصاب الصدرية.

**عَضَلَاتُ مَشْطِيَّةٌ :** وهي سروريات عضلية موجودة على الجدار الأيسر للأذين الأيمن من القلب. **عَضَلَةُ جَلْبِيَّةٌ ذَرْبِيَّةٌ :** عضلة موزعة للطلبة الصغوية، تصل بين الوجه الأمامي الجانبي لقوس الغضروف الحلقى، والحافة السفلية للغضروف الدرقي. وتوجد عضلة في اليمين وعضلة في اليسار : تتألف من حزمتين : واحدة عمودية وواحدة مائلة كثيراً. وتتصل هاتان الحزمتان في مرتكزهما بالعديبة السفلية للخط المائل للغضروف الدرقي. يصعبها الفرع الظاهر للحصب الحنجري العلوي.

**عَضَلَاتُ السُّمْلَانِ :** وتتشكل من مجموعتين : المجموعة خارجية المنشأ، وتتألف من العضلات : اللقنية للسانية، واللاسية للسانية، والغضروفية للسانية، والإبرية للسانية، والعضلة الضككية للسانية. والمجموعة داخلية المنشأ، وتتكون من العضلات الطولانية السفلية والطولانية العلوية، والمرضائية، والعمودية. والعضلة الطولانية العلوية، هي الوحيدة بين عضلات اللسان التي تكون مفردة.

**عَضَلَةُ اللِّهَاءِ :** عضلة صغيرة توجد في القوس الحنكية البلعومية، مع العضلة الحنكية البلعومية، وعضلات المصرّة للبلعومية الوسطى والسفلية.



**عَضَلَةٌ قَصَبِيَّةٌ ذَرْقِيَّةٌ** : وتنطى مباشرة جسم الدرق، وترتكز على الخط المائل للعضروف الدرقى.

**عَضَلَةٌ ذَرْقِيَّةٌ لَامِيَّةٌ** : تتوضع في امتداد العضلة القصية الضلمية اللامية، بين الخط المائل للعضروف الدرقى والنظم اللامى. ويتمصب من شعبة خاصة من العصب تحت اللسانى.

**عَضَلَةٌ بَصَلْبِيَّةٌ إِسْلَنْجِيَّةٌ** : وتمتد للولها من الجسم العاقى حول المهبل والإحليل حتى البظر، مشكلة مصصرة عجاجة للمهبل.

**عَضَلَةُ الشَّوَاةِ** : عضلة عريضة مسطحة، تقع تحت جلد القروء. وتتألف من بطنين متحدة في مركزها بوتر مسطح (سفاق الشوأة). وينشأ البطن الخلفى في النظم القذالى وينغرز في السفاق، والبطن الأمامى ينشأ من السفاق وينغرز في الجلد في منطقة فوق الحجاج متماذياً مع عضلات العين للدويرية.

**عَضَلَةٌ قَلْبِيَّةٌ حَوْثِيَّةٌ** : هي اجتماع العضلتين القطنية والحرثقية، وترتكز بوتر مشترك، ولكنها منفصلة لولفه.

**عَضَلَةٌ مَصْرَّةٌ الْبُلْعُومِ السُّفْلِيَّةُ** : تنشأ من الخط المائل للعضروف الدرقى، ومن القوس اللابغية الممتدة بين الحديبة الهاشمية للخط المائل والعضروف الحلقى. أصلها مائلة نحو الخلف والأعلى، وهي تتقاطع مع نظيراتها في الطرف المقابل، في مستوى الرافاية الوسطانية. تغطى هذه العضلة جزئياً بالمصرة الوسطى. ويمصها عبر ضيقها البلعومية في قسمها السفلى، أفرع من العصب الحنجري الطوي، وفي قسمها الطوي أفرع من العصب البلعومي للسانى.

**عَضَلَةٌ مَصْرَّةٌ الْبُلْعُومِ الْوُسْطَى** : ولها قسمان؛ ينشأ الأول من القرن الكبير للنظم اللامى، والثانى من القرن الصغير للنظم اللامى. تنجى إلى الخلف بشكل مروحة، وتتقاطع أليافها اللحمية مع نظائرها من العضلة المقابلة في الرافاية الوسطانية. تغطى جزئياً بالعضلة المصرة السفلية بوهى تغطى بدورها جزءاً من المصرة العلوية التي تنفصل عنها في الجانب بالعضلة الإبرية البلعومية. ويمصب هذه العضلة العصب البلعومي للسانى.

**عَضَلَةٌ إِبْرِيَّةٌ بُلْعُومِيَّةٌ** : وتنشأ من النتوء الإبري بين المصرتين العلوية والوسطى، وتنتهى بثلاث حزم؛ بلعومية، فلكية، ودرفية. تساهم العضلة في رفع البلعوم والحنجرة خلال البلع. ويمصها العصب البلعومي للسانى.

**عَضَلَةٌ مَصْرَّةٌ الْبُلْعُومِ السُّفْلِيَّةُ** : تنشأ من الحافة الخلفية للسفحة الإسسية للنتوء الجناحى، والجزء السفلى البلعومي واللسان، ويمصها العصب البلعومي للسانى.

**عَضَلَةٌ حَقِيقِيَّةٌ طَرَجَهَالِيَّةٌ خَلْفِيَّةٌ** : من عضلات الحنجرة، وهى مثقبة الشكل تنتهى بالارتكاز على النتوء العضلى العضروفى الطرجهالى، وهى عضلة موسعة للزمار.

**عَضَلَةٌ طَرَجَهَالِيَّةٌ مَائِلَةٌ** : من عضلات الحنجرة، وهى عضلة مزدوجة تمتد من النتوء العضلى لأحد العضروفين الطرجهالين إلى ذروة العضروف الطرجهالى الآخر. تصل على تقريب العضروفين الطرجهالين، وهى مقبضة للزمار. ويمصها العصب الحنجري السفلى.

**غَضَلَاتٌ عَجَاجِيَّةٌ** : وتشمل مجموعة من الغضلات هي الثالث الشرجي، وتضم المصرة الظاهرة والباطنة، وغضلات الجيب المثلي التتلسلي، وهي الغضلة المعترضة المجانية السطحية، والغضلة الوركية الكهفية، والغضلة البصلية الإسفنجية. كما يضم الغضلة المعترضة المجانية البصيفة.

**غَضَلَةٌ شَطْوِيَّةٌ ثَلَاثَةٌ** : عضلة صغيرة في الجزء الباسط من الساق. تنشأ من الثالث السفلي للشظية، وترتكز في قاعدة العظم المشطي الخامس، وقد لا توجد أحياناً.

**غَضَلَةٌ مُسْتَقِيمَةٌ مَقْلَبِيَّةٌ مُقْلَبِيَّةٌ** : تنشأ من حلقة لوفية تسمى الحلقة الوترية المشتركة تخزن في السمحاق، ولتتشأ الغضلة المستقيمة المقلبيّة من القسم السفلي للحلقة، وترتكز على الصلبة على بعد ٦ ملم خلف حافة القرنية، وهي توجه العين إلى الأسفل والإسبي، وتكثّر القسم العلوي منها نحو الوحشي. وتتصب من عصب محرك العين.

**غَضَلَةٌ مُسْتَقِيمَةٌ عَظْوِيَّةٌ مُقْلَبِيَّةٌ** : وتنشأ من حلقة إيفية، تسمى الحلقة الوترية المشتركة، تخزن في السمحاق، والمستقيمة العلوية تنشأ من القسم العلوي للحلقة، وترتكز على الصلبة على بعد ٨ ملم خلف القرنية. وهي توجه العين إلى الأعلى والإسبي، وتكثّر القسم العلوي منها نحو الوحشي، وتتصب من عصب محرك العين.

**غَضَلَاتٌ مُؤَيَّرَةٌ لِلْفَقَارِ** : حزم مصورة من الغضلة المعترضة الشوكية. صيغة التوضّع، تطبق على الصفائح الفقرية، وتنقسم تبعاً لمرورها

**غَضَلَةٌ طَرَجَهَالِيَّةٌ مُعَرَّضَةٌ** : وهي أيضاً من عضلات الحنجرة، مفردة، تمتد عرضياً بين الفخسورفين الطرجهاليين في مستوى عرقوبهما الجانبيين ووجبهما الخلفيين، وهي مقبضة للمزمار. ويصبها العصب الحنجري السفلي.

**غَضَلَةٌ حَلَقِيَّةٌ طَرَجَهَالِيَّةٌ وَخَشِيَّةٌ** : مثلثة الشكل. تنشأ من الحافة العلوية للقسم الجانبي من الفخسورف الحلقى، وتنتهي على اللتوء العضلي الطرجهالي.

**غَضَلَةٌ عَظْوِيَّةٌ مَقْلَبِيَّةٌ** : ألياف عضلية من الخلف المطول الخارجي، تفتقر الرباط العائلي الموثي، وتتصل إلى جسم المحان.

**غَضَلَةُ الْأُتُنِ الْمَقْلَبَةِ** : وتقع على الوجه الإنسي للصبوان، مع الغضلة المعترضة الأذنوية. وتتصب بالفروع الأذني الخلفي للعصب الوجهي.

**غَضَلَةٌ حَجَلَجِيَّةٌ** : طبقة رقيقة من الغضلات للمساء، تجسر الشق المجامي السفلي.

**غَضَلَةٌ حَكِيَّةٌ إِمْبَاتِيَّةٌ** : عضلة صغيرة تمتد من الحنك الرخو، إلى اللسان في القوس الحنكي اللساني. وتعمل على رفع مؤخرة اللسان، وتقرب القوس الحنكي اللساني إلى خط الوسط.

**غَضَلَةٌ حَكِيَّةٌ بَلُومِيَّةٌ** : تنشأ من خلف الحنك الصلب، والحنك الرخو، وتسير في ثنية الحنكية البلومسية، إلى الحد الخلفي للفخسورف الدرقي وجمدار البلوم، وهي ترفع البلوم.

**غَضَلَاتٌ حَكِيَّةٌ** : أجزاء خاصة من الأضدة اللامية، تشكل الإسقاطات المخروطية إلى التجاريف البلطينية، وتتصل بقسمها الحبال الوترية.

**عَضَلُومٌ عُضْرُولِيٌّ** : ورم مشترك، فيه عناصر

عضلية وعضروفية.

**عَضَلُومٌ لُبُكْشِيٌّ** : ورم يتكون من أنسجة عضلية

وليفية.

**عَضَلُومٌ مُخَاطِيٌّ** : ورم يتكون من أنسجة عضلية

ومخاطية.

**عَضَلُومٌ مُخَطَّطٌ** : ورم من أنسجة عضلية

مخططة، ويمكن أن يكون حميداً.

**عَضَلُومٌ وَعَاقِيٌّ** : عضلوم يحتوي على عدد كبير

من الأوعية الدموية، مخلوط عضلوم وعلاوم.

**عَضَلِيٌّ** : يشير إلى عضل، أو مجموعة من

العضلات، أو مزود بعضلات متطورة جيداً.

**عَضَلِيٌّ جِلْدِيٌّ** : يشير إلى العضل والجلد، وإلى

الأعصاب التي تزود كلاهما.

**عَضَلِيٌّ ذَاتِيٌّ** : يتعلق بوظيفة العضل فقط ولا

يشير إلى الإثارة العصبية.

**عَضَلِيٌّ عَضَبِيٌّ** : يشير إلى العضل

والعصب، ويدل على النهايات العصبية في النسيج

العضلي.

**عَضَلِيٌّ عِشَالِيٌّ** : يتكون من نسيج عضلي

وعشائلي.

**عَضَلِيٌّ قَلْبِيٌّ** : يشير إلى عضلة القلب.

**عَضَلِيٌّ لُبْلِيٌّ** : يتكون من نسيج عضلي وليفي.

**عَضَلِيَّةٌ** : الطبقة العضلية لأي عضو.

**عَضْفٌ** : كل جزء تام من مجموع الجسد، يؤدي

وظيفة معينة كاليد والأف والأذن... الخ.

وشكلها، وتبعاً لموقعها تميز العضلات المديرية للحق

والصدر والبطن. وتسمياً لشكلها تميز العضلات

المديرية الطويلة والقصيرة. ويؤدي تعلقها في

الجهتين، إلى بسط العضود الفقري، وثبات الوضعية،

أما تعلقها في جهة واحدة فهو يحثي العضود الفقري،

ويقلل، ويصحبها الفروع الظهيرية للأعصاب الشوكية

الموالية.

**عَضَلَةٌ نَفِيرِيَّةٌ بُلْغُومِيَّةٌ** : تنشأ من عضروف

الأنسبوس البلعومي الطبلي، في نهايته الداخلية، وتتر

إلى الأسفل في جدار البلعوم لتتصادى مع العضلة

الحكيكة البلعومية.

**عَضَلَةٌ قَصِيَّةٌ** : عضلة سطحية، توجد أحياناً على

واجهة الصدر، وتنشأ من غلالة العضلة المستقيمة

الطنسية، وتنتهي فوقها في الفقرة، أو بالتصادى مع

الراس القسي للعضلة القترائية.

**عَضَلَةٌ مُؤْتَرَةٌ لِلْحَقَافِ** : مؤترة للحنك الرخو،

تنشأ من الثلمة القترائية على العظم الوتدي، والقامة

البلعومية الطليبية.

**عَضَلَةٌ رُغَامِيَّةٌ** : ألياف عضلية ملمساء، تدير

مستعرضة على الجانب الخلفي للراش.

**عَضَلَةٌ صَوْتِيَّةٌ** : الألياف الصيقة والمنفلية للعضلة

الدرقية - الطرجالية، التي تتصل بالفتوحات

الصوتية للعضروف الطرجالي.

**عَضَلُومٌ** : ورم حميد يتكون من عناصر عضلية.

**عَضَلُومٌ لَمُكْسٌ** : ورم يتكون من ألياف عضلية

لمساء.

**عَضَلُومٌ عُذْيٌ** : ورم متكون من أنسجة عضلية

ليفية، ويوجد في الرمح والمعدة.

القرنية، والغشاء الوعائي المصطنع، ويتكون من الخلف إلى الأمام من: المشيمية، والجسم الهدبي والقزحية. ثم الغشاء الصبغى، وهو الشبكة، التي تنمكس عليها الصور، وتنقلها إلى العصب البصري، ثم إلى الدماغ.

**عَضَوَاتِي**: شبه المنو في شكله، أو بنياته.

**عَضَوِي**: ١- يتعلق بعضو في الجسم. ٢- يتعلق بمادة مشتقة من كائن عضوي، أو حيواني. ٣- في الكيمياء: يتعلق بمركبات الكربون.

**عَضَوِيٌّ لِلْمَشْأَى**: ١- أصله من عضو. ٢- يشير إلى تكوين الأعضاء.

**عَضَوِي**: أي عضو خلوي، أو جزء متخصص من الأولويات، له وظيفة معينة كالحركة، أو التكاثر، أو الأيض.

**عَطَاء**: منح، هبة، منح عنصر في تفاعل.

**عَطَلَر**: كيميائي، صيدلي، يتعامل بالمطور.

**عَطَاس**: زفير غير إرادي انفجاري مسموع من الفم والأنف، وهو انكماش لتبجح في الغشاء المخاطي للأنف.

**عَطَاش**: درجة زائدة من العطش، مترافقة في الغالب مع البوالة القلبية.

**عَطَلَّة**: ١- حالة من توقف النشاط الكامل.

٢- حالة من التراخي والكلل للجسم، أو العقل.

**عَطَر**: انشذا الناتج من الزيوت العطرية للنباتات، ومن المطور للتخليقية.

**عَطَرِي**: يمتلك طمناً، أو رائحة حلدة، كالبهارات والمطور.

**عَضْوُ الشَّم**: الأنف الخارجي والتجويف الأنفي. والأنف الخارجي له ذروة حرة، وجذر يجمعه مع الجبهة، تصل بين القسمين السابقين حافة مدورة، تشكل ظهر الأنف، ويمتلك الأنف في نهايته السفلية فتحتين هما المنخران اللذان يحددهما في الإنسي الحاجز الأنفي، وفي لوحشي جناح الأنف. للقسم العلوي للأنف هيكل تشكله العظام: الأنفي والجبهوي والفكي. ولقسمه السفلي هيكل من غضروف زجاجي، ويشكله الغضروف الحاجزي، ويقع تحت كل من الغضروفين الجانبيين الغضروف الجانحي الكبير. ويمتد جوف الأنف من المنخر في الأمام حتى الممر في الخلف. لجوف الأنف صلة مع الجيب الجبهوي، والمصرة للقحفية الأمامية، ثم الجيب الوتدي والحفرة القحفية الوسطى في الأعلى. يكون في الأسفل مفصلاً عن جوف الفم بالحنك الصلب، ويتصل في الخلف مع البلعوم الأنفي. ويبين دلائل الأنف بغشاء مخاطي حساس يفرز مخاطاً رقيقاً في الحالات العادية، وينطسي أغلب هذا الغشاء زوائد دقيقة كالشعر تسمى الأهداب، وتزيل هذه الأهداب بحركاتها الموجبة، مخاط الأنف وما يحويه من جراثيم وغبار، إلى خارج الأنف. ويوجد بأعلى تجويف الأنف من الدلائل جزء صغير من الغشاء المخاطي خالٍ من الأهداب، فسي حجم حبة البازلاء به منتهيات أعصاب الشم التي تميز بين الروائح.

**عَضْوُ الرُّوْيَا**: تتوضع العين، وهي عضو الرؤيا، في الدهن الحاجبي، وتتلف من ثلاثة أعطية؛ وهي من الخارج إلى الداخل: الغشاء الليفي، ويتكون من قسم خلفي يسمى الصلبة، وقسم أمامي شفاف هو

والفكين، والأفنين، والدمعين، والحكنين، والقرنين  
الأفنين السفليين، والمكبة. ويتألف من أربعة أقسام  
هي: الصفيحة المصفوبة، والصفيحة المودبة،  
والتهبان الغرباليان.

**عَظْمُ جَبْهِي** : أحد عظام القحف المفردة. يتوضع  
في مقدمة القحف، فوق الكتلة الوجبية، ويساهم في  
تشكيل جوف الحاج، ويتألف من ثلاثة أقسام هي:  
صنفة الجبهي، والقسم الحاجبي، والقسم الأنفي.

**عَظْمُ وَكْدِي** : أحد عظام القحف المفردة. يقع في  
منتصف قاعدة القحف، ويساهم في تشكيل جوف  
الحجاج والأنف، ويتصل مع العظام التالية: الجبهي  
والغربالي والقذالي والمكبة والجدارين الصدغيين  
والوجنتين والحكنين. ويتألف من أربعة أقسام هي:  
الجسم والجلدان الصغيران والجانحان الكبيران  
والناتقان الجانحيان.

**عَظْمُ قَذَالِي** : أحد عظام القحف المفردة. يقع في  
القسم الخلفي السفلي من القحف على الخط المتوسط،  
ويشبه قطعة كبيرة تؤلف حوافها محوياً غير منتظم  
يحتوي في قسمه السفلي الأمامي ثقباً عريضة  
بيضوية تسمى البصلة الكبرى، تصل ما بين جوف  
القحف واللفق القفري، وتسمى عبرها البصلة  
الميسائية، والشريقان للقرنان، والجذور الشوكية  
للمصبيين اللاحقين. يتصل العظم القذالي مع العظام  
التالية: الوتدي والجدارين الصدغيين والفخية،  
ويتألف من أربعة أقسام هي: القاعدة، والقسمان  
الجانبيان، وصنفة القذالي.

**عَظْمُ صَدْغِي** : أحد عظام القحف المزبوجة  
المتناظرة، ويستقر في القسم السفلي الجانبي من  
القحف، خلف عظم الوتدي، وأمام ووحشي عظم

**عَظْمُ** : رغبة شديدة للماء، ولأي سائل. اشتباه  
الماء. ويؤثر الحرمان من الماء لفترة طويلة على  
احتياجات الجسم كله، فيلجأ عنه فضلاً عن  
الإحساس بالعطش، الألم والذهاب، لأن الماء يكون  
جزءاً كبيراً من وزن الجسم، الذي تتأثر وظائفه من  
فقدان الماء.

**عَطُوبٌ** : ١- غير ثابت. يسهل تغييره وعطبه،  
مثلاً بالحرارة، أو الأكسدة. ٢- في علم النفس: غير  
مستقر، متقلب العواطف.

**عَطُوبٌ بِالْحَرَارَةِ** : يتغير، أو يتحلل بسهولة  
بواسطة الحرارة.

**عَطُوبٌ بِالْتَجَفُّفِ** : يشير إلى مادة تتغير، أو  
تتطلب بالتجفيف.

**عَطُوبِيَّة** : صفة كون الشيء عطوباً.

**عِظَامٌ** : جمع عظم. (انظر هناك).

**عَظْمٌ** : تسوج يتميز بالصلابة، وترجع صلابته إلى  
ترسب بعض الأملاح المعدنية؛ وخاصة فوسفات  
الكالسيوم بين خلاياه. وله في الجسم وظائف عديدة؛  
فهو يؤلف معظم الهيكل في الثدييات، وفي كثير من  
الحيوانات الأخرى. فالجسمه تقي للمخ، والفقار يقي  
النفخ الشوكي، والأضلاع تقي القلب والرئتين.  
ويؤدي العظم وظيفة أخرى هي القيام بدور الروافع  
التي تساعد على حركة أجزاء الجسم.

**عَظْمُ الصُّلْعُ** : الجزء السفلي للصلع.

**عَظْمُ غُرْبَالِي** : أحد عظام القحف المفردة، يقع  
تحت العظم الجبهي، ضمن الكتلة الغربالية، وأمام  
العظم الوتدي. ويساهم بتشكيل معظم جوف الأنف،  
ويتصل مع العظام التالية: الجبهي، والوتدي،

**عَظْمُ أَنْفِي** : أحد عظام الوجه المتناظرة. له هيئة صفوحة عظمية مستطيلة، تقع جانب الخط المتوسط، تحت الحافة الأنفية الجبهية، ويساهم في تشكيل جوف الأنف، ويتم فصل مع العظم الجبهية والفكي والقسم الأنفي المقابل مشكلاً مع جسر الأنف.

**عَظْمُ لَامِي** : عظم مفرد متوسط منحني على هيئة نصل الفرس، محذب إلى الأمام ومقعر من الخلف. يتوضع بين الفك السفلي والحجزة على مستوى الفقرة الرقبية الثالثة. ويمتد الرباطان الإبريين للاميان بيته وبين الفاتنتين الإبريين للضمين الصدغيين. ويتألف العظم اللامي من جسم وقرنين صغيرين وقرنين كبيرين.

**عَظَامُ أَصْبَاعِ الْيَدِ** : وتتألف من السلاميات ومن العظام المسمانية، وتعد السلاميات أربعة عشر عظماً تكون الهيكل العظمي للأصابع.

**عَظَامُ الْيَدِ الْمِصْمِصِيَّةِ** : وهي عظيमत صغيرة تشبه حبة السمسم، توجد في الوجه الراحي من المفصل السمي السلامي للإبهام، وفي الوجه الراحي من المفصل السمي للخنصر.

**عَظْمُ الْإِصْبَكِ** : ويتكون من ثلاثة أجزاء؛ جزء طوي ثخين، وجسم، وجزء سفلي رفيع يذو الشحبة الوركية. تبرز الشوكة الوركية من الحافة الخلفية لعظم الورك بين الثلمتين الوركيتين الكبيرتين والصغيرة، وتشكل الأضوبة الوركية، الوجه الظلي للقسم السفلي من جسم العظم.

**عَظْمُ الْحَرْقَةِ** : عبارة عن عظيم مسطح، له حافة علوية تدعى الحرف الحرقفي، الذي يمس من خلال الجلد، ينتهي الحرف الحرقفي في الأضام عند الشوكة

القذالي، وتحت العظم الجداري. ويتم فصل مع العظم الوتدي والقذالي والجداري والوجني، ومع الفك السفلي بمفصل زليلي. ويتألف من أربعة أضام؛ القسم الصدغي، والقسم العلوي، والقسم الضفائي، والقسم الصدغي.

**عَظْمُ جَذَلِي** : أحد عظام القحف المزدوجة، له هيئة صفوحة رباعية، ويقع في القسم الجانبي للوطي من القحف، يتم فصل مع الجبهية في الأمام والصدغي والوتدي في الأسفل والقذالي في الخلف.

**عَظْمُ الْحَنَكِ** : لأحد عظام الوجه المفردة، له هيئة صفوحة عظمية راسقة غير منتظمة، كثلة خلف الفك يشكّل زاوية مجسمة قائمة مفتوحة إلى الأمام. ويساهم في تشكيل جوف الأنف وجوف الفم وجوف الحجاج والحفرة الجناحية الحنكية. ويتم فصل مع العظم الوتدي والغربالي والفكي والقرين الأنفي السفلي والميكمة. ويتألف عظم الحنك من صفحتين أفقية وعمودية.

**عَظْمُ وَجْهِي** : أحد عظام الوجه المزدوجة المتناظرة، له شكل رباعي مضغوط من الوحشي إلى الأنسي، ويقع في القسم العلوي الجانبي من الوجه، وحشي الفك العلوي، ويساهم في تشكيل جوف الحجاج والحفرتين الصدغية وتحت الصدغية، ويتم فصل مع العظم الجبهية والوتدي والصدغي والفكي، وله ثلاثة وجوه، وخمس حواف ولتتان.

**عَظْمُ نَمَعي** : أحد عظام الوجه المزدوجة المتناظرة، له هيئة صفوحة عظمية رقيقة مربعة، تقع في القسم الأمامي من الجدار الأمامي للحجاج، ويساهم في تشكيل جوف الحجاج والأنف، ويتم فصل مع العظم الجبهية والغربالي والفكي والقرين الأنفي السفلي.

الجبهي. والعظم المركزي هو الفكي، المثلث المتوسط للوجه، ويحتوي على الأسنان العلوية والجبب الفكي العلوي، ويشغل الفك السفلي مع أسنانه المثلث السفلي للوجه.

**عِظَامُ الرُّصُغِ :** وهي العقب والقص والزورقي والنودي والعظام الإسفينية الثلاث.

**عِظَمُ زُرْقِي :** يمكن جس أحوبة العظم الزورقي على الحافة الإنسية للقدم، أمام وأسفل الكعب الإنسي، وتمتلي ارتكازاً للجزء الرئيس من وتر الظنبوية الخلفية.

**عِظَمُ نُدُوي :** من عظام القدم، يوجد ميزابة صمقة على وجهه السفلي، يشغلها وتر العضلة الشظوية العلوية.

**عِظَامُ إِمْبِلُونِيَّة :** وهي ثلاثة، إسفينية الشكل، تمتاز بقرية مع العظم الزورقي، وبعداً مع الأمشاط الثلاثة الأولى، ويساهم شكلها الإسفيني إلى حد كبير في تشكيل وحفظ القوس المعترضة للقدم.

**عِظَامُ الرُّمُغِ :** ثمانية عظام مؤلفة من صفين ١ الصف الأول من عظام رصغ اليد ويحتوي من الوحشي إلى الإنسي على العظام التالية ١ الزورقي والهلاي والمثلثي والحمصي، والصف الثاني يحتوي على للعظام التالية ١ المربع المنحرف، الشبه منحرف الكبير والهلاي. وأهمها الزورقي والهلاي.

**عِظَمُ كَبِير :** وهو أضخم عظام الرصغ، ويقع في الصف الثاني بين الشبه منحرف والكلابي متطاول من الأظلى إلى الأسفل على هيئة الفطر، له رأس علوي وجسم سفلي منتفخان، وبينهما عنق على شكل الإسفين. يتم فصل وجهه العلوي المحدث مع

الحرقفية العلوية الأمامية، وفي الخلف عند الشوكة الحرقفية العلوية الخلفية، ويوجد بروز عظمي أسفل الشوكة الحرقفية الأمامية العلوية. ويوجد بروز عظمي أسفل الشوكة الحرقفية العلوية الخلفية. وتقع الكتلة الوركية الكبيرة على وخلف الحوض الحقي. يقسم الوجه الداخلي لعظم الحرقفة بواسطة الخط المقوس إلى منطقة علوية تسمى الحفرة الحرقفية، وإلى منطقة سفلية لمساء، وينتهي الخط المقوس عند حذبية العانة.

**عِظَمُ الْوَرَك :** يتألف من ثلاث عظام؛ علوي يدعى الحرقفة، وأمامي يدعى العانة، وعظم سفلي خلقي يدعى الإسك. تلحم هذه العظام الثلاثة مع بعضها البعض عند الجوف الحقي، ويتم فصل عظاما الورك مع عظم الحجز بالمفصلين المجزيين الحرقفيين، ويشكلان الجدارين الأمامي والجانبين للحوض. ويتم فصلان في الأمام عند ارتفاق العانة.

**عِظَمُ الْعَاقِة :** ويتألف من جسم وشعبة علوية وشعبة سفلية. ويتم فصل جسمي عظمي العانة على الخط المتوسط عند ارتفاق العانة. وتندمج الشعبة العلوية مع عظم الورك والحرقفة عند الجوف الحقي، وتندمج الشعبة العاقية السفلية مع الشعبة الوركية، أسفل القبة المدلية.

**عِظَامُ لَوُجِه :** وهي مجموعة العظام التي تشكل الجزء السفلي الأمامي من الجمجمة. ويشغل للفص الجبهي مقدمة الجمجمة، وهو يحتوي على الجبينين الهوليين الجبهيين، ويساهم في تشكيل الحاج ، أما العانة السفلية للحجاج، فتشكل من العظم الوجني والعظم الفكي. ويتشكل جذر الألف من عظمي الألف للذين يتم فصلان بالأسفل مع الفكي وفي الأعلى مع

الزوركي والهلاي ، ووجه السفلي مع الأنساع الثاني والثالث والرابع. بينما يتفصل وجهه الوحشي مع الزوركي في الأعلى وشبه المنحرف في الأسفل، ووجهه الإنسي مع الكلابي.

**عَظْمُ هَلَالِي :** ويتوضع بين الزوركي والمثلي، له شكل المكعب. يتفصل وجهه العلوي المحذب مع الكبيرة، ووجهه السفلي المقعر مع الكبير في الوحشي والكلابي في الإنسي، ويتفصل وجهه الوحشي مع الزوركي، ووجهه الإنسي مع المثلي.

**عَظْمُ جَمْصِي :** أصغر العظام، مدور صغير، غير مستطام. يتفصل وجهه الخلفي مع العظم المثلي، ويحتوي في وحشيه على ثلثة يسير الشريان الزلدي فيه، ويرتكز وتر العضلة قابضة الرسغ الزلدية على مقدمته في الأعلى، بينما ترتكز مقربة الخنصر على مقدمته في الأسفل.

**عَظْمُ كَلَابِي :** يقع في الجانب الإنسي من الصف للرسمي الثاني. يحتوي وجهه الأمامي على ثمن العظم، ويتفصل وجهه الخلفي بقسمه السفلي مع المنعين الرابع والخامس، وقسمه الوحشي مع العظم الكبير، وقسمه الإنسي مع المثلي في أعلاه والعظم الهلاي.

**عَظْمُ الْعَقَب :** الحقيبي، أكبر عظام الرسغ. يتفصل في الأعلى مع القعب، وفي الأمام مع اللردي، وله ستة وجوه. يتفصل الوجه الأمامي الصغير مع العظم للردوي ويشكل الوجه الخلفي بروز مؤخره للقدم ويؤدي حرفاً مقترضاً يحيط إرتكازاً للوتر الحقيبي (وتر أخيل)، يفصل بين الباحة للمساء والحرف عن الوتر جراب مصلي. أما الوجه الوحشي فهو مسطح تقريباً، ويؤدي على جزئه

الأمامي ارتفاعاً صغيراً يدعى الحدة الشظوية، والوجه الإنسي يدي ناتئاً كبيراً يماثل لرف، ينشأ إنسياً من حافته العلوية ويدعى معلق القعب، والوجه العلوي يدي وجهين مفصلين للقعب، وجه أمامي، ووجه خلفي ولحم تاملهما ميزابة خشنة تدعى القلم الحقيبي. والوجه السفلي يدي حدة أمامية على القط للنصف، وحدة كبيرة إنسية وحدة صغيرة وحشية عند اتصال الوجهين السفلي والخلفي.

**عَظْمُ مَثَلِي :** ويتوضع بين الهلاي والحمصي. يتفصل وجهه السفلي المقعر مع الكلابي، ووجهه الأمامي مع الحمصي والوحشي، أو القاعدة مع الهلاي.

**عَظْمُ مَنَحْرَفِي :** يقع في الصف الرسمي الثاني، بين المربع للمنحرف الكبير، يتفصل وجهه العلوي المقعر مع الزوركي، ووجهه الوحشي المحذب مع المربع المنحرف، ووجهه السفلي مع السنع الأول، بينما يتفصل وجهه الإنسي مع الكبير.

**عَظْمُ مَرْبُوعِي :** وهو الأكثر تطرفاً للوحشي من جميع عظام الصف الرسمي الثاني، ترتكز الأربطة المسنعة على وجهه الخلفي، يتفصل وجهه العلوي المقعر مع الزوركي، ووجهه السفلي مع السنع الأول، ووجهه الإنسي مع المنحرفي في الأعلى والسنع الثاني في الأسفل. على الوجه الأمامي، هناك حديبة للمربعي، حيث تتشكل الحافة الوحشية للقلم الذي يزلق فيه وتر العضلة قابضة الرسغ الحرة.

**عَظْمُ قَلْبِي :** يشكل الجبهة الوحشية من الصف الأول، ويشير العظم الأكبر فيه، منحن على نفسه، متضيق في قسمه الأوسط، يميز ثلاث مناطق



الرس وهو مغطى بغضروف، والحق وحديبة الزورقي، وهي تشاهد على الوجه الأمامي فقط، ويرتكز عليها كبد القابضات، ويمكن جسها عند جذر الإبهام.

**عَظْمُ الْعَجُزِ** : العظم المركب، الذي يتكون من اندماج الفقرات المعجزية مشكلة الجدار الخلفي للحوض، وتمتلك سطحاً خلفياً محدباً، يقع تحت الظهر، ومسطح مقر أمس من الداخل. يشكل جدار الحوض الخلفي.

**عَظْمُ الصُّنَّصِ** : العظم الصغير للمثلث الموجه إلى الأسفل والأمام، تتفصل معه قمة المعز. وهو النهاية السفلية للمود القروي.

**عَظْمَاتِي ١** - ١ - شبيهة بالعظم. ٢ - النسيج الأساسي للعظم، قبل بدء عملية التظم.

**عَظْمُوم** : ورم حميد في العظم.

**عَظْمُوم عَظْمَاتِي** : ورم غريب التوضع، حميد مؤلم للعظام الطويلة والقصيرة، يتوضع في داخل مادة العظم، ويتكون من نسيج عظمي.

**عَظْمُوم غُضْرُوفِي** : أورام غضروفية عديدة، تنشأ بقرب مشاشة العظام الطويلة عند الصغار، أو الأطفال.

**عَظْمُومَاتِي** : شبيهة بالعظموم.

**عَظْمِي** : يتعلق بالعظم، أو يتكون منه.

**عَظْمِي الإِمْدَاد** : ينحدر من تحلل العظم.

**عَظْمِي سِفَلِي** : يشير إلى العظم والسفاق.

**عَظْمِي مِخْلَافِي** : يتعلق بالعظم والسحاق الذي يغطي.

**عَظْمِي الشَّكْلِ** : شبيهة بالعظم.

**عَظْمِي غُضْرُوفِي** : يتكون من، أو يتعلق بالعظم والغضروف، خاصة العظم وغضروفه المفصلي.

**عَظْمِي لِيَلِي** : يتكون من، أو له خصائص العظم والنسيج الليفي.

**عَظْمِي مِفْصَلِي** : يتكون من، أو له صفات العظام والمفاصل.

**عَظْمِي الْمَتَشَأ** : أي بنيان يتأصل في العظم، أو الأنسجة التي ينشأ منها، أو يتجدد منها العظم.

**عَظْمِي** : عظمة صغيرة.

**عَظْمِيَة** : عظمة صغيرة كظام الأذن الداخلية.

**عَظْمِيَة مَسْمُوعِيَة** : عظيمات الأذن الصغيرة ١ كالسندان والركاب والمطرقة.

**عَلَج** : جزء من الأمعاء الدقيقة، طوله حوالي ٢٠-٢٥ سم، يشكل امتداداً لبواب المعدة، ويميز به أربعة أجزاء: بصيلة الفج (صم) تنجه نحو الخلف والأعلى، والأيمن يمتد منه إلى الحافة الحرة من الشرب الصغير رباط كبدي عفي. والقطعة الثانية صودية تمر على وجهها الأمامي ممرافق القولون المعترض طولها (٨ سم). والقطعة الثالثة ذات سير رضائي طولها (٨ سم). والقطعة الرابعة تصعد نحو الأعلى، وقليلاً للأيسر، وهي الجزء الذي يتتابع مع الصائم بالزاوية المنحنية الصائمية. توجد في القطعة الثانية على حلقها الأنسجة الطليعية المنجية، وهي المكان الذي تنفتح فيه الأوعية المعكولة والصفراوية، وتقع بداية الدمج خلف الصفاق. ويسمى أيضاً الإثني عشر نظراً لطوله الذي يقارب إثني عشر إصبعا.

**عَقَاصَة** : حالة عدم القدرة على إيجاب النوع، أو

الانتكاس. حالة العقم، والسببها قد تكون معروفة، أو غير معروفة، نفسية، أو عضوية.

**عَقَسِيَا** : ١- البروز على مؤخرة القدم. ٢- كل شيء يتلو آخر.

**عَقَسِيُولِي** : ما يتبع أي مرض من نتائج وأعراض. جمع؛ عقاسيل.

**عَقِيبي** : يتعلق بالعقب.

**عَقِيبي اَلْخَصِيبي** : يتعلق بالعقب والخصص للقدم.

**عَقِيبي زَوْرَقِي** : يتعلق بالعقب والعظم الزورقي.

**عَقِيبي شَطْلَوِي** : يتعلق بالعقب والشللية.

**عَقِيبي قَلْبَوِيبي** : يتعلق بالعقب والقلوب.

**عَقِيبي قَعِيبي** : يتعلق بالعقب والقعب.

**عَقِيبي نَرْدِي** : يتعلق بالعقب والمنظم النردي.

**عَقِيد** : له عدة عقد، أو بروزات.

**عَقِيد** : جمع عقد. (النظر هناك)

**عَقِيدَة** : ١- مجموعة من الخلايا العصبية لها وظيفة عامة، تصف أي تجمع خارج الجملة العصبية المركزية. ٢- تجمع غير منتظم لخلايا، أو لمادة معينة. ٣- في الجراحة: موضع العقد في الخيط، ما يثبت الخيط وشفتي الجرح.

**عَقِيدَة عَصَبِيَة** : مجموعة من الخلايا العصبية خارج الجملة العصبية المركزية.

**عَقِيدَة لِمَكِيَة** : تجمعات من الخلايا الليفية ضمن مخفظة، مرتبة في مجموعات، وموضوعة في مسار القنات الليفية.

**عَقِيبي** : يتعلق بالطح.

**عَقَرِيَة الْأَهْدَاب** : كائنات دقيقة لها خصلة من المواد على أحد أطرافها، أو على القطين.

**عَقْن** : اسم يطلق على لطريات معينة تعيش رمية عادة، أكثرها شيوعاً العن الأسود للغز، وبعض أنواع العن مثل البلميلوم؛ يستعمل في صناعة أصناف من الجبن، كما أن للبمسين وغيره من مضادات الأحباء، تستخرج من بعض الأغصان، وبعضها يسبب لأمراضاً مختلفة للنبات.

**عَقْنَة** : جلس من اللطريات، يتبع درجة التطور الانشائية. تتميز بشعيرات أنبوبية دقيقة تحمل مباغلت كروية سوداء اللون غالباً، وأنطورة شبيهة بالقطن. وقد عرف الحنيد من الأنواع المسببة للأمراض والسمج في الإنسان والحيوان.

**عَقَوِي** : تفتق، من تقاء نفسه.

**عَقَابِيل** : ١- بقايا الطلة، أو ما يخرج من بثر حب الحصى. ٢- مرض، أو حالة مرضية ناتجة عن، أو معتمدة على مرض آخر. وتستعمل اللفظة كجمع للدلالة على المضاعفات الناتجة عن مرض معين. مفرد؛ عقبول.

**عَقَادَة** : تطور، أو وجود عقد.

**عَقَار** : ١- دواء. ٢- أي مادة كيميائية مركبة، أو مستخلصة من لنسجة نباتية، أو حيوانية ذات تركيب معروف، أو غير معروف. وتستعمل كدواء للعلاج، أو للوقاية من الأمراض.

**عَقَار نَبَاتِي** : نبات له قيمة طبية.

**عَقْدُومٌ لَمْعِي** : فرط تضخم العقد اللغوية.

**عَقْدِي** : ١- يتعلق بالعقد.

**عَقْدِي الشَّكْل** : يشبه العقد في الشكل والمظهر.

**عَقْدِي** : ١- يتعلق بأي شيء يشبه العقد، أو القلادة كالمكورات العقدية. ٢- متسبب عن خمج ناجم عن أي نوع من العقديات.

**عَقْدِيَّات** : اسم عام لقبيلة للكتنات الحية التي تشمل لجناس المكورات المنقودية والعقدية.

**عَقْدِيَّة** : العقدية؛ جنس من الجراثيم من عائلة الملبينات إيجابية الغرام، مكورة عقدية الشكل، توجد في سلاسل مختلفة الطول معظمها هوائية، ولكن هناك أنواع قليلة لا هوائية. وقدرة حلها للكريات الحمراء بدرجات مختلفة، تشكل طريقة هامة لتصنيف الأنواع الهوائية؛ وتصنف بعض الذريات الحالة حسب تفاعلات التراص (لاستفولد) إلى ١٣ زمرة مصلية، يرمز لها بالأحرف من A إلى O بالإنكليزية، وكلها تستطيع أن تصيب الإنسان. لكن الأنكث للتفصيص تنجم عن الزمرة (A) ونادراً عن الزمرتين (C و G). ويضع في الزمرة (A) العقديات المعقبة، والتي تضم للمرضعة للإنسان، وهي التي تسبب الحمى القرمزية والحمراء، والتهاب اللوزات والانتان النفاسي والتهاب العظم والنقي، والتهاب السحايا والخراجات الحادة.

والزمرتان (A و B) تولدان إبتكتات عند الوليد. والسنوع (C) ممرض أحياناً له، وتكون حمته إجمالاً خفيفة بالنسبة إليه. أما النوع (D) فيشاهد في الأمعاء، وهو سبب لأخماج بولية بطنية، وبعض أنواعه حال، وبعضه الآخر غير حال، ويوجد ضمن

الزمرة (A) أكثر من ٥٠ نمطاً نوعياً تظهر بترسيب البروتين (M)، أو بتفاعل تراس يرتبط بالمستضد (T). ويولّد بروتين (M) مساعدة نوعية للمستضد الأول، وهو المسؤول عن حمة للعقديات (A). لذا فإن العقديات (A) التي تحوي البروتين (M) تكون عديدة الحمة، وتفرز العقديات مواد عديدة منها الحالة للممية والستربتوكيناز والستربتودورناز والهيالورونيداز والذيفان المحمر. وتسبب عن العقديات آفات مرضية كثيرة أهمها في الجلد؛ التهابات الجروح والقوباء والتهاب الجراب إلخ. وفي الأغشية المخاطية؛ التهاب اللوزات والجيوب والأنف الوسطى إلخ. وفي الأوعية؛ الدم؛ تسبب للتهاب الوريد الأبيض وكثير من التسمات للممية. وفي الجهاز التناسلي؛ التهابات الجهاز التناسلي المتولدة بما في ذلك عقق الرحم. وتسبب أيضاً بعض الخراجات الرئوية والسنية والتهابات العظم والنقي والتهاب السحايا. يضاف إلى ذلك دورها في الحمراء والحمى القرمزية والتهابات للكلوة والتهاب الشفاه الداخلي للقلب والرئية المفصلية الحادة.

**عَقْدِيَّةٌ بُرَازِيَّةٌ** : من مجموعة (D) مرتبة في سلاسل، أو أزواج، وتمتلك القابلية للنمو في وجود الأملاح الصفراوية. وتقاوم الحرارة حتى درجة ٦٠م لمدة ٣٠ دقيقة، وتوجد في أمعاء الإنسان، وهي عادة مقاومة للنبسلين.

**عَقْدِيَّةٌ مُقَوَّحَةٌ** : وتطلق على الذريات الواقعة ضمن مجموعة (A) من تقسيم لاستفولد، وهي حالة بيتا، وهي تحتوي على كثير من الممرضات الهامة للإنسان. وهي عادة حساسة للنبسلين.

**عُضْرَاء** حول مستمراتها وهي من النوع لقا. ج-  
العقيدات العلوية التي لا تحمل الكريات الحمر وهي  
النوع جلماء.

**عُقْرِب** : عنكبوي تشبث لولاً، يكثر في المناطق  
الباردة والحرارة، ويبلغ طول بعضها ٢٠ سم. يتخذ  
على الحشرات والحيوانات الصغيرة، له في مقدم  
الجسم كلابستان لويستان، وفي المؤخرة دبر ملتصق  
محمول لأعلى ينتهي بمخبط قوي ينغذ منه من عند  
انغراسه في الجسم، وسم العقرب شديد للفاطية،  
وهذا مصل مضاد للأثر السامة.

**عُقْدَة لُفْصِيَّة** : مجموعة من الانفصالات والأفكار  
المكبوتة السالفة عن خبرات صراخية ذات شحنة  
وجدانية كبيرة. والعقدة بالرغم من أنها لاشعورية  
تؤثر في التفكير وتطبع للنفس بطلع الاحتراف  
والشذوذ كعقدة لوديب.

**عُقْدَة النقص** : مجموعة من الأفكار ذات شحنة  
انتمائية قوية، تدور حول ما يشعر به الشخص من  
قصور حقيقي، أو وهي يدفع الشعور بالنقص إلى  
التعويض، الذي يحقق أهدافاً شخصية، أو اجتماعية  
أسية. فلعقدة النقص هي عقدة الخصاء للانشعورية  
المصاحبة لعقدة "لوديب"، والعقدة عن عجز الطفل  
عن مواجهة المؤلف الأوديبي، مما يؤدي إلى  
ضروب سلوكية لا تحقق التوافق مع الواقع.

**عُقْدَة "إِكْتَرَا"** : عقدة الأب، الجزء الأنثوي المقابل  
لعقدة "لوديب".

**عُقْدَة "أوديب"** : المرحلة في التطور الجنسي  
للطفل عندما يكون هناك رغبات جنسية تجاه الأم،  
ويعتبر الأب كحاجز ألمه (تحليل نفسي) عقدة الأم.

**عُقْدِيَّة مُخْضَرَّة** : وهي شبيهة بالمتموجة في شكلها  
وشروط نموها، وهي تنتج منطقة حافة لقا- في  
مستتب الدم. وهي تسبب عادة التهاب بطانة القلب  
تحت الحادة، وإنتانات صغيرة أخرى.

**عُقْدِيَّة رِلْوِيَّة** : مكورات بيضاوية مرتبة في  
أزواج، أو سلاسل قصيرة، وحساسة للحرارة،  
وتذوب في الصفراء. وهي مقسمة إلى أكثر من ٧٠  
نوعاً مستضداً على قاعدة المستضدات المحفوظة  
الكرهيدراتية للخصية بالنوع. وهي تسبب  
الالتهاب الرئوي وإنتانات أخرى، وهي عادة حساسة  
للبنسلين.

**عُقْدِيَّة لُفَا** : حسب تصنيف براون الذي يرتكز  
على حل الكريات الحمر وهي تلون الوسط بلون  
أخضر، وتتبعها العقيدة المخضرة، ويكون حل  
الكريات الحمر جزئياً، ولهذا النوع عدة أنواع.

**عُقْدِيَّة بِيَّتَا** : وتشكل حلاً كاملاً للكريات الحمر،  
وتسيطر المستمرات في الوسط بشروط نيز لا لون  
له. وهذا النوع يسمى بالعقيدة الحادة، وله عدة أنواع  
تذكر منها العقيدات المقبحة وعقيدات الحمى  
القرمزية. ويحصل حل الكريات الحمر تحت تأثير  
الخصائر الحادة للدم ومنها (O وS).

**عُقْدِيَّة حَالَة للدم** : وهذا النوع يحل الكريات  
الحمرية حلاً كاملاً. تصنف حسب تصنيف براون  
مع السلوع بيتا. وهناك ثلاثة أنواع من العقيدات  
بالنسبة لاحتلال الدم وهي: أ- الحالة، وهي  
التي يتشكل على الغراء بالدم حالة نيرة حول  
مستمراتها من السلوع بيتا. ب- العقيدات -  
المخضرة، والتي يتشكل على الغراء بالدم حالة

**عَقْلِيّ** : يشبهه، أو يستعمل بالعقيدة، أو كثير العقيدات.

**عَقْلِيّ** : غير قادر على إنجاب خلف. جمع؛ عَقَم وعَقَمَت.

**عَكَلَر** : عصا طويلة لها ركيزة تحت الذراع بحيث يركز عليها الجسم. للجمع عكازات وعكاز.

**عَكِر** : كسر ولم يكن صافياً، منكسر بوجود مواد صلبة.

**عَكِر** : حالة عدم الصفاء والتكدر.

**عَكْص** : ١- قابلية الشيء للعودة إلى أوله. ٢- ظهور صفات في الخلف موجودة في أجيال سابقة، ولكن ليس على الأجيال المباشرين.

**عَكُوس** : له القدرة على العودة إلى وضعه الأول.

**عِلَاج** : مسار العمل المتبني للتعامل مع مرض والسيطرة عليه.

**عِلَاجٌ بِالْفَوْت** : العلاج بتنظيم الطعام.

**عِلَاجٌ جَنْبِي** : علاج موجه لاستئصال المرض من أصله بواسطة الجراحة، أو العلاج الكيميائي.

**عِلَاجٌ بِالذَّمِّ الذَّائِي** : طريقة في العلاج يستعمل فيها دم المريض نفسه.

**عِلَاجٌ مُنْهَدِي** : للعلاج الذي يستخدم لتسهيل وتحضير الدخول في التليج، والمحافظة عليه والنفاذ منه.

**عِلَاجِي** : يتعلق بالمداواة والمعالجة.

**عِلَاجِيٌّ لَمُتَشَأٌ** : لاصطلاح يطلق على اضطرابات ناجمة عن إجراءات طبية وعلاجية.

**عَقْل** : ١- ما يمكن الإنسان من التفكير والحكم، ويقابل الغريزة عند الحيوان. والعقل للنظري، هو القوة التي تمكن الإنسان من التجريد والتعميم واستنباط المعارف والعلوم. والعقل العملي، هو ما يمكن الإنسان من استنباط الصنائع والفنون. والعقل الفصالح عند الفلاسفة، هو آخر العقول المخارقة التي يصني بمجال الكون والفساد، ويقوض المعارف على العقل الإنساني. والعقل المنفعل، هو العقل البشري الذي يتلقى الفيض من العقل الفعال. ٢- الوعي والفهم والتسبيب.

**عَقْلَانِي** : لوصف شخص يمتلك قدرته السببية، وليس غلباً عن الوعي، أو يهذي معقول.

**عَقْلَة** : نقد القدرة على تلفظ الكلمات.

**عَقْلِي** : منسوب إلى العقل، ما لا يدرك بالحواس.

**عَقْلِيَّة** : طبيعة نشاط العقل، أو الذكاء. ولست الاصطلاح ليشمل استدلال الشخص، أو صفاته، وأحياناً درجة نكاته.

**عَقْم** : عدم القدرة على الإنجاب، وتوزع المسؤولية عادة على الزوجين، حيث يجب تقصي السبب للكان سواء كان نفسياً، أو عضوياً عند أحد الطرفين، أو كلاهما.

**عَقْسِي** : المادة الأولى التي تخرج من أمعاء وشرج الوليد، وتكون خضراء غامقة، وتتكون من الصفراء وحطام مغاطي وعناصر ظهارية.

**عَقِيْب** : الذي يأتي بعد غيره ويتوّه.

**عَقِيْدَة** : عقدة صغيرة، أو نكتة خالصة. جمع؛ عقيدات.

**علامة "إربا" :** في الكزاز عكس الرد العادي لتبار مصعدي، ويكون التبار المصعدي الابتدائي أكثر تذكيراً من التبار المصعدي الانفعالي، كما تتجلبب الأعصاب الحركية مع إثارة مهيبة لمنصف من الشخص العادي. إرب فولهم، هاينريش، أخصائي أصابع ألماني، هيلبرغ ١٨٤٠-١٩٢١.

**علامة "هوتلر" :** منطقة الأصمعية للقرع قرب الزاوية السفلية للكشف اليسر، توجد في حالات الإصابة التاموري، وقد ظن بأنها ناجمة عن إنبير مساعدة القرنة اليسرى بالضبط من الكيسي التاموري المتمد، ولكنها غالباً نتيجة الإصابة الجنبوي المرفق. يولرت. طبيب في لندن، إنكلترا. ١٨٤٨-١٩٢٩.

**علامة "هتشنسن" :** بوبو هتشنسن، عندما تكون الحكة متوسمة، وغير فعالة نهائياً لأي مؤثر. وهذه العلامة متوافقة مع آفات الجهاز العصبي المركزي. هتشنسن، يونلان. جراح في لندن، إنكلترا ١٨٢٨ - ١٩١٣.

**علامة "مكبورلي" :** علامة قيمة في تشخيص التهاب الزائدة الدودية، عندما يكون هناك ألم في نقطة "مكبورلي"، وهي في الثلث الثاني للمسافة بين السرة والمرفع الأمامي الطوي للظم الحرقفي الأيمن. مكبورلي، شارلز، جراح في نيويورك، الولايات المتحدة الأمريكية، ١٨٤٥-١٩١٣.

**علامة "مورفي" :** في التهاب المرارة عند ضغط الأصابع العلوية تحت حافة الضلع في منطقة المرارة، فإن شيقاً عموماً يؤدي إلى الألم بسبب انخفاض المصاحب الحاجز الذي يدفع المرارة

**علامة ١- صلة الأشاء،** أو الأجزاء ببعضها واعتمادها على بعضها. ٢- رابطة تقام وتماثل متبادل.

**علامة ١-** إثبت موضوعي على مرض، أو تشوه، وما يكشفه الطبيب من دلالات أخرى. ٢- العلامة : خروج الدم من المهبل لفترة بسيطة قبل الولادة. ٣- أول ظهور للدم في الطمث الأول.

**علامة "بلمنسكي" :** جوزف فولمو فليكس، بلمنسكي. ١٨٥٧-١٩٢٢، لفسكي أصاص بريس.

١- التعريق التدريجي لأصابع القدم، نتيجة لابتساط وانقباض متكرر للجزء فوق الفخذين في اضطرابات السبيل الهرمي، وقد لوحظت هذه الظاهرة في الهستيريا أيضاً. ٢- في الشال النصلي العضوي، أثناء الصغير والفتح، تقلص عضلة الحلق الجلدية (المنطقة) يكون أكثر ظهوراً على الجانب غير المتأثر بالشال. ٣- علامة الكب إذا وضع ذراع متأثر بالشال للتدريج في وضع البسط، فإن الكب يحدث تلقائياً.

**علامة شفوميتيك :** في الكزاز مثلاً بعد استئصال الدريقات الكلي، فإن نقر العصب السابع يؤدي إلى انقباض عضلات الوجه. شفوميتيك، فرانستوك جراح فيينا، للنساء ١٨٣٥-١٨٨٤

**علامة "هيتمان" :** الأصمعية للقرع في الضمة الوربية الخامسة إلى يمن القص، نتيجة تفراج الزاوية القلبية الكبدية في حالات الانصبب التاموري. إشتاين، فولهم طبيب ألماني، جوتنجن. مولود ١٨٣٦.

**عِلَاقَة "سِنْتَوَاغ"** : ندرة الطرف في جحوظ التسمم الدرقي، ستواغ، كلرل فون كاريون. طبيب عيون فيينا، النمسا، ١٨٢٣ - ١٩٠٤.

**عِلَاقَة** : صلبة الزيادة، أو التوسع، أو الإضافة لأي شيء.

**عِلَاقَة** : إنباء من جلد، أو خشب، أو نحوهما، يحمي ما فيه.

**عِلَاقَة الْعَصَلَات** : في علم الحيوان، العلية التي توضع فيها عصات التجربة، في نظام محدد.

**عِلَاقَة بَقَرِي** : صحن زجاجي ضحل وغطاء بقطر مختلف، يستعمل للمستقيبات العسلية.

**عِلَاقَة** : ١- علية مرضية تؤثر على جميع الجسم، أو على أحد أعضائه، أو نسيجته. ٢- عند الفلاسفة، كل ما يصدر عنه أمر آخر بالاستقلال، أو بواسطة انضمام غيره إليه، فهو علة لذلك الأمر. جمع: علّات وعلل.

**عِلَاقَة** : أخذ الحق والبيع عند الانتظام والاستقرار.

**عِلَاقَة** : دودة حلقة تعيش في المياه العذبة، أو الطين الرطب. لونها أخضر مسمر، مخططة بمئة خطوط، وبطنها مرطّب بنقط سوداء، وبولها متمسك. أهم أصناف الطلق حسب سلاحه: الطلق ذو الفكوك، والعلق ذو الخرطوم، وللصم الأول أنواع مائة أهمها: الطلق الطبي والعلق الليلي، وأنواع أرضية أهمها متعشة الدم السيلانية، أما القسم الثاني فاهم أنواعه: الطلق المصنّف. والعلق الطبي يستعمل لأخذ الدم من المرضى، إذ بإمكان كل علة أن تمتص خمسة أضعاف وزنها، أي ١٥ غم من الدم، كما يلفظ مكان الجرح بعد سقوطها ١٥ غم، وإذا قطعت

الحصاة مقابل يد الفلحس. مورفي، جون باولمين جراح في شيكاغو، الولايات المتحدة الأمريكية، ١٨٥٧ - ١٩١٦.

**عِلَاقَة "أُوَزَلَر"** : عتدة "أُوَزَلَر" بقمة صغيرة مرتفعة مولية، توجد على وسادات الأصابع، وأحياناً أصابع القدمين، في حالات التهاب بطاقة القلب الجرثومي. وهي عبارة ناجمة عن ضمة جلدية ملتصبة. أوزلر، وليم طبيب في مونترال وويلانفيا وبالتيمور، وأوكسفورد. ولد عام ١٨٤٩.

**عِلَاقَة "بَابِنسكي"** **الكاذبة** : في حالات معينة من شلل الأطفال، عندما تكون جميع عضلات القدم وأصابع القدم مثبولة، ماعدا تلك التي تبسط إبهام القدم، فهو تجارب انبساطي كاذب، يمكن مشاهدته عند إظهار الاتكاس الراعي. "بابنسكي" (انظر هناك).

**عِلَاقَة "كُوِيْنِكْشِت"** : يقاس ضغط السائل الدماغي للشوكي بمقياس الضغط. وإذا تم أثناء الإجراء ضغط الوريد السباتي، أو الوريدين السباتيين، فإن الضغط في الشخص العادي يرتفع بسرعة، ويعود بسرعة إلى العادي ١٠-١٥ كيلو باوند (٨٠-١٢٠ مم زئبق) عند ترك الأوردة. وإذا كان هناك إحصار في الصفة الشوكية تحت الحنكوتية، أو تدخل في هروب السائل من التجويف الدماغي، فإن الارتفاع سيكون خفيفاً، أو غائباً. كذلك إذا سبب فقدان السائل للهبوط دائم لأكثر من ٥٠%، فإن انسداد السيل المادي للسائل يكون مستملاً. كوينكشت، هانس، هاينريش جورج. اختصاصي أعصاب في روستوك، ألمانيا ١٨٧٦ - ١٩١٨.

نهايتها، لم تستطع ما لا حد له. وقد قال استعمال الطق الطبي هذه الأيام.

**عَقَلِيَّاتٌ** : بديان حقيقة تحتوي على درجة من الطق الطبي وغيره.

**عَلَمٌ** : ١- شق في الشفة العليا. ٢- تشوه خلقي في الشفة العليا، ناجم عن إخلال اندماج للتوءات الفكوية العلوية مع التوء الجبهي الأنفي، ويكثر عادة مع الفتح الحنكي.

**عِلْمٌ** : ١- إدراك الشيء بحقيقته، اليقين والمعرفة. ويضمه اللغويون تحت عدة تصنيفات؛ أولاً- من حيث المحتوى ؛ اسم أو لقب أو كلية. ثانياً- من حيث للدلالة ؛ علم شخص، أو علم جنس. ثالثاً- من حيث الأصل ؛ مرتجل، أو منقول، رليماً- من حيث التكوين ؛ مفرد، أو مركب . ٢- أي نظام للمعرفة يخطي حقلاً خاصاً من البحث.

**عِلْمُ الْجَمْعِيَّاتِ** : علم الجماعات أو المجتمعات الإنسانية. وهو دراسة للإنسان في مظهره الاجتماعي، وللجماعات من الناس الذين يسعون بشكل تملوني يزد، أو يقل، إلى تحقيق مصالح رئيسية معينة، وبصفة أساسية تلك المصالح المتعلقة بالمحافظة على الذات والتكاثر. والظواهر الناشئة عن حياة الناس معاً على هذه الصورة هي موضوع علم الاجتماع. هو علم يبحث في المجتمعات البشرية ونشأتها وأشكال تطورها.

**عِلْمُ الْجَهِيْزَةِ السَّخْمِ** : دراسة التشبه في لداة وتصرف الآلات والكائنات الحية، والعلاقات الكهربية والميكانيكية التي تتحددها.

**عِلْمُ الْأَحْلَامِ** : دراسة وتصوير الأحلام.

**عِلْمُ الْأَحْيَاءِ الْمَجْهَرِيَّةِ** : دراسة الأحياء المجهرية ؛ كالجراثيم والريكتسيات والعينات والأوالي والخمائر.

**عِلْمُ الْأَنْوِيَّةِ** : الفرع من علوم الطب الذي يبحث في عمل وصفات وتحضير الأدوية، الصيدلة.

**عِلْمُ الْأَشْجَعَةِ** : علم يستخدم الأشعة السينية للتشخيص والعلاج.

**عِلْمُ الْأَغْذِيَّةِ** : علم للتغذية والتحمية.

**عِلْمُ الْأَمْرَاضِ** : فرع من الطب، يعنى بدراسة طبائع الأمراض والتغيرات التركيبية والوظيفية التي تقتصرن بمختلف الأمراض، وما تحدثه الأمراض في الأنسجة من التغيرات، أو ما تستتبعه فيها من رد فعل وتغيرات يضمن ظواهر شتى؛ كالتحول والضمور والتضخم والتهاب. ولعلم الأمراض عدة فروع؛ وهي علم الأمراض السريري، وهو يعنى بطرق تشخيص الأمراض بوسائل سريرية، وعلم الأمراض التجريبي، ويعنى بدراسة التغيرات المرضية المحنة بوسائل مصطنعة، وعلم الأمراض الموزن، ويعنى بمقابلة أمراض الإنسان بأمراض الحيوان.

**عِلْمُ الْأَوْرَاقِ** : علم دراسة النمو الجديد وغير المادي الحاصل في الإنسان.

**عِلْمُ الْبَشَرِيَّاتِ** : العلم الكامل للإنسان، وجميع فروع المعرفة التي تتعلق به.

**علم البهية** : دراسة علمية للنباتات والحيوانات بالنسبة لظروف المحيط الذي تعيش فيها، ومن هذه الظروف ما يتعلق بالمناخ؛ كالماء والحرارة والرطوبة والرياح والضوء، ومنها ما يتعلق بالتربة



**عِلْمُ الْحَشَرَات** : الجزء من علم الحيوان، الذي يهتم بالمشرات، والاسماها وبنيته وتصنيفها ومطابقها وانسدادها ومواقعها.

**عِلْمُ الْحَيَاة** : علم يبحث في الحياة، وهو فضاء علم الحيوان وعلم النبات.

**عِلْمُ الْحَيَوَانَات** : فرع علم الأحياء، الذي يختص بدراسة حياة الحيوان، وتطورها حسب الجنس والوع.

**عِلْمُ الْخَلَايَا** : علم شكل ووظائف الخلايا، أي تفرعها وفسولوجيتها وأوضاعها وكيميتها.

**عِلْمُ الطَّفِيلِيَّات** : جزء من علم الحيوان، يختص بدراسة الطفيليات، وعلم الطفيليات الطبية يهتم بدراسة الطفيليات وعلاقتها بالإنسان، خاصة المسببة للأمراض، وتشمل الطفيليات: الحشرات والديدان، ولا تشمل الجراثيم، أو الحَمَلَات وللضفريات.

**عِلْمُ الْعُقَاب** : دراسة عقوبات الجرائم، خاصة في قسم أبحاث الجرائم، التي تهدف إلى إجراءات تصحيحية وتوقعية.

**عِلْمُ الْغُدِّ الصَّمْ** : علم الغدد الصماء وإفرازها وأمراضها، وتشمل الغدد الصماء: الدرقية والمعدنية والكظرية وغيرها.

**عِلْمُ الْفُطُورِيَّات** : دراسة الفطور وتصنيفها والأمراض التي تسببها.

**عِلْمُ الْمُصْطَلَحَات** : علم للتسمية، وإطلاق الاصطلاحات على الأصناف.

**عِلْمُ الْمَنَاح** : علم دراسة المناخ والتغيرات التي تطرأ عليه، أثناء الفصول، وأثره على البيئة والحياة.

مثل قولها وتركيبها، وما بها من هواء وماء وملح ورمال وعناصر كيميائية، ومنها ما يتعلق بآثر الأحياء بعضها في بعض، كالنباتات والحيوانات الأخرى، وكثافت التربة المجرية، وديدان الأرض والأولسي والطفيليات وحيوانات الرعي والقتلوس والمشرات والغابات. ومنها ما يتعلق بمواقع المكان نفسه: بالنسبة لخطوط الطول والعرض، والارتفاع عن سطح البحر والامحار والاعرض للشمس، وقد تطور علم البيئة في القرن العشرين وأصبح يشمل المحافظة على البيئة من التلوث الصناعي، والمحافظة على المصادر الطبيعية كالغابات والمياه وغيرها.

**عِلْمُ التَّصْنِيفِ** : علم تصنيف وتحديد الأسماء في العلوم المختلفة.

**عِلْمُ تَصْنِيفِ الْأَمْرَاضِ** : علم تحديد وتصنيف الأمراض المختلفة، حسب شدتها، أو تطورها، أو تفرع خلاياها، ومضاعفاتها.

**عِلْمُ تَطَوُّرِ الْمُنَاذِلَات** : تاريخ النوع، أو تطور النوع والمثلية، ودرجة الحيوانات، أو النباتات، تطور تاريخ الكائن الحي.

**عِلْمُ تَقْوِيمِ الْأَسْنَانِ** : ذلك الجزء من جراحة الأسنان، الذي يهتم بوقاية وعلاج الإطباق السيئ للأسنان.

**عِلْمُ الْجَرِيمَةِ** : ١- دراسة الجريمة كظاهرة اجتماعية، ودراسة المجرمين وعلاقتهم بالمجتمع. ٢- دراسة الجريمة من الناحية النفسية والمثلية.

**عِلْمُ الْجَنِينِ** : فرع من علوم الأحياء يهتم بالجنين منذ نشأته من البويضة حتى ولادته.

**عِلْمُ الْمَنَاعَةِ** : العلم الذي يتطرق بالمناعة وظواهرها.

**عِلْمُ الْحَيَاة** : علم يبحث في الخصائص الفيزيائية والكيميائية والحياتية والصحية للماء، وتوزيعها الجغرافي.

**عِلْمُ النَّبَاتَات** : أحد فروع علم الحياة، ويختص بدراسة الطبيعة لحياة النبات وطرق معيشته وتكاثره.

**عِلْمُ النَّبَاتَاتِ الطَّبِيِّ** : علم دراسة النباتات التي لها أثر طبي، وتستعمل في صناعة العقاقير.

**عِلْمُ التَّمْيِيزِ** : الجزء من علم الأحياء الذي يهتم بتشريح الأنسجة وبنيتها الداخلي، للتشريح المجهرية.

**عِلْمُ السُّلُوكِ** : علم السلوك بمظهره الحركي والذهني، ويعرف السلوك بأنه مجموع ضروب النشاط المادية والرمزية التي يقوم بها الكائن الحي « تمت تكملة المؤلف، أو المجال الذي يضمن لتحقيق إمكاناته ولخفض التوترات التي تهدد وحدته وتكفمه إلى الحركة والنشاط التكيفي ». والسلوك بأبعاده موضوعاً لعلم النفس، يختلف عن السلوك من وجهة نظر الفسيولوجي، بأنه استجابة للمنبع، أو الموقف، لا بوصفه مجموعة من الخصائص الفيزيائية، أو للتكميلية فصب، بل بوصفه علامة، أو إشارة، أو رمز، أو معنى، أو قيمة. وأهم فروع علم النفس الحيواني والفسيولوجي، وعلم نفس الطفل والمراهق، والتربوي، والاجتماعي، والسريري، والمرضي، والجنائي، والمهني والمصنعي، والجمالي، والتأديبي.

**عِلْمُ السُّلُوكِ الْمَرْضِيِّ** : الفرع من علم النفس الذي يهتم بالعمليات الذهنية غير العادية، أو المرضية.

**عِلْمُ نَفْسِ الْإِنْفَانِ** : الفرع من علم النفس الذي يبحث في المشاكل الخاصة لنفسية الطفل.

**عِلْمُ السُّلُوكِ التَّجْرِبِيِّ** : فرع من علم النفس، يستعمل الأساليب التجريبية لدراسة المشاكل النفسية.

**عِلْمُ السُّلُوكِ الْاجْتِمَاعِيِّ** : دراسة العلاقة بين فرد وآخر، والتأثير المتبادل بين الفرد والجماعة، وبين جماعة وأخرى. ويدخل فيه علم النفس التجريبي وعلم النفس التربوي وعلم الاجتماع والأنثروبولوجيا، وأهم موضوعاته أثر الأسرة والمدرسة والدين والمركز الاقتصادي والجو النفسي، في نمو الفرد وتوَلَفَه مع البيئة، ودراسة أنماط سلوكية كالجنون، والمشاركة الوجدانية والمنافسة والتعاون والزعامة، وطبيعة الاتجاهات، نشأتها وتطورها وطرق قياسها وتغييرها. ودراسة المعاكسة والإساءة وأثرهما في نشر التقاليد والإتجاهات، وأثر العلاقات الدولية، وحركات القمع الحصري في سلوك الفرد والجماعة، ودراسة وسائل الدعاية والرأي العام.

**عِلْمُ الْوَرِاثَةِ** : الفرع من علم الأحياء الذي يبحث في الوراثة والاختلاف والصفات الشخصية، وفي تطور وتكوين الوراثة، ويعتمد على دراسة قوانين "مندل" وانتقال الصبغات إلى البناء كونهما تحمل الصفات الوراثية.

**عِلْمِيَاءُ** : المعلوماتية، علم المعلومات.

**عُلُوص** : تَمْتَجِي : انسداد ناتج عن تشنج في قطعة من الأمعاء.

**عُلُوص عَقْسي** : يصيب ١٠% من الولدان المصابين بشلل الحبل المشعشع، مما يسبب هوز إنطيمات المعككة. وعلى ذلك يكتب المعني لزوجة ويتركز على هيئة سدادة، أسفل الفمقي والأعور.

**عُلُوي** : يتوضع فوق بالنسبة لبنوان آخر، عندما يكون الجسم في وضعه التشريحي متجه إلى الأعلى.

**عُلُوية** : ١- حاوية لا ينفذ لها الضوء، تستخدم لحفظ أقلام الأشعة السينية. ٢- علة صغيرة لأي عرض.

**عُلُوية** : ١- الجزء العلوي لأي لبنان. ٢- الرطب فوق الطلبة، الجزء من الأن الوسطي، الذي يقع فوق مستوى الفشاء الطلي، ويحتوي على جزء المطرقة والسندان.

**عُلُوي** : الشخص الذي يشكو من مرض، ويحتاج إلى علاج. جمع: أعلاء.

**عُلُوي خَشَلِي** : يشير إلى الرطب فوق الطلبة، والجزء الخشفي من العظم الصدغي.

**عُقْسي** : خال، أو اندام القدرة على الرويا، ناجم عن مجموعة من الأسباب.

**عَمَه الأُلُوان** : عدم القدرة على تسمية الألوان، بالرغم من إمكانية مشاهدتها والتعرف عليها. ويقترن عادة بمسعى نصفي مائل، وربما يكون ناجماً عن اضطراب في القس القذالي من الدماغ.

**عُقْى الأُلُوان** : ١- خلقي، ويصنف حسب نظرية الألوان الثلاثة للرويا ويقسم إلى: شذوذ واستقبال

**عُلُوص** : التوقف الكامل ولدائم لسير المواد والفازات في قطعة محدودة من الأمعاء، ويمكن تصنيف العلوص إلى ثلاثة أقسام: علوص ميكانيكي، وينتج من علق عضوي، وعلوص وظيفي، وينتج عن تشنج، أو شلل المضلات للمعاء المعوية، وعلوص التهابي. ويمكن تقسيم أسباب العلوص المعوي إلى أسباب خارج جدار الأمعاء، مثل الفتق والأورام الضاغطة على الأمعاء، أو المرشحة فيها، وأسباب في جدار الأمعاء مثل التضيق والورم والانتلاف المعوي. وأسباب داخل جوف الأمعاء مثل الورم وحصول المرارة وكثرة من البراز، أو ديدان الصفر الخراطيني، ويقسم العلوص من وجهة نظر إمراضية إلى ١- انسداد بسيط وفيه يسد جوف الأمعاء بأحد الأسباب السابق ذكرها، وتبقى الدورة الدموية سليمة. ٢- انسداد اختلاقي وفيه تختلق الدورة الدموية، نتيجة الضغط الذي يصيب الأوردة أولاً، ثم ينتهي بعلق الشرايين، مثل الفتق المختنفة، والانتلاف المعوي، وانتقال الأمعاء. ٣- انسداد الحرة المختنفة، وهذا يعني انسداد جزء من الأمعاء عند طرفه، كانسداد الأمعاء الخليفة بورم، ويشكل خطر انقلاب الأمعاء. ٤- الانسداد اللادينسي، وفيه يبقى جوف الأمعاء سليماً، ولكن جدارها ينفذ القدرة على الحركة.

**عُلُوص شَلَلِي** : عبارة عن اضطرابات في الجهاز العصبي المعوي، والتي تتظاهر أحياناً بشكل شللي، وتوسع تدريجي وعامل للحررة المعصبة، وقد تبلغ الصدمة، أو رضخ، أو علية جراحية، أو ربما التهاب الصفاق.

**عَصَا** : القَوَاقِفَة : المحور المركزي المخروطي الشكل للقرومة، وتكون القاعدة الرضفة باتجاه الصماخ السمي الباطن.

**عَصَبَر** : ١- عَصْبَر : طيب صلب، لا طعم له ولا رائحة، إلا إذا لحرق، أو سحق. ٢- صمغ بني مصفر. ٣- مادة شمعية الشكل، تنتج في أحوال غير عادية داخل القناة الهضمية لحوت العنبر، وتطفو على شكل كتلة صفراء، أو سوداء، أو رمادية، أو مرقشة تستخدم لتثبيت المطور.

**عُصْر** : الحياة، وهو اسم لمدة عسارة البدن بالحياة والبناء.

**عُصْر تَحْصِيَوِي** : العمر الذي يستطيع فيه أي شخص شاب، أن يتحمل وظائف معينة بنجاح، وذلك حسب معيار المقدرة المقبول.

**عُصْر تَشْرِيجِي** : عمر محدد بمرحلة التطور التي وصلها الجسم.

**عُصْر زَمَنِي** : عمر يقاس حسب سنين الحياة.

**عُصْر عَظَمِي** : مرحلة تطور المظام، كما تشاهد أثناء للفحص بالأشعة السينية، عند مقارنتها بالتطور العادي للعمر الزمني.

**عُصْر عَقْلِي** : في قياس الذكاء، أو قياس القدرة العقلية للشخص، بقدرته على تجميع درجات لمختلف السنين حسب القدرة العقلية العادية.

**عُصْر فِيزِيُولُوجِي** : عمر محدد بمرحلة التطور التي وصل إليها الجسم، وبقدراته الوظيفية.

**عَمَلِي** : ١- أي كائن حي أكبر حجماً من العادي.

٢- شخص سريع النمو، وقد يزيد طوله على

اللون. والمعنى لألوان محددة كالأحمر والأخضر والأزرق. ٢- مكتسب؛ ناجم عن مرض، أو رضخ، أو ذيفان مما يسبب خللاً في استقبال الألوان.

**عَمَى** : الحُرُوف : حالة يمكن فيها تمييز الحروف، ولكنها تكون بلا معنى.

**عَمَى شَامِل** : عدم القدرة على استقبال الضوء.

**عَمَى غَلَمِي** : مرحلة من العمى الليلي، ناجم عن خلل في التكلم مع النظام.

**عَمَى الْكَتَانَةِ** : خلل القرارة، ناجم عن اضطراب في الدماغ.

**عَمَى لَوْنِي** : عشاوة، عشى، (انظر هناك).

**عَمَى الْأَخْضَر** : خلل في استقبال وتمييز اللون الأخضر.

**عَمَى الْأَزْرَق** : نوع نادر من العمى، حيث لا يمكن تمييز واستقبال اللون الأزرق.

**عَمَى الْأَصْفَر** : نوع نادر من عمى الألوان.

**عَمَى شَقِي** : فقدان نصف الرءيا في كل عين، أو في عين واحدة.

**عَمَى نَهَارِي** : تطلق على الحالات التي تكون رؤيتها في العتمة أفضل من النهار.

**عَصَا** : بنيان مطول يبدو أنه يدعم بنيان آخر. في البصادة مرتبة في أزواج تحت كل نهاية من بنيان قوسي الشكل. كقوس الحلق، وهي تتركب العشاء المخاطية التي تغطي المضلات الحنكية للسانية، والحنكية البلعومية، على جانبي العمر من القم إلى البلعوم تحت الحنك القوسي الشكل.

**عَمَهُ إِصْبَغِي** : الإخفاق في التعرف على الأصابع المختلفة في يد الشخص نفسه، أو في يد شخص آخر.

**عَمَهُ الْأَطْرَاف** : فقد الإحساس بوضع، أو وزن، أو شكل الطرف، أو الأطراف أو حتى وجودها.

**عَمَهُ التَّوَضُّع** : عدم القدرة على الإشارة إلى المكان الصحيح، الذي يتم به الإحساس والشعور.

**عَمَهُ الرُّمُول** : شكل من الخُصَّة، حيث لا يستطيع من يعاني منها، أن يفهم، أو يستعمل الكلمات، أو الإشارات. والآفة ناجمة عن خلل في الجملة العصبية المركزية.

**عَمَهُ الْعَاقِبَة** : نقص في وعي المرض، أو العامة، مثلاً العمى، أو شلل الأطراف.

**عَمَهُ الْكِتَابَة** : خلل القراءة، صه القراءة والكتابة.

**عَمَهُ الْأَفْص** : عدم المقدرة على التعرف على النقطة الصحيحة، التي يتم بها الإحساس.

**عَمَهُ الْمُوسِيقِي** : نوع من الخُصَّة، يضع فيها التعبير الموسيقي، أو إدراكها.

**عَمَهُ الْوَكْن** : عدم القدرة على التعرف على نوع الوزن، غياب الحس بالوزن.

**عَمَقُ بُؤْرِي لِلْعَصَةِ** : هو المسافة بين البؤرة والعصاة، ويتوقف على مقدار انحناء سطحي للعصاة.

**عَمَّوَة** : في التشريح أي بنبان مطول، متوضع عمودياً في الغالب، ويدعم أحياناً، أو يثبت أنه يدعم هياكل أخرى. ويطلق عادة في الجملة العصبية المركزية على الأنظمة المستطيلة للألياف، أو الكتل السليجية.

مترين، ولا تصيب زيادة النمو الهيكل العظمي فقط ولكنها تنتشر في جميع أنسجة الجسم الرخوة أيضاً.

**عَمَلَّة** : حلة من الطول الزائد، ويستبر الأشخاص ذوو الطول الذي يصل إلى مترين عملاقة، وتسمى العملاقة إلى بسيطة، وموضعية، جنينية، أو صماوية.

**عَمَلَّةٌ ضَخَامِيَّة** : زيادة حجم العظام ناجم عن بدء ضخامة النهايات أثناء فترة للنضوج.

**عَمَلِي** : المنسوب إلى العمل، الواقعي، خلاف النظري.

**عَمَلِيَّة** : ١- جملة أعمال تحدث إثرأ خاصاً كالمليكات الجراحية والمالية والحربية. ٢- تكل جراحي في جزء من الجسم، يجري باستعمال أدوات جراحية.

**عَمَلِيَّةٌ لِلْحَوَك** : الفصل الجراحي لواحدة، أو أكثر من عضلات كرة العين، أو أوتارها، بهدف تصحيح الحول.

**عَمَلِيَّةٌ قُوَصَرِيَّة** : عملية جراحية تجري لتسهيل ولادة الجنين، بواسطة شق الرحم مباشرة، من خلال الجدار البطني.

**عَمَلِيَّةٌ كَمَوْرٍ الْعَظْم** : كسر، أو إعادة كسر العظم، بوسائل جراحية بهدف تصحيح التشوه.

**عَمَة** : حالة عدم المقدرة على التعرف على الأشياء، ونقص مقدرة الإدراك عموماً. وقد وجد للمع متصلاً بالإحساسات كالمع الشمي والشمي والذوقي والبصري والصحي.

**عَمَةٌ لِلتَّجَسُّم** : عدم القدرة على التعرف على الأشياء بواسطة الشعور بها، أو لمسها، نقص الحس التجسيمي.

**عُنَيْد** : عمود صغير، محور الأبواغ تتجمع عليه.

**عَصِيّ** : ١- لا يميلد القعر. ٢- تشتمل لوصف الأوعية الدموية المبطنه عميقاً في الأنسجة.

**عَصَاكِب** : صنف حشرات صغيرة من المفصليات، تدعى شُعْلة الأرجل، تشمل عدة رتب أهمها رتبة الحلم، التي تضم سبع أسر هي : أسرة للبود، وأسرة الجرام، وأسرة الضفاد، وأسرة القملات، وأسرة الحشرات، وأسرة القوارم، وأسرة اللويده.

**عَصَان** : ١- الاسم من عَن الشيء، إذا ظهر لك. ٢ - أي بنبان كالج يشبه السوط، ويستخدم الاصطلاح لوصف الألياف التي يبدو أنها تمر خلفاً على طول الحد الظهري الإنسي للعمد، إلى العقد العنقية، أو فوق العماد. وتشبه هذه الألياف التي تمر على الجانبين شكل الجلام.

**عَصْفَاء** : المعجز عن الجماع، لحب تكوئي، أو اكتسابي في أعضاء التناسل، أو لحم انتصاب القضيب، أو بسرعة ارتخائه للإنزال قبل الإبلاج، أو بسببه لمروراً، وسبب أعضاء التناسل تتضخم عيوب الأعضاء الظاهرة، التي تعوق الجماع مادياً، وسبب الأعضاء الداخلية التي تمنع أنثاها على عضو التناسل. ومن العيوب التكوينية؛ ضور القضيب والفصيصتين، أو اندماجهما، ينجم عنه الاستمرار إلى إفرازهما الداخلي، الذي يتوقف عليه انتصاب القضيب. وشمة عدد صم أخرى يؤدي النقص في إفرازاتها إلى عدم انتصاب القضيب. وقد تنجم الحنة عن عدة أسباب متنوعة أخرى؛ كالأمراض الحسية، وأمراض الكلى، ومرض السكري، والأمراض المزمنة المنهكة، وإيمان الفهر

**عَصُود فَتَقَارِي** : عظام الظهر، وهو مكون من الفقرات والأكراس بين الفقرات. وهو محور الجسد، يتألف من عدد كبير من القطع المتوالية، تسمى كل منها فقره. وتتركب كل فقره من جسم وقوس وحدة زوائد، ويمسك بالجسم الفقرات في معظم النمو أكراس عنزروية، وبذلك يتكون عمود متين ذو مرونة كافية، يستطيع حمل ثقل كبيرة دون أن يتعرض للكسر. ويمسك بالأجزاء الأخرى من الفقرات المتتالية، لربطة ليفية متينة، وتساعد ما هي الأخرى على سلامة العمود الفقري. ويوجد بين الجسم والقوس في كل فقره ثقب كبير، ومجموع هذه الثقوب يكون قناة هي لقناة الفقارية، يشغلها النخاع الشوكي وجذور الأعصاب التي تتصل به. ويوجد من الفقرات ٧ عنقية و١٢ صدرية و٥ قطنية، وخمسة أخرى ملتصقة تكون المعجز، وأخيراً ثلاث، أو أربع فقرات غير كاملة ملتصقة تكون عظم المصمص.

**عَصُود النَخَاع الأَمَامِي** : المادة السليجية للقرون الأمامية في النخاع الشوكي.

**عَصُود النَخَاع الجَانِبِي** : لقرن الجانبي للمادة السليجية في النخاع الشوكي.

**عَصُود النَخَاع الخَلْفِي** : لقرون الخلفية للمادة السليجية في النخاع الشوكي.

**أَعْدَدَة الكَلْوَة** : نسج قشري كروي، يمتد بين أهرامات الكوة باتجاه النخاع.

**أَعْبُدَةُ القَلْب** : الترابيق اللحمية القلبية.

**عَصُودِي** : المستقيم النازل عمودياً على مستقيم، أو على مستو.

**عَنْبَة هَلَوِيَّة** : عنب لا تحدث في القرنية.

**عَنْبِي** : يشبه العنبية. (انظر هناك)

**عَنْبِي الشَّكَل** : يشبه العنب، أو طلف العنب.

**عَنْبِيَّة** : الفلاف الوعائي المتوسط للعين، الذي يضمها من الخلف إلى الأمام؛ إلى المشيمية والجسم الهدبي والفزحية.

**عَنْبَة** : عدم توافق الإيفان أثناء الجماع.

**عَنْش** : وهو أكثر من العدد الطبيعي في أصابع اليدين، أو القدمين.

**عَنْصُر** : مادة لا يمكن حتى الآن تحليلها لأبسط منها بالطرق الكيميائية. ويمثل كل عنصر؛ رمز. وكان ترتب العناصر طبقاً لأوزانها الذرية المستزايدة، خطوة هامة لصياغة الجدول الدوري. وتختلف العناصر في الكثافة وفي نقطة الانصهار، والاندماج، والكتلة، والصلابة والحرارة النوعية والطيف، والنشاط الإشعاعي، والقدرة على الانصافط عنصر والمرونة، والتمدد بالحرارة، وب توصيل الكهرباء. والعنصر قد يكون غازياً، أو سائلاً، أو جامداً كما قد يكون فلزاً، أو غير فلز.

**عَنْصُر مُشَبَّع** : عنصر نشيط الإشعاع، أي الذي يستعرض النشاط الإشعاعي. وقد يكون النشاط طبيعياً كما في العناصر التي يزيد وزنها الذري عن الوزن الذري للبرصا، أو في بعض النظائر لبعض العناصر الخفيفة، أو تنتج اصطناعياً بواحد أو أكثر من التفاعلات النووية المختلفة.

**عَنْصُرِي ١** - يتعلق بأحد العناصر، أو له صفاته.

**٢** - غير مركب، ويتكون من عنصر واحد.

والمخدرات، والإقراط في الجماع، والإجهاد في الأعمال الفكرية، والصدمات النفسية، والاضطرابات العاطفية. ومن أكثر الأنواع شيوعاً، العنة للنسائية، وهي تنجم عن اضطرابات نفسانية تحدث في مرحلتها الطفولة والمراهقة، وعلاجها يعتمد على معرفة سببها.

**عَنْبِيَّة** : القضاب، وهو جنس نباتات عشبية من فصيلة اللطيات يستخدم في الطب.

**عَنْبَة تَنْوِيَة** : علاج أولئك الذين شفوا من لمرض بدنية، أو عقلية، والذين يجب إيقاظهم تحت المراقبة والعناية، بالرغم من عدم حاجتهم إلى العلاج الشفافي للفاعل، أي فترة نقاهة.

**عَنْبَة** : بروز محتويات العين في منطقة تكون فيها القرنية، أو الصلبة رقيقة، أو مختلة. وتكون البروزات الصلبة محددة بلون عنبوي، وتبدو سوداء، وتشبه العنب، ومن هنا جاء الاسم.

**عَنْبَة حَلَقِيَّة** : تطلق على منطقة الضمور في حسر البصر الشديد عما تحيط بالقرص، وليست محددة لفظ في الجهة الصاعدة.

**عَنْبَة أَمَامِيَّة** : عنب يكون بروزها في منطقة الطرف القروني.

**عَنْبَة هَذَلَوِيَّة** : عنب في منطقة الجسم الهدبي، وتخرج الأوعية الوريدية أمام البروز.

**عَنْبَة إِنْشَوَاقِيَّة** : بروز، أو أكثر في المنطقة الاستوائية للعين.

**عَنْبَة خَلَقِيَّة** : بروز الصلبة في القطب الخلفي للعين، ويحدث هذا في حسر البصر الشديد.

**عَنْبَة قَرْنَوِيَّة** : عنب تبرز في القرنية.

٣- يمارس العنصرية، أي تقسيم الإنسان حسب الجنس والون.

**عَصَل** : نبات من فصيلة الزنبقيات، يزهو في الربيع. أزهاره نقوسية الشكل، زرقاء جميلة، ويستخدم عصص البهر المتوسط كحقلر، وتحتوي على جلوكوزيد بلوري (ميلارين)، أما العصص الأحمر فيستعمل سماً للفران.

**عَنْق** : ما بين الرئس والبدن، أو أي جزء يشبه العنق.

**عَنْقُ الرَّحِم** : القطعة الأولى من الرحم، التي تجاور المهبل، وهي لتتبق من جسم الرحم.

**عَنْقُود** : ١- شكل لإزهار بسيط غير محدود، تكون فيه الأزهار فالشار محمولة على حلاتك صغيرة مركزة على محور مشترك. ٢- كيميائياً؛ مركب عنقودي هو مزيج متشابه الجزئيات، من زميرات يميلية ويسارية للدوران كمركب نشيط بصرياً، لا يظهر نشاط بصري.

**عَنْقُودِي** : يشبه العنقود، أو ينسب إليه.

**عَنْقُودِيَّات** : جنس من الجراثيم، وهي مكورات إيجابية الغرام، تصطب عادة بشكل عناقيد غير منتظمة، وتتم بسهولة على الأوساط العادية ولها خاصة استقلالية شديدة. تنضج عدداً كبيراً من مئات القمم. وتكون ملونكة مختلفة تمتد من اللون الأبيض حتى الذهبي والأصفر. يشكل بعض أنواعها جزءاً من الزمرة الجرثومية الطبيعية للجلد والأغشية المخاطية عند الإنسان، كما أن بعض أنواعها يسبب تقدمات وخراجات وإستانات فحمة وأخماجاً مميتة.

**عَنْقُودِيَّة** : جنس من العنقوديات، توجد في الهواء والتراب والمياه وعلى سطح الجلد والأغشية المخاطية للإنسان والحيوان، وتفرز عدة مواد هي: ١- نيفان عنقودي؛ وله تأثير قاتل للحيوان وناخر للأشجسة الخلوية تحت الجلد، وتكثير حال الدم. ٢- خميرة مغفرة؛ تنخر البازما المضاف إليها الأكسالات. ٣- حبة اللينين، وهي خميرة تهضم الألياف. ٤- خميرة الهيلورونيداز ؛ وهي خميرة تؤثر على حامض الهيلورونيك، وهو مادة أساسية لى النسيج الضام، تضعف هذه النسيج، فتسمح بذلك بانتشار العنقوديات في النسيج الضام. ٥- النيفان المعسوي الذي يسبب انسدادات غذائية، وخاصة في الطويات والمعنجات وللمشقات البلية واللحوم. وهو مؤشر عن طريق الجملة المعصية المركزية، فيؤدي لحدوث غثيان وتشنجات وإسهالات وأفات شديدة. تشخص العنقوديات بالفحص المباشر، أو عن طريق زرع الدم، أو القيق، ومعالج بالمضادات الحيوية.

**عَنْقِي** : يتلق بالعنق، أو يشبهه.

**عَنْقِي مَتَقِي** : يتلق بحق الرحم والمثانة.

**عَنْقُوبُوت** : من العناكب، من رتبة الأرائيا. يتنص الهواء، جسمه في كتكتين يصل أحدهما بالآخر حتى رفيع صغير، وفي أعلى مقمة الكتلة الأمامية، توجد أربعة أزواج من الأعين، ومن السطح السفلي تفرج الزوائد؛ وهي زوج اللس، وأربعة أزواج للشي. ومن أسفل مؤخرة الكتلة الخلفية تبرز المغازل، وهي مراكز تكوين مادة الحرير، الذي يصنع منها النسيج والشراك والخيوط وكليس البيض وبطانة المخداع. وتستعمل خيوط العنكبوت في صناعة بعض الآلات



**عَيْنُون** : يشكو من العنة، أو العنقة. (انظر هناك).

**عَوَازِل** : داء العز، أي مرض ينشأ عن نقص أي مادة في الجسم، سواء كانت إنزيمات، أو هرمونات.

**عَوَالِق** : الكائنات الحيوانية، أو للنباتية الصغيرة المعلقة، أو الطافية في المياه.

**عَوَالِقِي حَيَوَانِيَّة** : انظر عوَالِق.

**عَوْدُ الاستِقْطَاب** : نقامة عضل، أو غشاء عصبي وعودته إلى حالة الاستقطاب بعد مرور تهييج.

**عَوْدُ التَضْيِيق** : عودة التضيق إلى حالته بالرغم من محاولة إزالته.

**عَوْدُ التَمَازُج** : إعادة إعاء الصفات الناضجة من قبل الخلايا الكشمية.

**عَوْدَةُ الدُّخُول** : في علم القلب ؛ ظاهرة يمكن لجبهة زوال الاستقطاب، أن تتقدم في مسار واحد، بينما هناك إحصار في مسار آخر، ثم بينما يكون المسار الأول عصبي، يمر إلى الثاني الذي أصبح موصلًا، وهكذا يعود باتجاه أصله ليجد المسار الأول موصلًا مرة أخرى. وبهذه الطريقة يمكن تثبيت حركة دائرية، وإنتاج تسارع في النبض. وهذه هي آلية تسارع القلب الإنشائي.

**عَوْدَةُ الخَمَج** : خمج ثانٍ بنفس الكائنات الدقيقة، أو شبيهة بها، وذلك بعد شفاء الخمج الأول.

**عَوْرٌ** : نقص أي شيء، أي هبوط كميته. الجمع؛ أعواز.

**عَوْرُ الأَكْسِجِين** : نقص كمية الأكسجين المتوفرة للنسجة، المحافظة على تنفس نسجي عادي،

البصرية الدقيقة. تتغذى الحاكب على الحشرات، وتقلل منها بلحق ضرراً بالإنسان.

**عَنْكَبُوتٌ وَعَقَابِيَّةٌ** : تمسك وعائي لحم صغير، تشع منه الشعيرات الدموية تشبه الحكيوت.

**عَنْكَبُوتِي** : ١- يشبه نميج الحكيوت. ٢- المادة الحكيوتية، أو الغشاء الحكيوتي الذي يقع تحت الأم الجافية يورق الأم الحنون من الجملة المنوية اللغافية.

**عَنْكَبُوتِيَّة** : المادة الحكيوتية للدماغ.

**عَنْكَبُوتِيَّةُ الدِّمَاغ** : غشاء رقيق ينفذ الدماغ والسحايا الشوكي، ويمتد خلف نهاية الأخير إلى مستوى النقرة المعززة الثالثة. وهو مفصول عن الأم الجافية لتسي تتبعا عن قرب، عن طريق الفصحة تحت الجافية، ومن الأم الحنون عن طريق الفصحة تحت الحكيوتية وما تحويه من سائل شوكي دماغي.

**عَنْكَبُوتِيَّةُ النِّخَاع** : انظر عنكبوتية الدماغ.

**عَنْكَبُوتِيَّةُ الأصَابِع** : طول غير عادي لأصابع اليدين والقدمين. ويمكن أن ترافق الحالة، الأوتار المفصالية المرتخية، أو هزل العضلات، ولكن لا يوجد شلل.

**عَنْبِيَّات** : جمع عنبية. (انظر هناك).

**عَنْبِيَّةٌ** : الأنبوب الذي يقود إلى أسنن لمصيص في عدة مركبة، ويتميز بضيق لمحته.

**عَنْبِيَّي** : يتكون من عنبيات، أو شبيهها. يتعلق بالعنب.

**عَنْبِيَّ الشَّكْلِ** : شكل كالعنب، أو قطف العنب، ويشير عادة إلى الخدد.

**عَوْنُ نَظْفِي** : أي تمرين يساعد على النطق، أو جهاز للمرضى الذين يعانون من مشكل في إخراج الصوت، أو إسعاف.

**عَوْنُ الْمُعْزِلِينَ** : أي شيء يتابع نشاط السرطان، الذي ينتج سرطاناً خبيثاً، مثل التهاب المزمع الموجود، أو الأكلار المهيجة لمادة كيميائية، التي أصبحت بنفسها مسرطنة.

**عَوَيْكُشَة** : الصولر الخلقى للشعر الكبير، عويكة للرج.

**عِيَاء** : العجز، داء لا يبرأ منه.

**عِيَادَة** : ١- زيارة المريض. ٢- اسم يطلق على أي مبنى، أو مجموعة أبنية تستعمل للمرضى المترددين بالتشخيص والعلاج، وبشكل العيادات الملحقة بالمستشفيات، والمخصصة لعلاج أمراض معينة، أو اختصاصات معينة تحت إشراف اختصاصي في ذلك الفرع من الطب. كما يشمل عيادات ملحقة بمؤسسات عامة وخاصة لعلاج المريض ولا ينام فيها.

**عِيَادَة خَارجِيَة** : أي بناء إلى جنب، أو في داخل مستشفى، لعلاج المرضى أثناء النهار.

**عِيَادَة مَكْتَبَة الاختصاص** : عيادة يتوفر فيها تخصصات مختلفة، وليس تخصصاً واحداً.

**عِيَال** : ١- ما جبل قواماً ونظاماً. ٢- المدى الذي يمكن تخفيف مادة حيوية إليه قبل فقدان قوته على التفاعل نوعياً مع المستند للملص، مثلاً عيال ترص المصل.

**عِيَالُ التَّرْص** : أعلى نسبة من التخفيف لمصل معين ينتج تجمع، أو ترص كالن تقيق معروف.

ويعكس هذا بتغير حالة الأكسدة والاختزال في أنظمة الإنزيمات التلصية، إلى حالة أكثر اختزالية، وتقليل في تركيز الفوسفات عالية الطاقة في الأنسجة.

**عَوْرُ أَكْسِجِين السدم** : حالة يحتوي فيها الدم على قليل من الأكسجين، أو لاثميه البتة.

**عَوْرُ فَيْتَامِينِي** : أي مرض، أو حالة ناجمة عن نقص، أو عدم كفاية الفيتامينات في الغذاء.

**عَوْرُ الكَالْسيوم** : نقص الكالسيوم في الجسم.

**عَوْرُ مَنَاقِي** : حالة سريرية يكون فيها نقص في المناعة الخلطية (كمثال عوز الأجسام المضادة)، أو المناعة بواسطة الخلايا (كضمور التوتة)، أو في وظيفة اللمفويات (كمما في المرض الحبيبيومي المزمن). ويمكن أن ينتج من تشوهات جينية تثبتت في الطفرات غالباً، أو من مرض مكتسب، خاصة في الأنسجة المنقية (كمريض هودجكين).

**عَوْرُ الهَوَاء** : نقص الهواء، والذي يؤدي إلى الالته، كما في السبات العسكري.

**عَوَسَاء** : نوع من الديدان الشريطية.

**عَوَسَاء عَرِيضَة** : الدودة الشريطية المسالمة للسمك، وتنتشر في أوروبا وأمريكا الشمالية، تصل حتى ١٠ سم، وتنتشر في الإنسان الذي يمتهاك السمك الطازج.

**عَوْن** : مساعدة. الجمع : أعوان.

**عَوْنُ مَنَعِي** : أي جهاز مصمم لتكبير الصوت، حتى يسمع من أشخاص يشكون من خلل في السمع.

من جدار المقلة المشيمية، لأنه غني بالأوعية الدموية، وبه أيضاً كثير من الخلايا التي تحمل حبيبات صفيحة. وبلي المشيمية، جزء به أهداب، هو الجسم الهدبي، يتصل من الأمام بجزء آخر غني بالحبيبات الصفيحة؛ هو المقزحية، وهو على

هيئة قرص مقبوع في وسطه. وللقزحية هي الجزء الملون الظاهر من العين، وتحتها يسمى حفلة العين.

والطبقة الداخلية من جدار المقلة هو الشبكية، التي يحوي جزئها الخلفي خلايا عصبية حساسة للضوء، وكذلك نهايات العصب البصري، وتمتد الشبكية على السطح الباطن للجسم الهدبي وللقزحية، إلا أن هذا الجزء غير حساس للضوء. ويوجد بداخل المقلة خلف القزحية جسم شفاف هو العدسة، ذو

سطحين محدبين، والعدسة ملحقة بالجسم الهدبي بواسطة رباط خاص. ويوجد بين القرنية والقزحية مسافة تسمى الحجرة الأمامية. ويوجد بين القزحية والعدسة مسافة أخرى هي الحجرة الخلفية. ويملأ الحجرتين سائل شفاف يسمى السائل الزجاجي، في حين يملأ سائر التجويف المقلة خلف العدسة جسم شبه سائل شديد الصفاء هو الجسم الزجاجي يلامس الشبكية. عند وقوع الضوء على العين لا بد أن ينفذ خلال القرنية، ثم السائل الزجاجي، ويصل إلى الشبكية فيحدث نبضات عصبية ينقلها العصب البصري إلى المخ، الذي يتولى الإدارة والتفسير فتتم الرواية.

عُيُنَّة : ١- جزء من الشيء، يتخذ ليقابل عليه بصحة. ٢- نموذج، أو مجموعة من الناس مأخوذة من الشعب للمقارنة.

عِيَارِي : ١- يؤكد مقول نظامي معين. ٢- في الجراثيم؛ شخص غير محصن، أو معالج بأي طريقة. ٣- في الكيمياء؛ سائل مستعمل في التحليل للحجمي، يحتوي على ١ غم مكافئ للكاشف في اللتر.

عِيَارِيَّة : الحالة السوية.

عِيَالِي : يمكن مشاهدته بالعين المجردة، بدون مجهر.

عُيْبُ : ١- للتقصية. ٢- عوز، أو نقص شيء ضروري للحياة العادية. ٣- نقص نوعية جسمية، أو عقلية، أو خلل وظيفي. جمع؛ عيوب.

عُيْبٌ وِلَادِي : خلل موجود منذ الولادة، أو قبلها، سواء كان وراثياً، أو مكتسباً.

عُيْبٌ حَلَازِي : خلل في التطور الجنيني، يكون هناك نقص في الحجاز، أو الجدار الذي يفصل بين جزئين كابطينين، أو الأنثيين، أو الشريان الرئوي والأبهر.

عُيْنٌ : جهاز الإبصار، وهي جسم كروي الشكل تسمى المقلة. وتوجد في الحجاج على جانب الأنف. وللمقلة جدار يتألف من ثلاث طبقات من الأنسجة، وتجويف تشغله بعض الأجسام الشفافة، التي تكسر الضوء عند مروره فيها. وطبقات جدار المقلة مركبة من الخارج إلى الداخل، فالطبقة الخارجية يتألف معظمها من نسيج ليفي متين، والخمسة أسادس الخلفية منها تسمى الصلبة، وهي غير شفافة وبيضاء، منها بياض العين. السدس الأمامي شفاف ويسمى القرنية، وهو يقابل الجزء الملون من العين. ويسمى الجزء الخلفي من الطبقة الوسطى

عَيُوش : ١- الحالة التي يصل إليها الجنين من

النضج الكافي لاستمرار حياته خارج الرحم. ٢-

يستعمل الاصطلاح في الجراحة للإشارة إلى أن

عضو، أو نسيج تضرر بوضع، أو جرح، أو

مرض، قلل على البقاء، ولذلك لا يجب استئصاله،

مثل عروة الأسماء المختلفة.

عَيُوشِيَّة : قابلة للبقاء على قيد الحياة.

عَيْنِيَّة : ١- بقعة ملونة شبيهة بالعين. ٢- عاصر

في عين مركبة للضوئ. ٣- عين بسيطة.

عَيْنِي : يطلق بالعين.

عَيْنِي أَنْفِي : يشير إلى العين والأنف.

عَيْنِي نَفَاجِي : يشير إلى العين والنفخ الشوكي.

عَيْنِي وَجْهِي : يشير إلى العين والوجه.

عَيْنِي وَجْهِي : يشير إلى العين وإلى الفتوة الوجني

في العظم الوجني.

عَيْنِيَّة : نظام الحسنت في أي آلة بصرية، تستطيع

العين من خلاله رؤية الصورة المكبرة المكونة من

الحسة لتقريبه.

**غَازِي :** يطلق بالتغذية. الجمع : غَاذِي، وغَاذُون.

**غَازِلُ ١-** كل منخفض من الأرض، أو مغارة . يستخدم عادة لوصف منخفض محاط بالمظام. ٢- نوع أشجار برية وتربيدية من فصيلة الغاريات، ثمارها زيتونية الشكل، يستخرج منها زيت يدخل في صناعة المصابون. وكان يتخذ من أورقه أكاليل للقاتلين.

**غَازِلُ الْخُشَام :** امتداد إلى الخلف والأعلى للكان لوسطى، حيث تتصل بها الغلايا الهوائية الخشائية.

**غَازِلُ السُّبُوب :** الجزء من تجويف المعدة، الذي يسبق البواب مباشرة.

**غَايَرِي :** يشير إلى الغار.

**غَايَرِي أَثْنِي :** يشير إلى الجيب الأثني والقص.

**غَايَرِي بُولِي :** يشير، أو يشمل غار البواب.

**غَازِلُ الْفُوَاد :** توسع غور عادي للمريء، فوق الحجاب الحاجز، ولكن قرب فتحة الفواد المعدة.

**غَازِلُ ١-** أي مادة توجد في الحالة الغازية، عند الضغط العادي، وفي درجة الحرارة العادية. ويكون الغاز مركباً، أو عنصرياً، أو خليطاً. ٢- إحدى حالات المادة الثلاث، حيث لا يكون للمادة شكل، أو حجم، وجزيئات الغاز أسرع حركة من جزيئات السوائل والمواد الصلبة، ويكون لتصادق الجزيئات بعضها ببعض ضعفاً عندما يكون الغاز طليقاً لا حدود لانتشاره. ويتناسب حجم الغازات تبعاً للضغط الواقع عليها، وتتحول إلى سائل إذا بردت إلى درجات معينة.

**غَازِلٌ مُسَبِّلٌ لِلْمُضَوَّع :** أحد مركبات البروم، يسبب الحمى الموقت لغازة ما يسيله من الدموع، يستخدم في الحروب وتطريق المظاهرات.

**غَازِلٌ مُضْطَعَكٌ :** خليط طبيعي من غازات تتبعت من باطن الأرض، وهي ذات كمية حرارية عالية، ويمكن الحصول عليها بدق آبار خاصة، وتخرج تحت ضغط كبير. ويشتمل الغاز الطبيعي وقوداً على نطاق واسع في الصناعة، ومصدراً للغاز الهيدروجين، ويتكون أساساً من الميثان والهيدروجين، ويرتبط باستخراج البترول.

**غَازِلُ الْفَرْكَل :** مادة تستعمل للتسميم، سميت بهذا الاسم لرائحتها الشبيهة بالفردل، وما تسببه من تفرحات. وهي سائل زيتي عديم اللون، يتركب من للكربون والكلور والهيدروجين والكبريت. يهاجم بخاره أنسجة الجهاز التنفسي المخاطية، فيمزق الرئة، ويقرح الكبد، ويسبب التهاب الملتحمة.

**غَازِلُ الْفُحْم :** ينتج بالتقطير الإتلاحي للحم الرخو بوصفه منتجاً ثانوياً لعملية تحضير الكوك. يختلف تركيبه ولكن نصفه من الهيدروجين وثلاثة من الميثان، والباقى كميات قليلة من هيدروكربونات أخرى، وأول أكسيد الكربون والنيتروجين، وثاني أكسيد الكربون والأكسجين. لذا فهو خليط ينتج حرارة، ويشتمل وقوداً كما ينتج الضوء، ويشتمل للإثارة.

**غَازِلُ الْقَم :** الضغط الجزئي للغازات الذائبة في الدم مثلاً: الأكسجين وثاني أكسيد الكربون.

**غَايَرِي ١-** الحالة الثالثة للمادة. ٢- يشير إلى الغاز، أو له صفاته.

غَالِي : يتجه للغلق والسد.

غَامَا : ١- الحرف الثالث من الأبجدية اليونانية، يستعمل كرمز لأشياء متعددة؛ كشمعة، غاما، وغاما غلوبولين وغيرها. ٢- وحدة وزن يساوي جزء من المليون من الغرام = ميكرو غرام.

غَامَا جُلُوبُولِين : جزء من جلوبولينات ثلاثة مع ألفا وبيتا. تتصلب بواسطة الرحلان الكهربائي، ولا يكون الانفصال إلى مكونات متجسدة، ولكن إلى مجموعات من شوارد البروتين لها نفس الشحنة والوزن، ويزداد حجم الجزيء من ألفا إلى غاما، بحيث يمكن استمرار الانفصال إلى ألفا و٢.

غَامَض : يصف أي مرض، حالة مرضية بدون أسباب معروفة، أو ليس ثانوي لمرض آخر.

غَاقَّة : ١- كمية من الماء التي يمكن حصرها في داخل عروة بالكتينية في نقل المستبقيات الجرثومية. ٢- عروة (انظر هناك).

غَالِط : البقية غير المهضومة من الطعام والمواد الناتفة والمرغوض غذائياً، ويخرج من الأمعاء خلال التغوط.

غَاطِطِي : يتعلق بالغاطط أو البراز، أو له صفاته.

غُفَار : ١- جسيمات دقيقة من مسحوق خفيف يغطي لحمل مع الريح. ٢- ما يتكون من مواد شمعة ناتجة عن الانفجار الذري، تحمل الريح إلى مسافات بعيدة عن موضع الانفجار، حيث يترسب على الأرض ويسبب ضرراً للأحياء.

غُفَارُ التَّوَلُّز : ١- بلورات دقيقة، من كربونات الكالسيوم، ملتصقة بالخلايا الشعرية لبقعة القرية

والكيس في الأذن الداخلية، وتخدم وظيفة الاهتداء إلى الجاذبية والقوة المقارنة.

غُفَي : ١- التقليل الطفنة والجاهل. ج، أهياء.

٢- غير صاف، أو حاد، خاصة في الذهن.

غُفَيَّرَات : جمع غفيرة (انظر هناك).

غُفَيَّرَة : في علم النبات؛ أي نوع لاجنسي، يتطور ويتحرر بانقسام حمل الخيثرات.

غُفَيَّرَة صِغَرِيَّة : الأسفر من نوعين من الأبواغ اللاجنسية التي ينتجها الفطر.

غُفَيَّرَة كِبَرِيَّة : سوغ كبير، في المادة عند النويات.

غُفَي : يشكو من الغثان، والرغبة في التغير.

غُفَيَّان : جَوَّشَان النفس وتداعيا للقيء، وينبث للشعور بذلك من جهة المعدة، ويترافق مع إعياء عام، وبكثرة اللعاب، ويفضي عادة إلى القيء. وقد ينشأ الغثان من بعض الحالات النفسية كالقزع.

وكثيراً ما يكون الغثان نذيراً بالإضواء وتنبهاً إلى وجوب الاستلقاء، تقادياً منه. ويحدث الغثان في حالات متعددة كالإقراط في الفجر، ودوار البحر، والطيران، واضطرابات المعدة والأمعاء والكبد، ولحتواء الأمعاء على طليقات، كما يحدث للسيدات في حالات الحمل، ولقتلاع الطمث، وبعض الأمراض النسائية الأخرى. ومن مقتضياته الراحة وإعطاء المسكنات الخفيفة.

غُفَدَة : أي مرض، أو خلل مزمن للخد، خاصة الخند اللامية.

غُفَدَتِي : يتعلق بالخند، أو يشبهها.

**غُدَّةُ السَّوَابَاتِ :** تضخم الغدد البهرمية، في البلوغ الأنثوي عند الأطفال، كما تسمى المتلازمة الغدالية كذلك.

**غُدَّةٌ :** عضو يقوم بتصنيع مادة خاصة، ثم يفرزها لتؤدي وظيفة معينة. وتختلف الغدد في بنائها، فبعضها ما يتألف من خلية واحدة، وهذه توجد عادة في الأغشية المخاطية، التي تبطن الأعضاء المجوفة، ومنها ما يتألف من قنوات، أو حويصلات تنتهي جميعاً بقناة تفتح على سطح خاص. ومنها الغدد الحرقية والغدية والغدد اللعابية وغدتا الكبد والمعدة. ومن الغدد ما ليس له قناة، وإنما تصب بفرزها في الدم مباشرة، وتصرف بالغدد للصماء، مثل الغدة الدرقية والغدية والكظرية. وهناك بعض الغدد المزدوجة، حيث يكون جزء من الغدة كغياً وجزء آخر لحم. ومن هذه الغدد الكبد والمعدة والغدية والمبيض. وتسمى إفرازات الغدد الصماء هرمونات، وهي تقوم بأدوار حيوية في الجسم.

**غُدَّةٌ بَصَلِيَّةٌ إِكِلِيَّةٌ :** واحدة من غدتين كحجم الفازلين، موضوعة في عضلة مصرة الإحليل، إلى الخلف والوحشي لعشاء الإحليل، ولها ثلاث قنوات، طول كل منها حوالي ٣ سم تمر مائلة إلى الأسفل والأسام خلال الغشاء المجاني لتفتح على قاعدة الإحليل الإنشجي.

**غُدَّةٌ لَرَقِيَّةٌ :** أكبر غدة صماء، تقع في مقدم الحلق، وتحتضن جزءاً من الحنجرة والراحمي. وهي تتألف من فصين، يصل بينهما برزخ. أهم مجاوراتها التشريحية هي: الدريقات والمصعب الرابع، بالإضافة إلى الراحمي والحنجرة. يعرف نمطان من

الخلايا الظهارية هي الغدة الدرقية؛ النمط الأول يشمل خلايا ظهارية مكعبة منظمة، وطبقة واحدة تعطي بجريبات مليئة بالمواد الغروانية. وقد تبين أن نشوء هرموني الغدة الدرقية، الثيروكسين الرباعي ت،٤، والثيرونين الثلاثي ت،٣، وإفرازهما، يجريان على سطح هذه الخلايا وضمنها على التوالي. أما النمط الثاني فهو خلايا ظهارية أيضاً تدعى؛ ما حول الجريبات، وهي تتركب هرمون الكالسيونين وتفرزه إلى الدم عند الحاجة. الوظيفة الأساسية للغدة الدرقية هي إنشاء ت،٣، ت،٤، وتخزينهما في الجريبات على شكل ثيرونوجلوبولين، وإفرازهما إلى الدم بالكمية التي يحتاجها الجسم.

**غُدَّةٌ كَلْطَرِيَّةٌ :** غدتان صماويتان تقعان على جانبي المسود القفري تجاه الفقرة القطنية الأولى، يستر كل منهما قلب الكلوة العلوي، ويثبت على جدار البطن الخلفي بمحفظة ليفية شمعية. ولذلك لا يتحرك الكظر مع تحرك الكلوة، وزن الغدة الكظرية ٥-٧ غم، وهي غدية بالأوعية الدموية، وتوجد نظائر ثانوية للكظر متوضعة في النصف والحوض والطحال والمبيض وما حول الشريان الأبهري البطني. يتألف الكظر من جزئين هامين هما القشر واللب، يشكل القشر حوالي ٨٠% من وزن الغدة واللب ٢٠%. وتختلف وظيفة كل منهما، فالقشر يفرز هرمون الكورتيزول والاندوستيرون، والديهيدرواي أندوستيرون، وتعمل على توازن الماء والشوارد، وعلى أيض البروتين والدهن والكربوهيدرات، كذلك على الهرمونات السكرية والاثوية. ويسيطر عليها الهرمون؛ موجه القشرة للكظر من القوس الأمامي للخامسة. ويفرز اللب الكاتيكولامينات (الدوبامين،

**غُدَّةٌ زُفْسِيَّةٌ** : غدد منفية صغيرة، مرتبطة ومرافقة لسي العادة مع جذور الشعر، وتقرز مادة دهنية، لزيم.

**غُدَّةٌ مَصْلِيَّةٌ** : غدة تقرز سائلاً مائياً خفيفاً، في مقابل السائل المخاطي.

**غُدَّةٌ تَحْتُ السَّمَانِ** : غدتان صغيرتان لمابينتان تقعان في قاعدة الفم قرب الارتفاق الختني.

**غُدَّةٌ فُخَامِيَّةٌ** : تقع في السرج التركي في قاع الدماغ. وأهم ما يجاورها تشريحياً، المصبان البصريان والملتقى البصري وقاع البطن الثالث ومنطقة تحت المهاد والحبيبان الكهفي والوتدي والأعصاب القحفية ٣، ٤، ٥، ٦. ولهذه المجاورات أهمية سريرية وعلاجية فيما يتعلق بآورام النخامة. تتكون النخامة من فصين هما الفص الخلفي أو النخامة الخدية، والفص الخلفي أو النخامة العصبية. ولكل من هذين الفصين منشأ جلوي مختلف، كما لكل منهما تأثيرات فسيولوجية مختلفة (انظر للنخامس).

**غُدَّةٌ صَوْبَوِيَّةٌ** : جسم يشبه حبة الصنوبر، يوجد على ظهر الجذع الدماغى من أعلى، ويغويه فصا المخ عن السطح.

**غُدُّومٌ** : ورم بسيط في الظهارة الغدية وللنسيج الضام، حيث يسود أحدهما وينتج هيكل ووظيفة النسيج الأم.

**غُدُّومٌ جَلْبَنِيٌّ** : غدوم الجفن.

**غُدُّومٌ حَمِضٌ** : غدوم حميد في الخلايا الحمضة للغدد العالمانية.

للنورالينغرين، (الإنفريين) في الخلايا ليفة للكروم، ويسيطر عليها الألياف قبل العقدية للجملة الودية العصبية، ولها تأثير على المقاومة للمحيطية في جدران الأوعية الدموية والقلب، والسكريات والدهن، وجهاز التنفس إلخ.

**غُدَّةٌ نَمْعِيَّةٌ** : غدة صغيرة تقرز الدمع إلى جانب القبر الملحمى، خاصة العلوي.

**غُدَّةٌ لُذِّيَّةٌ** : الغدة التي تقرز الحليب في الأنثى، وتقابل الغدة الأثريَّة في الذكر، وتتكون من ١٥-٢٠ فص، ويقسم كل منها إلى فصيصات.

**غُدَّةٌ مَخاطِيَّةٌ** : غدة تقرز مادة هنية بالمخاط، وهي منتشرة في الجهاز الهضمي.

**غُدَّةٌ فَرْيَقِيَّةٌ** : وهي أربعة عدد تقع في القسم الخلفى والوحشى من الدرقية في الأعلى والأسفل. وتتكون من نمطين من الخلايا هما ١- الخلايا الرابسة، وتحوي جليكوجين، وتقرز هرمون جارث الدرقية ٢- الخلايا الأكسيفول، ولا تحوي جليكوجين، وتظهر بعد البلوغ ولا وظيفة لها معروفة. ويصل هرمون جارث الدرقية (الكالسيتونين) على الحفاظ على مستوى الكالسسيوم والفسفور في الدم، بالإشتراك مع فيتامين د، ويصل الهرمون في الأمعاء الدقيقة والمظام والكلوتين، وقد يضاف إليها الثديان أثناء الرضاعة.

**غُدَّةٌ نَكْفِيَّةٌ** : الأكبر من الغدد العالمانية، وتقع خلف، وجزئياً حول الفرع الصاعد من الفك السفلي قرب الصمخ السمعى للظاهر، وهي غدة مصلية ولها جزآن ميزانان الجزء السيق والجزء السطحي.



**غُرَابِي** : السوء الغرابي، لو مشكل كمفكر الغراب.

**غُرَابَوِي الْخُرْمِي** : يتعلق بالنتوء الغرابي والأخر.

**غُرَابَوِي تُرْقَوِي** : يتعلق بالنتوء الغرابي والعند.

**غُرَابَوِيَّة زُنْدِيَّة** : ألياف المضلة ذات الرأسين، التي تتصل بلقطة الساعد.

**غُرَابَوِيَّة كَهْرَبِيَّة** : للرأس القصير لمضلة ذات الرأسين، وتتشأ من قمة النتوء الغرابي.

**غُرَار** : طراز، مثال، ج؛ أجرة.

**غُرَام** : وحدة وزن، وهي جزء من ألف من الكيلو غرام.

**غُرَان** : حالة يسمو فيها عدد من الأغران في مواضع مختلفة من الجسم.

**غُرَان لِمَكِي** : مرض ناجم عن وجود عدد من الأغران المغيرة ومترلق معها.

**غُرِبَال** : شائبة شبكية تسمح بدخول جسيمات خضفة من جسيمات أعم. وتستعمل سلسلة من الغرابيل بأنسجة مختلفة في تدريج المساحيق، وتركم الغرابيل.

٢- **إطار من الخشب** فيه أوتار مشدودة متقاطعة لتكون تقريباً يصفى به البر.

**غُرِبَالِي** : يتعلق بالعظم الغرابلي.

**غُرِبَالِي أَفْطِي** : يتعلق بالعظم الغرابلي وعظم الأنف.

**غُرِبَالِي حَكَبِي** : يتعلق بالعظم الغرابلي وعظام الحنك.

**غُدُوم غُرَبِي** : التهاب في التهاب حاصل في ورم للغدة العرقية.

**غُدُوم غُضْرُوفِي** : غُدوم به عناصر غضروفية.

**غُدُوم كَيْسِي** : أي غُدوم يتجمع سائل في سمحاته ليشكل كيسات.

**غُدُوم لَبِّي** : غُدوم يكون فيه تكون كثيف لأنسجة لبينة.

**غُدُوم مَشِيمَاتِي** : غُدوم في المشيماء، من النوع الغُدومي ومدمر للمشيمة. ويصبح لاحقاً خبيثاً.

ويشمل جدار الرحم، وينتشر إلى الكبد والرتتين. ويوجد له نوع شبيه في الذكر، ينشأ من مسغوم الفصية.

**غُدُوم أَمِيس** : ورم لغامبي تأخذ خلاياه صبغة قاعدية.

**غُدُومَاتِي** : يشبه للغُدوم.

**غُدُومِي** : يتعلق بالندوم، أو يشبهه.

**غُدِي** : يتعلق بالغدة، أو يشبهها، أو له صفاتها.

**غُذَاء** : مادة غذائية، طعام، ما يتغذى به من طعام، أو شراب.

**غُذَالِي** : يشير إلى الطعام، أو يتعلق به.

**غُفُو** : صلية تأمين، أو تناول الغذاء.

**غُذِّي** : ١- يزود بالغذاء، مثلاً شريان غذي، أي مغذي.

٢- أي دواء يؤثر في لوض الغذاء.

**غُجْرَاء** : جالاجكتوزان، عديد السكريد، يتكون من وحدات الجالاجكتوز. يوجد في الطحالب، ويمكن تحضيره من الأعالي.

**غَرَبَالِي** نَمْعِي : يتعلق بالعظم الغربي والعظم  
الشمي.

**غَرَبَالِي** فَعْلِي : يتعلق بالعظم الغربي والفتك  
الطوي.

**غَرَبَالِي** فَرْعِي : يتعلق بالقرنفت الطوي  
والوسطى للأذن.

**غَرَبَالِي** مَكْعِي : يتعلق بالعظم الغربي والمكعة.  
**غَرَبَالِي** وَكْدِي : يتعلق بالعظم الغربي والعظم  
الوكدي.

**غَرَبَلَة** : أمر المادة في غربال لفصل المسحوق عن  
الغش.

**غَسْرٌ** : إدخال، إلعام، اندراج عضلة في عظم، أو  
وتر.

**غُسْرَة** : خبطة، من أجل تقريب طرفي جرح،  
بواسطة إبرة وخيط جراحي، من التحرير، أو غيره.  
جأ غرز.

**غُسْرَم** : ١- زرع، تثبيت. ٢- في العلاج إدخال  
دواء بصورة صلبة عادة في النسيج تحت الجلد، في  
جدار البطن، لتأمين فعل موضعي مؤقت، أو دائم.  
٣- في الجراحة، إدخال نسج، أو بليان في آخر،  
كإدخال حالب مقنوم في المثانة، أو عصب في آخر.

٤- في الأشعة، زرع مصدر نشيط شعاعياً مباشرة  
في أنسجة الجسم. ٥- إدخال بوضعة ملتصقة في  
النشاء المخاطي للرحم.

**غُرمَة** : أي جزء، أو نسج يستعمل كطعم.

**غُسْرُن** : البضية والحلجة والقصد، والهدف الذي  
يرمى إليه. جأ غراض.

**غَوْضَرَة** : ١- ردد الماء، أو الدواء في حلقه،  
بلرجاع الرأس إلى الخلف لحفظ الدواء، أو السائل  
في الخلف، وغسل الغشاء المخاطي، وبصفتها خلال  
الفم.

**غُرف** : جمع غرفة.

**غُرْفَة** : ١- قسم مستقل مطلق، أو حجرة. ٢- في  
التشريح، أي حجرة، أو تجويف، أو فصحة، كقبة  
المخ، أو فواغ الأذن في الأذن.

**غُرْفَة** **العين** **الأمامية** : الحجرة المائية الأمامية  
للعين.

**غُرْفَة** **مُثَبِّرة** : أداة ملحقة منشورية متصلة بالجزء  
العيني للمجهر، بحيث تظهر صورة الشيء في مجال  
رؤية المجهر، أكثر وضوحاً على ورقة رسم،  
ويمكن تتبع بنائها بالقطم.

**غُرْفَة** **العين** **الخلفية** : الحجرة الصغيرة بين  
القزحية والجسم الهبي والخمسة والجسم الزجاجي.

**غُرْفَة** **لُحْيَة** : تجويف السن.

**غُرْفَلِيَّة** : سوء التنظيم المتعدد. تغييرات تشريحية  
في الوجه والهيكل العظمي، ناجم عن أمراض خزن  
عديد السكريد المخاطي، ويسمى أيضاً داء الميزات،  
وهو سوء التغذية الضروري للشمي.

**غُسْرُن** : ورم خبيث للأوعية الضامة، أو مشتقاتها.  
جأ غران.

**غُسْرُن** **مُعَقَّد** : غرن في عنق الرحم، يشبه عقليد  
الحنب.

**غُرْن** **يُونِغ** : ورم بطاني حائل للثلمة، ينشأ في  
نقي العظام الطويلة. وقد يكون من الصعب تمييزه

مجهرياً نسيجياً. من رواسب لرومة العصية  
الثاوي. يونغ، جيمس؛ إمراضى أمريكى، نيويورك  
١٨٦٦-١٩٤٣..

**غَرْنُ الْخَلَاياِ الْعِلَاقَةِ** : ورم ناقصة العظم، وهو  
ورم يحدث في نهايات العظم الطويلة، في الشباب  
الناضجين. ويتكون من ناقص عظام ذي خلايا  
عملقة، موزعة خلال سدى ذي خلايا مغزولة. وهو  
عادة حميد، ولكنه ينتقل أحياناً، ووجود أغران  
عملقة عديدة خاصة في أماكن غير عادية، يوحي  
بفرط التدريفة.

**غَرْنُ كَابُوزِي** : أغران نزفية عديدة تصيب خاصة  
جلد الأطراف. كابوزي، موريس كوهين ؛ طبيب  
امراض جلدية، فيينا، النمسا ١٨٣٧-١٩٠٢.

**غَرْنُ مُحْتَطَطِ الْخَلَاياِ** : غرن يتكون من خلايا  
مدورة، وخلايا مغزولة، وخلايا عملقة.

**غَرْنُ رُوس** : غرن طيور قابل للانتقال، ناجم عن  
مجموعة حسية. روس، فرانسيس باتون، عالم  
حشرات نيويورك، الولايات المتحدة مولود ١٨٧٩ -  
١٩٧٠.

**غَرْنُ أَصْفَر** : ورم خلايا عملقة في غلايات  
الأوتار في اليدين والقدمين، وهو غني عادة بالسويج  
الشمعي.

**غَرْنُ دِيْبَتِي** : ورم يحتوي على خلايا دبقية، يوجد  
في الدبقوم والخلايا للمغزولة، توجد في الغرن.

**غَرْنُ رَمَكِي** : غرن يحدث في سياق التكلس.

**غَرْنُ زَلِكِي** : ورم ينشأ في النشاء الزليلي.

**غَرْنُ سَرَطَنِي** : ورم يحتوي على عناصر  
الغرن والسرطان.

**غَرْنُ شَبَكِي** : ١- أكثر الأغران اللغمية بدائية، من  
حيث نوع الخلايا. ٢- ورم خبيث، يتكون من خلايا  
وحيدات كبيرة، تتحدر من البطانة الشبكية للغدد  
اللغمية، وبشكل أساسي من الطحال.

**غَرْنُ شَحْمِي** : مزيج من التشموم والغرن،  
وتكون خلايا الغرن من النوع الجنيني البدائي.

**غَرْنُ الضِّلِّ الْمُخْطَط** : عضلوم مخطط خبيث.

**غَرْنُ عَضَلِي** : غرن يحتوي على نسيج عضلي  
غير مخطط، وهو مزيج من العضلوم والغرن.

**غَرْنُ عَضَلِي غَدِي** : غرن غدي يتميز بأحواته  
على عضلات مخططة.

**غَرْنُ عَضَلِي مَخْطَط** : ورم مخطط، له صفات  
العضلوم المخطط والغرن.

**غَرْنُ عَظْمِي** : غرن عظمي المنشأ، وهو ورم  
خبيث للخلايا العظمية.

**غَرْنُ عَظْمِي مُوسَّعِ الْلُوعَةِ** : غرن عظمي  
تتخلله لوعية شعرية موسعة.

**غَرْنُ غَدِّي كَيْسِي** : غدم كيسي، يوجد فيه  
عناصر غرقية.

**غَرْنُ غَضَرْوِي** : غرن يشمل عناصر  
غضروفية، ويكون نموه سريع في العادة.

**غَرْنُ غَضَرْوِي عَظْمِي** : ورم يتكون من أنسجة  
عظمية وغضروفية وخرنية.

**غَرْنُ غَضَرْوِي لَيْكِي عَظْمِي** : ورم يتكون  
من أنسجة عظمية وليقية وغضروفية وخرنية.

**غَرْنُ كَيْسِي** : غرن تكونت فيه كيسات.

**غَرَائِيَّة** : مرض حبيبي عام يشمل الجملة البطانية الشبكية التي تسود في الجملة اللغوية، والغدد للغوية واللوزتين ونقي العظام والطحال والارتئين والكبد. وقد يكون الجلد متقرأ، أو لا. وسببه موضع جدال، وقد يشمل هذا الاصطلاح الذأباني اللخني (بوك) أي اللرنلوي العميد العميد، والذأباني الوعالي (بروك وبولترير) والذأب البرنسيو. وهو نفس مرض "سلومان" اللرنلوي. وقد يصيب اللرنلوية : الغدة الخامسة والكظرية، كما قد يسبب المتلازمة عديدة الغدد.

**غَرَائِي** : يتعلق بالفرن، أو يشبهه.

**غَرَائِي عَظْمِي** : له صفات الفرن العظمي.

**غَرَائِي** : حالة للمادة، متوسطة بين المحلول الحقيقي والمعلق، أو المستحلب. والمحلول الغروائي، أو السلول يصرف كمحلول يكون قطر الجسيمات الموزعة بين (١-١٠٠ نانومتر)، أي أصغر من أن ترى بالعين المجردة، ولكنها أكبر من الجزيئات، وهو ليس محلولاً حقيقياً، لأن الانقلاق ليست في حجم الجزيئات ولا تنفذ من الأغشية، ولا تؤثر إلا قليلاً في درجات الغليان والتجمد. وليس الغروائي تطبيقاً، لأن دقائقه لا ترى ولا ترسب بالسكرن. والتجمع والامتزاز من خصائص هذه المواد، وللين أحد أمثلة الغروائيات. أهم صفات الغروائيات : هي خصائص سطحها، وشحنتها الكهربائية. ويمكن فصل الجسيمات بالتقنيات الفائقة.

**غَرَائِي لَرْنِي** : المادة الغروائية في الغدة الدرقية.

**غَرَائِي لَمْفِي** : ورم لمفي خبيث، ولمفوم بأرومة اللغفاوية. وهو ورم خبيث له صفات الفرن، ينشأ من أرومة اللغفاوية في الغدة المعية. وهناك بعض الأنواع مترافقة مع ابيضاض الدم اللمفي في صورة الدم. ولحد الفاصل بين الفرن اللمفي ومرض هودجكن وبيضاضات الدم شيق جداً.

**غَرَائِي لَمْفِي** : ورم لمفي يوجد فيه عدد معتبر من خلايا وعناصر غير مصنفة، ذات طبيعة ليفية وغريبة.

**غَرَائِي مُخَاطِي** : ورم خبيث للنسيج المخاطي، ينشأ إما كآمن من البداية، أو من تحول خبيث؛ مخاطوم.

**غَرَائِي مُخَاطِي غَضَرَوِي** : ورم مختلط فيه عناصر من غضرم ومخاطوم وغرن.

**غَرَائِي مُخَاطِي لَمْفِي** : ١- غرن مخاطي يحتوي على نسيج لمفي. ٢- غرن تعرض للتحزم وللتكسب المخاطي.

**غَرَائِي مِلَائِي** : نوع من الفرن الملون الدكن، وهو شديد الخباثة.

**غَرَائِي وَعَالِي** : غرن في الأوعية الدموية.

**غَرَائِي وَعَالِي عَظْمِي** : ورم مختلط، يتكون من عناصر وعائية، وعناصر عضلية، وعناصر غرنية بلسب مختلفة.

**غَرَائِي وَعَالِي لَمْفِي** : ورم خبيث ينشأ من خلايا الحد البطاني للأوعية اللغوية، ويظهر صفات الفرن مثلاً، البطانوم الوعالي اللمفي.

**غَرَائِي** : آفة جلدية تحدث كتظاهرة للغروائية، وقد يطي الاسم الغروائية نفسها.

**غَرِيبٌ** : ١- يتصل، أو يحدث في شخص آخر، أو مادة أخرى. ٢- المجهوب، وغير المألوف، غير تقليدي، ولكن ليس بالضرورة مرضياً.

**غَرِيزَةٌ** : الميل الفطري الذي يدفع الكائن الحي، إلى الميل في اتجاه معين تحت ضغط حاجته الحيوية. هذا للميل من العمل يخدم تكلم الكائن على ظروفه وبيئته. والتصرف الغريزي يمكن متبته لدى الطيور إلى أدق التفاصيل. أما في الإنسان، فبالرغم من أن الغريزة هي أساس التصرف، فإن التصرف يكون أكثر مرونة واختلافاً. ويحترم معظم علماء النفس غرائز المحافظة على الحياة والدوام الطمئني، حيث أن الأول مصدر الانفعالات كالهروب من الخطر، والثاني مصدر الغرائز الجنسية والأبوية. وتعتمد نظرية فرويد على غريزتين هما الغريزة الجنسية، وغريزة الوفاة. بينما يحدد مكلودغال أربعاً وعشرين غريزة مختلفة، ويؤسس عليها نظريته النفسية.

**غَرِيمَةٌ** : النسيج المنقول من جهة إلى أخرى في نص للكائن الحي، أو في غيره.

**غَرِيمَةٌ مَقْبِيَةٌ** : غريسة تنتقل بين أشخاص غير متشابهين جينياً من نص النوع. أي من أي مترع بشري ليس تولماً متشابهاً للمستقبل.

**غَرِيمَةٌ ذاتِيَّةٌ** : نقل غريسة من إنسان إلى جهة أخرى في جسمه.

**غَرِيمَةٌ غَرِيبَةٌ** : نقل نسيج من حيوان لإنسان، أو من حيوان إلى آخر من نوع مختلف.

**غَرِيمَةٌ إسْوَئِيَّةٌ** : غريسة بين أشخاص متشابهين للتكوين، أو الأصل.

**غَزَلُورَةُ الطَّلَاسُث** : خروج غزير وفير للمادة الشهيرة، أو طول مدتها المفرط.

**غَزَلُورَةُ العَصْرَقِ** : ولوة التورق، نجم عن إثارة الأعصاب الودية للغدد العرقية. وهو عرض بارز في التسمم الدرقي، ولكنه يمكن أن يحدث في تكيف الدماغ، خاصة في الوجه والذراعين. وغالباً ما يكون عصب مثار من اضطرابات عاطفية. ويتبع غزارة المرق في الأطراف السفلى، التي تفقد سيطرة الأجزاء العليا للجهاز العصبي، بعد قطع كامل انفخاق لشوكي. وهناك فرط تورق موضعي عادي، في الإبط وراحتي اليدين والقدمين، ويصبح الجلد رطباً ومعرضاً للتفحم.

**غَرْقُ** : الهجمة الأولى، أو بداية المرض، أو دخول وشلت الطفوليات في جسم لثوي، سواء أنتج آثاراً مرضية أم لا.

**غَسَلٌ** : عملية غسل، أو تعريض عضو للماء، أو سائل، كالمعدة لإزالة السموم.

**غَسَلُ المَعِدَةِ** : غسل المعدة وتعريضها للماء لإزالة السموم. ويتم ذلك بإدخال كمية كبيرة من السوائل إلى المعدة، إما عن طريق الفم، أو بواسطة أنبوب، ثم سحب الماء مرة أخرى بالشفط أو بالتقيؤ.

**غَسَلُ الجَنْبَةِ** : غسل الجنبه بعد إجراء البزل.

**غَسَلُ الأمعاء** : غسل الأمعاء بتعريضها للماء.

**غَسَلُ الدَّمِ** : عملية إسالة مصل إلى الدم في الدوران لتخفيف المواد السمية الدائرة.

**غَسَلٌ** : أي مادة تصل وتتطف.

**غَشَاءٌ** ذَرْقِي لامي : غشاء ليفي مرن عريض، يسير من الحدود العليا للصفائح العضروفية الدرقية، إلى الحد العلوي للسطح الخلفي للمظم اللامي.

**غَشَاءٌ طَبَقِي** : غشاء ليفي مرن، بيضوي، ليّيس، رمادي رقيق شفاف قليلاً، يفصل الجوف الطبلي عن صماخ السمع الظاهر، أحرض في الأعلى من الأسفل، وله توضع مثل موجاً إلى الأسفل والأمام والوحشي مشكلاً زاوية مقدارها ٥٥ درجة تقريباً مع لاج للصماخ الظاهر. ولجن القسم الأكبر لمحيط غشاء الطبل ويشكل حلقة لوفية عضروفية، حيث يرتكز إلى الثام الطبلي عند النهاية الإنسية للصماخ، يكون هذا الثام ناقصاً في الأعلى ويشكل ثمة تسمى الثلمة الطبيلة، يطلق من جانبها شريطان مثقلان، يسميان الطبقتين المطرقتين الأمامية والخلفية، وهما تسيوران إلى الناتئ الوحشي للمطرقة، تدعى الباحة المثائنية الصغيرة الرخوة والرفيقة من غشاء الطبل، لتسي تتحد بهاتين المطرقتين بالقسم المترهل. أما بقية الغشاء، فيكون متوتراً ودعى القسم المتوتر. ترتكز قهضة المطرقة بثبات إلى مركز الوجه الباطن لغشاء الطبل، حيث ينتأ باتجاه جوف الطبل. يكون الوجه الباطن للغشاء محدباً وترسمى نقطة التقطب الأمامي بالسرّة.

**غَشَاءٌ الزَّجَاجِيَّةُ** : الطبقة المسطحة للجسم الزجاجي لسي العين. وقد ساد الاعتقاد له الغشاء الحقيقي للجسم الزجاجي، ولكنه يعرف الآن كشخافه على سطح الجسم الزجاجي.

**غَشَاءٌ كَاذِبٌ** : غشاء كاذب كاذبي يوجد في الخلق.

**غَشَائِي** : يتعلق بالغشاء، أو له صفته.

**غَسُولٌ** : محلول مائي، يحتوي على مادة صلبة في المعلق.

**غَسُولٌ عَرَبِيٌّ** : محلول لفضيل العين، وهناك عدة محاليل: كمحلول البوريق ومحلول الزنك ومزيج من الإثني وغيرها.

**غَشَاءٌ ١** - طبقة رقيقة من اللسوج، تغطي سطحاً، أو تقسم مساحة، أو عضواً. ٢ - مادة مخاطية تتركب بعض أجزاء أعضاء الإنسان والحيوان.

**غَشَاءٌ مَنَاقِطُ** : الاسم الذي يطلق على الغشاء المخاطي، الذي يبطن الرحم بعد عملية الإخصاب، حيث يصبح ثخيناً ووعائياً، بينما تحتل الأنسجة بين الغدد بغلايا سائلة.

**غَشَاءٌ بَيْنَ عَظْمَيِ السَّاعِدِ** : غلالة رقيقة من الألياف تتجه إلى الأسفل والإنسي من الحد بين العظمي للكعبرة، إلى الحد بين العظمي للزند.

**غَشَاءٌ بَيْنَ عَظْمَيِ السَّاقِ** : غشاء يمسو أليافه إلى الأسفل ووحشياً موحدة الحد الوحشي للظنوب، إلى الحد الأمامي الإنسي للشفية.

**غَشَاءٌ عَجَائِي** : الأكثر سطحية من صفيحتي الغلالة الصيفة، في الجزء البولي للتلسلي لمخرج الحروض، وتمتد بين فرعي المفاة.

**غَشَاءٌ حَذَقِي** : غشاء شفاف يخلق حدة العين الجنبيلة.

**غَشَاءٌ قَصِي** : غشاء السطح الأمامي للقص، وهو مشكل من تشابه الأوتار القصية للعضلية الأمامية.

**غَشَاءٌ قَوِيٌّ جَنْبِيٌّ** : الجزء المتخن من اللقفة لبطانة الصدر في الأعلى، والتي تتصل بالحد الإنسي للصلع الأول.

**غَضْرُوف :** هو شكل خاص من النسيج الضام، وهو لاس مرن، يتحمل الضغط والاحتكاك المستمرين. لونه أزرق خفيف شبه شفاف. يشكل الغضروف القسم الأكبر من هيكل الجانين ولكنه يأخذ بالتراجع بعد الولادة، ليشكل أقساماً محددة من جسم الهيكل. وتصلط الغضاريف عدا الغضروف اللبني والمفصلي من جميع أطرافها بنسيج ضام لبني يدعى؛ للنسيج ما حول الغضروف. ويبني الغضروف نسيجاً من ثلاثة عناصر هي؛ الخلايا الغضروفية، والألياف الضامة، والمادة الأساسية. وتبعاً لوفرة وتطلب أحدها على الآخر يميز للغضروف أربعة أنواع؛ غضروف زجاجي، غضروف مرن، غضروف لبني، وغضروف مفصلي. والغضروف الزجاجي هو أكثر الأنواع انتشاراً في الجسم.

**غَضْرُوف خَلَوِي :** غضروف يحتوي على خلايا غضروفية كثيرة. وهو موجود في الجنين، ويستبدل بعد الولادة بالعظام، ولكن بعضه يبقى دائماً، كغضاريف الأضلاع والحنجرة والحلقات الغضروفية للرغامى.

**غَضْرُوف الإِصْطِل :** غضروف يشكل اتصالاً بين العظمين (التحام غضروفي). وهو عادة مؤقت، مثلاً الاتصال بين العظم القاعدي القذالي وجسم العظم القاربي في الطفل، وهذا الاتصال يشبه الغضروف المشامي، ويعرف كغضروف بين عظمي.

**غَضْرُوف مَرِن :** أكثر مرونة من الغضروف الزجاجي، ولكنه غير شفاف للنور، ولونه مائل للصفرة. يشاهد في بعض الأماكن من الجسم؛ صيوان الأذن، ومجرى السمع الظاهر، وغير

**غُشَّائِي لُبِّي :** أي بنیان غشائي يكون للنسيج اللبني جزءاً كبيراً منه.

**غُشَّائِي النِّصْف :** مكون جزئياً من غشاء، أو لفافة تغلف عضو على سبيل المثال.

**غُشِّي : ١-** فقدان الوعي العابر، الناجم عن دوران دم غير كاف للدماغ. ٢- تمطل أكثر القوى المحركة والصلابة لضغط، من جرع، أو وجع، أو غير ذلك.

**غُشِّيَّة : ١-** كسنة عابرة، وتشمل فقد الرويا والوعي المؤقت، وتحدث في الملاحين الجوهين، وسببه نقص وصول كمية الدم في للدوران إلى الدماغ والشبكة، ناجم عن التضارع التابذ أثناء الطيران. ٢- يستعمل الاصطلاح لوصف أي فقدان للوعي والرويا سواء لسبب غشي، أو صرعي.

**غُشِّي :** يتعلق بالفتشي.

**غُضْض :** الشعور بالاختناق، ناجم عن وجود أي جسم غريب في الحلق، أو البلعوم، أو الجهاز التنفسي العلوي، سواء كان طعاماً، أو غازاً، بحيث يكون هناك انسداد في المجرى التنفسي. ويحدث ذلك في المصحات العقلية، وعند الأشخاص قاعدي الوعي لسكر، أو غيره.

**غُضْضار : ١-** الطين اللزب الحر والصحف المتخذة منه. ٢- خنزف لغضر يحمل لدفع العين. ٣- للصلصال.

**غُضْضارِيَف :** جمع غضروف.(انظر هناك).

**غُضْضارِيَف الرُّغَامِي :** وهي الغضروف الدرقي والحلقى المفردين، وزوج الغضاريف الطرجهالية، والغضروف القريبي، والغضروف الإسفيني والفلكي.

'بوستاكويس' ولسان الزمار وبعض الضاريف في الحجرة. وتكثر في الضروف المرن مشاهدة الألياف المرنه الكثيفة المتقاطعة والمتقاربة بشدة، بحيث تغطي المادة الأسدية.

**غُضْرُوكٌ زُجْجِيّ** : نسيج شفاف يتصف ببعض المرونة ويميل لونه للزرقة. يشاهد في جدران الرغامى والتصبصات والحجارة ولجنحة الألف والسنهيات الأممية للأضلاع وهيكل الجين. يتركب من خلايا قليلة موزعة ضمن مادة أساسية غزيرة والألياف صلبة الرابا عند الفحص المجهرى بالطرق العادية.

**غُضْرُوكٌ دَالِمٌ** : هو للغضروف الذي يحافظ على خصائصه الغضروفية بعد الولادة ومدى الحياة.

**غُضْرُوكٌ مُؤَقَّتٌ** : غضروف جنيني (انظر هناك).

**غُضْرُوكٌ مِفْصَلِيّ** : غضروف يغطي السطوح المفصليّة في المفاصل الزليلية، ويبنى من قسم صيق يلتصق بالصفائح العظمية المجاورة، وهو غالباً ما يكون من نوع الضاريف الزجاجية. تتوضع الألياف المولدة فيه بشكل عمودي تتماهى لدخل الصفائح العظمية، مشكلة ما يدعى بالألياف "شاربيه" ويتلو القسم المصيق، قسم متوسط تدور فيه الألياف المولدة للغراء، شبكة المطهر. أما الخلايا الغضروفية فذات شكل بيضي، وتصبح متباعدة عن بعضها بعضاً، تنطويها مادة أساسية ذات سائل خلاي غزير، تدور الألياف المولدة للغراء في القسم السطحي المفصلي ممسكة للسطح وكثيفة، مما يجعل الغضروف هنا ليني القوام.

**غُضْرُوكٌ طَرَجْجِيّ** : غضروف هرمي مزدوج صغير، أكبر جزء منه من النوع الزجاجي، قمته مكوكة من غضروف ليفي مرن ، وقاعدته لها وجه ملصقي للتمفصل مع الصفائح العظمية، وسطحه الأمامي للوحشي محبب يحمل الأكمة، والسطح الخلفي مسطح ضيق يحد للورع اللساني وحشياً، والسطح الخلفي مثث يتصل بالغضروف الطرججالي المستعرض.

**غُضْرُوكٌ أَلْأُنْ** : إطار الأذن ماعدا فصيص الصيولان، ويتكون من صفحة منفردة رقيقة من غضروف ليفي مرن، يستمر إلى الأسفل والأمام مع غضروف الصماخ السمي للظاهر. وغضروف الصماخ ناقص في الأمام والأعلى.

**غُضْرُوكٌ قُرْبِيّ** : غضروف ليفي مرن إسطواني صغير في الطرف الخلفي للكتف للثفلة، بالنسبة لوق قمة الغضروف الطرججالي.

**غُضْرُوكٌ حَكَلِيّ** : غضروف دائري مشكل كالخاتم، من قوس أمامي ضيق وشفافة رباعية الأضلاع من الخلف.

**غُضْرُوكٌ ضَلْبِيّ** : قطعة للغضروف في النهاية الأممية لكل ضلع.

**غُضْرُوكٌ فَلَغِيّ** : صفحة رقيقة من الغضروف اللبني، تقع على جذر اللسان وأمام مدخل الحجرة، الثفلة.

**غُضْرُوكٌ صِمَاخُ الْمَنَعِ** : الغضروف اللبني للجزء الخارجي للصماخ.

**غُضْرُوكٌ الْوَسْبَرَّة** : صفحة مسطحة رباعية الشكل من الغضروف، تشكل هيكل الجزء الأمامي



للجدار الأنفي ويتصل من الخلف بالصفيحة العامودية للعظم الغربالي والمكعبة.

**غُضُرُوفُ ذُرَاقِي** : أكبر غضروف في الحجرة، ويتكون من صفيحتين مسطحتين، تندمج حولها الأملسية من الأسفل وتتصل في الأعلى في الثلمة الدرقية، والحواف الخلفية ممتدة كقرون علوية وسفلية.

**غُضُرُوفُ الرُّعَامِي** : ١٥-٢٠ غضروف زجاجي مشكل كحذوة حصان، تمتد على طول الرغامى، ويكون النقص من الخلف، حيث يمتلئ النقص بششاء لوي، يحتوي ألياقاً عضلية عديدة تمر مستعرضة، وبعض الحزم الطولانية.

**غُضُرُوفُ مَضَنِّي** : غضروف مؤقت في الجنين. **غُضُرُوفُ مَلُوكِي** : يتألف من حزم من الألياف المولدة للغراء، ذات اتجاهات مختلفة، حسب قوة الشدة، تكون متوازية في وصلي العانة، ومتشعبة في الأكراس المفصلي. تترك بينها مسافات صغيرة تملأها مادة أساسية غضروفية تحتوي على خلية غضروفية مفردة، أو مجموعة من صغيرة تحاط بمحفلة ضامة كثيفة.

**غُضُرُوفِي** : يتكون من الغضروف، أو يشبهه في شدته وتصلبه.

**غُضُرُوفِي حَنَاجِي** : يتعلق بنضاريف الحفون وجدان الحجاج.

**غُضُرُوفِي ضِلْعِي** : يتعلق بنضاريف الأضلاع، أو يشملها.

**غُضُرُوفِي قَصِي** : يتعلق بنضاريف الأضلاع والقص، أو يشملها.

**غُضُرُوفِي عَظْمِي** : مكون من غضروف وعظم.

**غُضُرُوفِي مَشَائِصِي** : يتعلق بالفضاريف المشائية.

**غُضُرُوم** : ورم مكون من نسيج غضروفي.

**غُضُرُوم ثَدِيصِي** : ورم غضروفي، أو غضروم يتكون في غدة الثدي.

**غُضُرُوم دَاحِلِي** : ورم غضروفي يتكون في داخل العظم.

**غُضُرُوم شَحْمِي** : ورم مكون من نسيج غضروفي وسنج شحمي.

**غُضُرُوم شَحْمِي عَظْمِي** : ورم غضروفي يحتوي على نسيج عظمي وشحمي.

**غُضُرُوم غُدُومِي** : ورم يشمل أنسجة غدية وغضروفية.

**غُضُرُوم لِيْلِي** : ورم يشمل نسيج غضروفي وإيضي.

**غُضُرُومِي** : يتعلق بالغضروم، أو الغضروف، أو له صفاته.

**غُضُن** : ثنية، أو تجميدة.

**غُضُنَّة** : ثنية من الجلد في الجفن العلوي، ممتدة فوق الزاوية الأنسية للعين.

**غُضُون** : تجاويد، أو ثنيات، كغضون المعدة من الغشاء المخاطي، أو غضون الأمعاء.

**غُضُون مَهَبِيَّة** : حفاف مستعرضة في الغشاء المخاطي للمهبل.

**غُضُن** : غير جسم صلب بالمائل.

**غَطِيْطٌ** : صوت خشن يحدث مع التنفس، يصدر عن اللسان، أو الصلب بالخيوية. وفي أثناء الغطيط يكون الحنك الرخو مرتجياً والقم مفتوحاً، وأي صفة تفت في سبيل التنفس عن طريق الأنف، تساعد على إحداث الغطيط أثناء النوم. وقد يكون الاستمداد ناجماً عن مضطرب متساكن، أو غشاء مخاطي متورم، أو ورم عضلي، أو ضغط خارجي. ويتبع هذا القلقون الفيزيائي، أن الصوت ينتج من اهتزازات تحدث عندما يمر الهواء خلال تضيق إلى مساحة أوسع. ويتنغم الصوت بصدى الهواء في الأبوب. وكما زاد حجم الهواء، وانخفض الصوت. والغطيط الحاصل في الرغامى، أو القصبات الكبيرة منخفض للحن ويسمى "رنالاً"، كما في التهاب القصبات والرغامى. وفي القصبات الصغيرة، فإن الغطيط يكون أعلى لحناً، أو "صغرياً"، كما في الربو. وهناك اصطلاحات كثيرة مستعملة كالشخير والأكين والصفير والهمس والصرير.

**غَطِيْطِي** : يتعلق بالغطيط، أو ناجم عنه، أو يسببه.

**غَفَاءَةٌ** : ظليلة القرنية، ندبة بضاء على القرنية.

**غَفْقِيَّة** : مكورات إيجابية الغرام، توجد في الجهاز التنفسي للإنسان، وتكثر في رباعية الأطراف وإمراضها مشكولة فيه. غفكيا، جورج ثيودور أوجست، عالم جرثوم لغائي، برلين 18٥٥-1٩1٨.

**غُفْلٌ** : ليس له اسم، أو غير مسمى.

**غَفِيرَةٌ** : شعيرات الصمغ السمي الظاهر.

**غَلَامِيْمٌ** : في علم الجنين؛ القواس وظلوح الجنين.

**غِلَافٌ** : ١- الغشاء والصلون يدخل فيه الشيء كغلاف الكتاب. ٢- الغطاء والشرة والمحفظة. ٣- غشاء شمعي بروتيني، يحد من خلية الغشاء للثوية، أثناء إفراز الحما، ويحيط بالمحفظة للثوية لبعض الحما.

**غِلَافَةٌ** : غطاء، أو غلاف. وفي التشريح؛ يطلق على أي طبقة من النسيج، تغطي عضواً، أو تحد اسمها، أو فراغاً.

**غِلَافَةٌ بَرَقِيَّةٌ** : الغلاف الخارجي لشریان، أو وريد. ويتكون في الأسس من الألياف بضاء من النسيج الضام.

**غِلَافَةٌ بَيْضَاءٌ** : غطاء من نسيج ليفي أبيض (عضروفي)؛ ١- في الجنين؛ الغلاف؛ الصلبة والقرنية. ٢- في المبيض؛ الغلاف الليفی تحت الظهارة السطحية. ٣- في القضيب؛ الغلاف الليفی للجسم الكهفي والجسم الإسفنجي. ٤- في الطحال؛ المحفظة الليفية للطحال. ٥- في الخصيتين؛ الغلاف الواقع تحت الغلالة للندبة للخصية.

**غِلَافَةٌ مَرَقَةٌ** : الغلالة الوسطية (قشر ذلك).

**غِلَافَةٌ لِيْفِيَّةٌ** : غلالة بضاء. (انظر هناك).

**غِلَافَةٌ بَاطِنَةٌ** : ١- في الأوعية الدموية؛ الغلالة الجوانية. ٢- في العين؛ الشبكية وظهارة الجسم الهدبي والقرنية.

**غِلَافَةٌ جَوَاقِيَّةٌ** : الغلاف الداخلي لشریان، أو وريد. ويتكون من ظهارة وكميات مختلفة من الحضل الملس والنسج المرنة.

**غِلَاسَة وَصُطْبَقِيَّة :** الطبقة المتوسطة لشریان، لو وريد. ويتكون من كميات مختلفة من عضل ملمس ونسيج مرن.

**غِلَاسَة مَصْصُومَة :** أعمق طبقة كثيفة من الجلد، وتتكون من طبقة من النسيج الضام، وتسمى أيضاً البشرة.

**غِلَاسَة عُمْدِيَّة لِلْخَصِيَّة :** الجزء السفلي للذاتي الخصدي للصفاف، الذي يشكل كيساً يحيط أمام وجوانب الخصية. ويتكون من طبقة ضوئية على المعنو، وظيفته حداثرية، تحد الفلقة المنوية الداخلية.

**غِلَاسَة وَعَالِيَّة :** أي غطاء وعائي ١- في العين؛ الضياء العنبوي، ويتكون من للحملة الوسطافية الوعائية، الذي يظف العضة المتطورة في الجنين. ٢ - في الخصية؛ نسيج ضام وعائي فضفاض تحت الفللة للبيضاء للخصية.

**غِلَاسَة ضَامَّة :** الغشاء المخاطي الذي يحد جفون العين، ويشكل غطاء حماية وتغذية ويغطي الجزء الأمامي للعين.

**غِلَاسَة ضَامَّة لِلْمَقَلَّة :** الجزء الذي يتمكس فوق الصلبة والقزنية.

**غِلَاسَة ضَامَّة جَفْنِيَّة :** الجزء الذي يحد الجفنين، والذي يستمر في الجلد عند طرف الجفن.

**غِلَاسَة بَرَقِيَّة لِّلْمَرِي :** غلاف هوائي خارجي لفضاض من النسيج الضام في المريء.

**غِلَاسَة مَخَاطِيَّة لِّلْمَرِي :** الغلاف الأكثر باطنية، يكون ثبات طولانية عندما لا يتمدد.

**غِلَاسَة عَضَلِيَّة لِّلْمَرِي :** الطبقات العضلية الأساسية في جدار المريء، وتُقارن بترتيبها بغلاف المصران في أي مكان. ولكنها تتكون في الجزء العلوي من المريء من عضلات مخططة، بدلاً من غير المخططة.

**غِلَاسَة مَخَاطِيَّة لِلرَّحِم :** طبقة الرحم، وهي مغطاة بظهارة عمودية تكون مهدبة قبل المرافقة. تقع على طبقة نسيج ضام. خلوية ثخينة تتوضع فيها عدد رحمية لنبوبية عديدة، وتحدها ظهارة مهدبة عمودية وفتحات على سطحها. وفي الجزء العلوي من الحلق، فإن المخاطية أكثر رفقا وعد الخند أكل. وفي الجزء السفلي من الحلق، فإن السطح مغطى بخلايا مفرزة المخاط صودية طويلة، تستمر في تفرعات عديدة عديدة، وعلى الدم الخارجي، تصبح ظهارة حرشية مخططة.

**غِلَاسَة عَضَلِيَّة لِلرَّحِم :** غلاف ثخين مشكل من ألياف عضلية غير مخططة، متداخلة ومقسمة بخير تميز إلى ثلاث طبقات، والوسطافية هي الأكثر، والخارجية طولانية في الأصل.

**غِلَاسَة بَرَقِيَّة لِلْحَالِب :** الغمد من النسيج الضام الذي يظف الأضطية العضلية.

**غِلَاسَة مَخَاطِيَّة لِلْحَالِب :** نسيج ليفي مرن مغطى بظهارة متحولة، وتتحول إلى ثبات عند فراغ الحالب.

**غِلَاسَة عضلية للحالب :** يتكون في جزئه العلوي؛ من غلاف خارجي دائري، وداخلي طولانية. وفي الجزء السفلي هناك طبقة خارجية طولانية ووسطافية دائرية وداخلية طولانية.

**غِلَاسَة** بَزَائِيَة لِلْمَنْهَر : لفافة من السجج الضام خارج الغلاف العضلي للكثير.

**غِلَاسَة** مُخَاطِطَة لِلْمَنْهَر : غلاف مغلي بظاهرة صودية، مخططة في أجزاء، ومرتبعة في ثنيات طولانية ساعداً الأنبورة، والتي لها مظهر قرص الصل.

**غِلَاسَة** عَضَلِيَّة لِلْمَنْهَر : غلاف سميك، مضم إلى غلاف داخلي وخارجي طولاني، ومنفصل عن بعضه بغلاف وسطاني دائري أسلك.

**غِلَاسَة** بَيْضَاء لِلْخَصِيَّة : غلاف لفاقي كثيف يغلي الخصية، يخرج من جزئه الخلفي المنخفض المنصف القصوي وجدران تمر إلى العضو، تقسمه إلى فصيصات تحتوي لبنيات ناعقة المني.

**غِلَاسَة** سِيلَافِيَّة : طبقة تحت جلدية من الألياف العضلية الملساء تحيط بالخصية.

**غِلَاسَة** الْقِرَابُ لِلْجُرَيْبِي : مخفظة جريب المبيض، تتشأ من سدَى المبيض المحيط وتكون من غلالة وعائقة داخلية وغلالة خارجية لقل وعائقة، وتحتوي على بعض العضلات الملساء.

**غِلَاسَة** عَضَلِيَّة لِلْقَصَبَات : طبقة كملية من العضلات تغلف القصبات الهوائية.

**غِلَاسَة** عَضَلِيَّة : غلاف عضلي للعضو.

**غِلَاسَة** مُخَاطِطَة لِلْمِهْهِل : ظهارة حرشفية مخططة، تشكل مخاطية المهبل، وتمتد في ثنية طولانية أمامية وخلفية ووسطانية، أو صود تتشأ منه حروف مستعرضة عديدة.

**غِلَاسَة** عَضَلِيَّة لِلْمِهْهِل : غلاف يتكون من طبقة دائرية داخلية وخارجية طولانية أكثر سمكاً، تستمر في العضلات الرحمية السطحية.

**غِلَاسَة** عَضَلِيَّة لِلْمَدَّة : ألياف عضلية مشكلة من ثلاث طبقات؛ وسطانية دائرية، وخارجية طولانية، وداخلية ملالة.

**غِلَاسَة** عَضَلِيَّة لِلْإِجْلِيل : الطبقات العضلية الرقيقة الخارجية منها دائرية، وداخلية طولانية في جدار الأجزاء العشائية والموتية للإجليل.

**غِلَاسَة** مُخَاطِطَة لِلْحَيْكَل : طبقة الإحليل، وتكون ظهارته متحركة في الجزء العروني، ثم صودية، وأخيراً في ال ٢،٥ سم الأخيرة، تكون حرشفية مخططة.

**غِلَاسَة** عَضَلِيَّة لِلْبُؤْبَى : الغلاف المكون من عضلات لاإرادية، تستمر في عضلات الرحم، وهي مرتبة في طبقة دائرية وطبقة طولانية خارجية.

**غِلَاسَة** عَضَلِيَّة لِلرُّغَامَى : العضلات الموجودة في غلف الرغامى، بين حرمل الغضروف من الجهتين.

**غِلَاسَة** مُخَاطِطَة لِلرُّغَامَى : الغلاف الباطني للرغامى، مكون من طبقتين؛ ظهارة مهذبة صودية شبه مخططة تحتوي خلايا قديمة عديدة بارزة على غشاء كاددي، وطبقة من السجج الضام تحتوي نسجاً ليفياً ولوحية دموية وأليافاً مرنة.

**غِلَاسَة** عَضَلِيَّة لِلْمُسْتَقِيم : غلاف أسلك من بقية الأسماء الطليظة، ويتكون من طبقة داخلية دائرية، وخارجية طولانية، والأخيرة بينما تغلف العضو، فهي مكشوفة كرباط عريض على السطوح الأمامية والخلفية.

**غِلَاجَة** ضَخَامَة لِأَمْعَاء الدَّقِيقَة : غِلَاف يَتَكُون من طبقة دائرية داخلية، وخارجية طولانية من الصلصات للمساء.

**غِلَاجَة مُخَاطِطَة لِأَمْعَاء الدَّقِيقَة** : الغلاف الدائلي للأعضاء الدقيقة، ويتميز بوجود زغب على سطحه الدقيق.

**غِلَاجَة عَضَلِيَّة لِلْقُلُوبُون** : الغلاف العضلي للأعضاء القلبية، ويتكون من ألياف طولانية ودائرية. الألياف الطولية تشكل ثلاث شرائط (الشرايط القولونية) والألياف الدائرية غلاف معزول بслиج ضام.

**غِلَاجَة مُخَاطِطَة لِلْقُلُوبُون** : الغلاف اللابطني للقولون، وهي معرومة من الزغب والمعد للصفية المتجمعة، ولكنها تمتلك عدد نيببية، وتشكل مجموعة من الكيات الهلالية بكيمات مقبولة.

**غَضَبَة الْعُسْبِيَّات** : فرط استتارية الجملة العصبية القلونية في مقابل تغلب الودي.

**غَضَبِي** : ١- غير واضح تماماً، ظلمة آخر الليل. ٢ - يتعلق بفترة انحطاط، ولكن المعنى مقترن بحالة جسمية، أو نفسية. **غَضَبِيَّة** : خيشوم.

**غَضَبِيَّة** : يتعلق بالغلاصم، أو يشبه الخوشوم. **غَضَبِيَّة** : ورم مشتق من بقايا قوس، أو قلع غصصي، يوجد بالترافق مع بقايا جنينية للأعضاء الخنسية.

**غَضَبِيَّة** : يتعلق بالخلفاتية، أو يظهرها. **غَضَبِيَّة** : اسم يطلق على التوار الخلفاني المباشر والمنتج بوسائل كيميائية. ٢- استخدم التوار المباشر

الخلفاني لأهداف علاجية مثلاً؛ الاستئزاد والتقليل الكهربائي. لويجي جلفاني تشرحي وفيزيائي بولونيا، إيطاليا ١٨٣٧-١٧٩٨.

**غَضَبِيَّة** : ١- استخدم للتيار المباشر لأهداف علاجية. ٢- الخضوع لتأثير التيار المباشر، أو الخلفاني في العلاج.

**غَضَبِي** : ١- عملية إغراق، أو إكمال للدائرة الكهربائية. ٢- التماس بين أسنان الفك العلوي وأسنان الفك السفلي خلال حركة عادية للفك. ٣- أي عملية إغراق، أو إغراق.

**غَضَبِي الْمِهْبَل** : سد لمة المهبل جراحياً. **غَضَبَة** : رغبة جنسية في النساء غير مسيطر عليها.

**غُلُوبُولِين** : نوع من البروتينات الموجودة والمشترة في الطبيعة. وهي عادة، غير قابلة للذوبان في الماء. وتذوب في محلول ملحي مخفف. تتغير بالحرارة، وترسب من المحلول بنصف الإشباع بسلفات الأمونيوم. وهناك بعض النماذج المعروفة من الغلوبولينات الذائبة في الماء، خاصة في الدم والليب؛ وتسمى بالغلوبولينات الكائبة. وتتألف الغلوبولينات من عدة أجزاء هي؛ ألفا وبيتا وجاما، تلعب دوراً في المناعة. ويتألف جزيء الغلوبولين المناعي من أربع سلاسل عديدة الببتيد تربط بينها جصور ثنائية الكبريت.

**غُلُوبُولِين مُضَادٌّ لِلنَّاعُور** : غلوبولين مترافق مع كسر الفيروسوجين، يوجد بكمية قليلة في الدم الإنساني المادي. وعندما يحدث نقص وراثي في هذا الغلوبولين، يسبب مرض الناعور، ولكنه يوجد بكميات عادية في مرض "كريسمس".

بإشتراكها في أنظمة الأكسدة - الاختزال. وهي تمكس عمل الزرنيخات الحضوية ضد الأحماس الأوكسالية والمثوية، مما يشير إلى أن تأثيرها يشمل البروتينات المحتوية على سلفيدريل.

**غلوتامين** : حمض ألفا أمينو غلوتريك أحادي الأمد. وهو مركب يوجد مع الأسبرلين في جنور الشملندر ونباتات أخرى. كما يوجد في الصورة وعضلات القلب. ويتكون من حمض الجلوتريك بوجود الملقودية الذهبية. ويبدو أنه عنصر نمو مساعد لبعض أنواع البكتيات. ويلعب دوراً مهماً في جسم الإنسان في إزالة السممة.

**غلوتين** : مادة نيتروجينية لزجة، توجد إلى نسبة ١٠% في دقيق القمح، حيث يمكن استخلاصها بالمعجن تحت الماء في كيس القماش، عندما يمر القمح خلال الكوس تاركاً الجلوتين ورائه، كمادة لزجة، وهي مزيج من الجلوتين والغلادين، ويمنع لزوم الكعك عند صناعة الخبز. ٢- مستخلص غلي بالليترجين من الجلوتين يعطى للزبد بوارد مرتفع البروتين، بكمية قليلة من المادة.

**غلوتين** : جليون الجلوتين، وهي مادة بروتينية معقدة توجد في الجيلاتين.

**غلوكاغون** : هرمون يهتدي تارزه غلانا "الفا" في المشكلة الصماء، وتكوله يؤدي إلى فرط سكر الدم الناجم عن إثارة تملك الجلوكوغون، واستحداث السكر في الكبد.

غلوكوز : سكر الطنب. (انظر هناك).

**غلوكوزيد** : نوع خاص من السكاكر، حيث جزء للكرهيدرات، أو جزيئته مرتبطة بواحد، أو أكثر

غلوبيولين قري : نوع خاص من الغلوبولين، ينقسم إلى أجزائه عند التبريد.

**غلوبيولين كبري** : غلوبولين عالي الوزن الجزيئي، وأهم نوعين من الغلوبولين الكبري في الصورة؛ هما ألفا غلوبولين كبري. الغلوبولين المناعي.

**غلوبيولين المصل** : كسر غلوبولي من مصل الدم، يتسبب بنصف الإثبات بسلقات الأموليوم، الذي يترك الألبومين في المطول. وهناك عدة كسور ألفا وبيتا وجاما، من هذا الغلوبولين كل منها لها صفات نوعية مميزة.

**غلوبيولين مناعي** : بروتينات لها نشاط مندي مع بروتينات أخرى، غالباً من الغاماغلوبيولين التي تقاربها بالتركيب الكيميائي والنوعية المستضدية. وهناك ستة أنواع من الغلوبولينات المناعية المعروفة في الإنسان (Ig). وهناك ما يشابهها في الحيوان، وهي توجد في صورة الدم والمصل وسوائل وأنسجة أخرى في أشخاص عديدين، أو مثاليين مناعياً. والشكل الأساسي لجزيء الغلوبولين المناعي، يحتوي أربع سلاسل من عديدات الببتيد اثنتين ثقيلتين واثنين خفيفتين.

**غلوبيين** : الجزء البروتيني من المجموعتين، أو الخضاب، وهو واحد من مجموعة البروتينات.

**غلوتاتيون** : ثلاثي الببتيد، يوجد في الطبيعة وينتشر في الأنسجة الحية. ويبدو أن أهميته الفسيولوجية تعتمد على مجموعة السلفوردين النشطة جداً (-SH) التي توجد في الجزيء، والتي تسمح بسهولة أكسدها إلى ثنائي السلفيد (-S-S-)

بالمغنيس والستري ستيرين والستري لولئين، أو غليسريدات مختلفة.

**غَلِيمِسِين** : حمض ألفا أمينو خليك، وهو أبسط حمض أميني والمركب العام للبروتينات. ويتم تركيبه في جسم الإنسان، وهو ساق للوروفورينات والنويدات والشحميات الفوسفورية والأملاح الصغرية.

**غَلِسُوف** : ١- الثخين، الصلب، القاسي. ٢- تركيب جسمي يتميز بهنا صلب، وجه عريض، رقبة ثخينة قصيرة، صدر وظهر عريضين واتجاه للسنة. ويكون الوجه أحمر وتظهر أوردة بارزة على الخدين. وهؤلاء الأشخاص معرضين لأمراض معينة مثل: تصلب الشرايين والقرص والسكري والتصلب للظام والمفاصل واضطرابات عقلية عاطفية.

**غَلِيطَ الشَّكَل** : يشير إلى خلية عصبية، تكون فيها الأجزاء القابلة للصباغ متجمعة مع بعضها.

**غَلِسُوفَة** : حبة، أو قرص من الدواء مغلفة بغلاف يضمن مرور الدواء عبر المعدة بدون تغيير فيه، إلى أن يصل إلى الأمعاء.

**غَلِيكُوچِين** : النشا الحيواني، وهو عديد الببتيد، يتم تركيبه في خلايا الجسم من الهكسوزات، ويخزن كاحتياط للبروهيدرات. ويتم توزيعه بالتساوي بين الكبد والمضلات، وهو مركب أبيض يتلون بالأحمر مع البود.

**غَلِسُكُوَزِيد** : اصطلاح عام يشمل مواد توجد في الطبيعة، تتكون من السكريات متحدة مع وحدات غير سكرية. وهي تشمل صبغات الخضروات والتانينات وقطائف مثل الديغيتاليسا والميريروزيدات

من المواد الكيميائية؛ هو الغلوكوز، أو الديستروز. وهناك أنواع مختلفة من الغلوكوزيدات؛ أهمها تلك المسحرة من اللوجيتال والستروفلوس وغيرها من النباتات القريبة. ويمكن إزالة الجزء الكربوهيدراتي للجزء بواسطة الحمض، تاركاً الأهلوكون، أو الغلين. وهذا الجزء يعتبر بشكل عام الأهم صيدلانياً، حيث يزداد عمله، أو يتسهل بواسطة الجزء الكربوهيدراتي.

**غَلِيَان** : هليان السوائل، للتبخر السريع للسوائل مع هيجان وتكون فقاعات.

**غَلِيمِسِرُول** : سائل صلب لالوني، يستحصل الزيوت الثابتة والدهون بالحمض، ويطلع كمنتج جانبي في صناعة الصابون وفي تخمير السكر. وهو مذيب جيد ومستطب متمل، ولا راحة له ولا طعم. وهو قابل للاحتراق بالماء، أو الكحول، ولكن ليس في الأثير، أو الكلوروفورم، أو الزيوت الثابتة. وهو مصل لطيف، إذا أخذ بالغم. وهو يستعمل في الصيدلة كعامل مقل في تركيب الأدوية، ومركب لسوق نظراً لطبيعته الشريفة. وعندما يستعمل استمالاً خارجياً كمادة في المستحضرات الجلدية، فإنه يعمل كمطري بسبب خاصيته المسترطبة. وتستخدم قدرته على امتصاص الماء في مستحضرات مثل مرهم سلفات المغنيزيوم، الذي يستعمل لعلاج الجروح الخمجة، والأخماج العنقوية. وهو مؤثر كزرق شرجية، إما كحقنة، أو على شكل تحاميل لتخفيف الإمساك.

**غَلِيمِسِرِيد** : أي إستر يتشكل من الغليسرين مع حمض غالباً حمض دهني، وتتكون معظم دهون النباتات والحيوانات من غليسريدات خاصة التري

والكلوريدات في الأنسجة الحيوانية. وهي تتحلل إلى أحادية السكريد المتقلبة. وتكون في النبات مترافقة مع إنزيم نوعي كادر على إنجاز العملية المذكورة.

**غُضِد** : غطاء ضو، أو مجموعة من الأعضاء، أو البنات. مكوّن في العادة من نسج ضام، الذي يشكل جزءاً من الغلاف اللفافي للعالم للجسم. وقد يكون دائرياً في شكله، كما في الأصص والأوعية الدموية.

**غُضُدُ المَقْلَة** : غلاف يغطي الخمس أسدس الخلفية من كرة العين، ويلتصق من الأمام بالمتممة.

**غُضُدُ المَبْطَئِي** : النسج الضام الذي يحوط ويربط الشرايين المبائية العام والباطني، والوريد الودلي الباطن والمصب المهب.

**غُضُدُ الحَنْجَل** : غشاء قوي يحيط بالحبل الظهري في الجنين.

**غُضُدُ فَخْذِي** : للنسج الضام المنحدر من اللقافات المستعرضة والعرقسية، الذي يمر تحت الرباط الإربي ملفاً للشريان والوريد الفخزيين. أما الجزء الإنسي من الضمد، فيحتوي نسيجاً هوائياً ناعماً ويشكل القناة الفخزية.

**غُضُدُ لِيُفِي** : لفافة قوية من النسج الضام، تشد الوتر إلى عظم بجانب السطح الثاني لفصل مسطوراً بهذا على اتجاه الحركة.

**غُضُدُ النَحَاعِيْن** : غمد ذو صفائح ليف عصبية ناتج من محاور وسطى أولوى مطول، وهو يتقطع في مسافات منتظمة في عقد "رالفورد".

**غُضُدُ زَرْبِي** : غمد رقيق ذو طبقتين، يوجد عادة حول الأوتار، حيث تبقى على اتصال بالعظم، أو في قنوات ليفية عظمية. وتنطفي الطبقتين المتقابلتين من الغمد بغلاصا مسطحة شبيهة بغلاصا لغشاء الزليلي للفصل. ويحتوي الفراغ بينهما على سائل له صفات مخاطية لتسهيل انزلاق الأوتار.

**غُضُدُ وَتْرِي** : لكيس الأيبوبي حول الوتر، ويتكوّن من طبقة داخلية فوق الوتر، وطبقة خارجية يستمر في الأخير عند نهايته، ويحتوي على مادة مخاطية لتسهيل حركة الوتر.

**غُضُدُ العَصَب** : الغشاء الناعم الذي يلف الغمد النخاعي الليف عصبى مترقق مع خلايا شوان.

**غُضُدُ اللَّيْفِ العَصَبِي** : في جذع العصب، غمد للنسج الضام الناعم الذي يلف كل ليف عصبى نفاغي خارج غمد العصب.

**غُضُدُ اللَّيْفِ العَصَبِي** : غشاء المصورة، من ليف ناعم مضطط أو كلبى.

**غُضُدُ المَحْوَر** : الغشاء الذي يلف المحاور.

**غُضُر** : عملية وضع أي شيء تحت سطح الماء، أو السائل.

**غُضْرُن** : تضيق الحس البصري، بدون أي تنسيدات، أو شدوذ بدلي في المر البصري وغير قابل للإصلاح بالموسائل البصرية.

**غُضْرُن كُحُولِي** : تضيق الرؤيا، ناجم عن لتسم الكحولي.

**غُضْرُن زَرْبِي** : إغلفة الرؤيا بالانسمال الزرلوي.



غَمَشَ لَوْنِي : عسى لوني (انظر هناك).

غَمَشَ الإِهْمَالُ : اصطلاح قديم يشمل نقص المؤثر وحسن الحول.

غَمَشَ هُرَاعِي : غمش مترافق مع حالة هستوريا.

غَمَشَ سُمِّي : فقد جزئي للبصر، ناجم عن فعل السموم، التي يمكن أن تكون دلفالية كالسرب، أو خارجية كالقنبغ والكحول.

غَمَشَ رَضْنَجِي : غمش ناجم عن التعرض لرضح.

غَمَشَ يُونِيَمِي : عسى جزئي لا يحدث أثناء مهمة اليوريميا (انظر هناك).

غَمَشَ أُرْزَكي : شكل من عسى الألوان الجزئي، من النوع التشوذي ثلاثي الألوان، حيث يمكن إدراك الجزء الأزرق من اللطيف فقط بشكل غير كامل.

غَمِيْر : غير عوام.

غَمَغَلِيُوْرِيْد : من السموم الفخغولية من مجموعة السموم السكرية، يوجد في المادة السجالية للدماغ وليس أعضاء الخلايا. ويتم تخزينه مرضياً في داء الفخغليوزيد.

غَمَوَال : وجود الفسار في حالة شاذة؛ كالتهجيف الجنيني، أو التهجيف الصفاقي.

غَوَاتِيْسُن : قاعدة بورينية تشكل جزءاً من جميع الأحماض النووية.

غَوَل : الاسم الذي اشتق منه اسم الكحول في اللغات الأوروبية. في المعجم العربي هو الصداق والسكر، لا فيها حول ولاهم عنها ينزفون قرآن كريم.

غِيَاب : ١ - عدم وجود الشيء. ٢ - عدم الانتباه المحيط أو للشروط الذهني.

غِيَابُ الْحُمَى : توقف، أو عدم وجود الحمى.

غِيَابَةٌ : ١ - حالة من تغيير الوعي، غالباً مع غياب الحركات الإرادية، أو مع رجح الحركات التلقائية.

٢ - حالة من الغياب عن المحيط.

غِيَابَةٌ تَقْوِيْمِيَّة : غيبة مباشرة بالتدويم.

غِيَابَةٌ هُرَاعِيَّة : غيبة ناجمة عن الهستوريا (الهراج).

غِيَابِيَّة : سببت (انظر هناك). غياب أو فقد الوعي.

غِيَبَرُ غَضْنَوِي : لاهوتي، يشير إلى العناصر والمركبات غير الحية.

غِيَبَرُ كَالِب : غير ملائم، سواء كمياً أو نوعياً.

غِيَبَرُ كَلْبِي : غير قادر على القيام بوظيفة محددة.

غِيَبَرُ مُنْتَظَم : ١ - غير مستقيم. ٢ - لا يحدث وفق قوانين الطبيعة، شاذ. ٣ - لا يحدث في فترات منتظمة كما في النبض.

غِيَبَرُ هَوْنِسَم : يشير إلى فرقة، أو ورم لا يحدث لماً.

غِيَبَرَةٌ هَرَضِيَّة : شعور مرضي بالثورة ينتاب أحد الحبيين، لما يراه من تودد حبيبه إلى غيره، أو تودد غيره إلى من يهبط.

غِيَبَرِي : ١ - كون كسل من الشينين هو خلاف الآخر. ٢ - غير متشابه في النوع، وله صفات مختلفة ومركب من مكونات مختلفة.

غِيَبَرِيُّ الإِعْتِدَاء : يحتاج إلى مواد مقددة لغذاء، يشير إلى لعاة دقيقة تتلك قدرة محدودة على تركيب اللوروتيسنت الأساسية للكرهويدرات لنفسها من مواد أبيض.

**فَتَحُجُ الْأَجْتَانِ :** آلة تستعمل في الجراحة من أجل فتح الأجفان وليقتها مفتوحة.

**فَاحِصُ النَّظَرِ :** خبير في قياس قوة تكسار العين وفي تصحيح أية أخطاء انكسارية.

**فَلَك :** FAD اختصار لـ فلاتون - لندن - دينكليوتيد، تسميم إنزيم الأكسيدات يحتوي على ريبوفلاين، أو فيتامين ب<sup>٦</sup>.

**فَلَر :** اسم جنس من الفوارض، أنواعه كثيرة تعيش في جميع القارات، له حلبة شم وسمع حذتان، وكل عذاء الإنسان ويلوئه، ويتلف الجلود والأدوات والمحاصيل، ينقل مرض الطاهون.

**فَلَرْدِي :** يتعلق بالفارسية، أو يشير إليها (النظر هناك).

**فَلَرْدِي :** ١- موشايل، عالم فيزيائي إنكليزي عام ١٧٩١-١٨٦٧. ٢- وحدة الطاقة الكهربائية لمكثف، اف- كولومب / فولت وهي كمية الكهرباء اللازمة لتحريض ا هرام مكثف للمدة في التحليل الكهربائي.

**فَلَرْدِيَّة :** ١- ظاهرة التيار المعرض، أو الفاردي ٢- كهرباء ناجمة عن احتريض من تيار متقطع بسرعة، أو متغير ٣- الاستئصال العلاجي للتيار الفاردي المعرض بهدف تنبيه أعصاب، أو عضلات.

**فَلَرْدِيَّة :** يشير إلى نوع الإبراز الذي تبقى فيه الخلية الفارزة صحبة بعد تشكيل الناتج الإبرازي.

**فَلَرِيَّة :** ١- آلة تستعمل لتوزيع الجرافيم مقعة على سطح وسط صلب من أجل الحصول على مستنصرات منفصلة، ويستخدم في المادة كمنيب زجلي مقوس. ٢ - مستنبت ينتشر على سطح وسط صلب.

**فَلَرِي :** يتعلق بالفن والقرآن والقوارض.

**فَلَصِيد :** الطبيب الذي يفصد بفصد العلاج، أي يخرج الدم عن طريق شق الأوردة. ٢- أي شخص ينزف بشدة عن أي جرح، أو جراحة بسيطة.

**فَلَصِيدَة :** الذبابة الرملية - وتعيش في المناطق الممستكة أيام الربيع والصيف وفي البلاد الحارة طوال العام، وهي ليلية تختبئ أثناء النهار في الأماكن المظلمة، تحت الأسرة وخلف الستائر والمرابا وتنشط في الليل، ولا يشعر الإنسان بطيراتها لاتحلم العين فيها. كما أن طيرانها متقطع ولمسافات قصيرة ولا يمكنها الارتفاع في الجو. تلدغ الأنثى الملقة الإنسان وتتغذى بدمه، ولدغتها مؤلمة، وبعد شبعها تذهب إلى الزوايا الرطبة المظلمة لهضم طعامها ووضع بيوضها. وتنتقل الفواصد للإنسان اللاشعورية بأوضاعها المدرية، عامل نمل الشرق، والدونوفقية؛ عامل الداء الأسود، والبرازيلية؛ عامل الداء اللاشعوري الجلدي المخاطي، أو القروح كما تنتقل البروتوسيلات والحمة الراشعة الحمية لحمى الثلاثة أيام وتحدث لدغتها تخريشاً وإنتفاخاً جدياً يدعى الحرارة.

**فَلَصِيل :** آلة تستعمل لفصل الأسنان القريبة، أو المتلصقة عن بعضها بالقوة.

**فَلَصِيلَة :** توكف موكت مثل تلاوب الألف، أو البنس، أو توكف الحرارة.

**فَلَاعِل :** ١- يسبب القنصر، عامل دنيلسي.

**فَلَاعِلِيَّة :** نشاط، كون الشيء فاعلاً.

والأشربة نكهة طيبة، واللثمة قرن به بذور تحوي على الفانولين.

**فَاتِيلِين** : عنصر الرائحة في الفانيلية، وهو مادة بيضاء بلورية، تذوب قليلاً في الماء ولكنها تنوب أكثر في معظم المذيبات العضوية. تستخدم كعامل منكه في الحلويات ويمكن تحضيره صناعياً من اليوجنول والغوايكلول.

**فَاتِلْت** : السابق والمتجاوز، الماضي.

**فَالِض** : حلة الزيادة بشكل عام، يمكن إلغاؤه بدون فقد أي أهمية.

**فَالِضُ الْإِرْوَاء** : ١- مسبب، مضافة، ٢- زيادة عن السائل اللازم للإشباع والإرواء.

**فَاتِقِي** : متطرف، فعال في.

**فَيْبِيرِين** : بروتين غير قابل للذوبان، يشكل من البروتين القابل للذوبان من فيبرينوجين مصورة الدم بواسطة عمل الإنظيم، للترومين. وتكوين الفيبيرين هو العملية الأساسية لتخثر الدم.

**فَيْبِيرِينُوجِين** : بروتين قابل للذوبان من درجة الجلوبولين، يوجد في مصورة الدم، ويتحول إلى بروتين غير قابل للذوبان هو الفيبيرين أثناء عملية التخثر.

**فَيْبِيرِينُوجِينِ الدَّم** : زيادة الفيبيرينوجين في الدم.

**فَيْبِيرِينِي** : له صفات الفيبيرين، أو يحتوي عليه.

**فَيْبِيرِينِي - فَنْجِي** : يتكون من الفيبيرين الذي يحتوي على فيج.

**فَاعِيَّةٌ إِشْعَاعِيَّةٌ** : خاصية بعض النويات للإشعاع بنقل غلوي لويتهما.

**فَالَقَةُ الْكَالْسِيُوم** : نقص نسبة الكالسيوم في الدم.

**فَالِقُ الذَّاكِرَةِ** : كثير النسيان، أو متأثر بفقد الذاكرة.

**فَالِقُ الصَّوْت** : متأثر بفقد الصوت.

**فَالِقُ اللُّوزَتَيْنِ** : فقد اللوزتين إما ولادياً، أو جراحياً.

**فَالِقُ الْوَعِي** : ١- حلة فقد الوعي، أو الغيبوبة.

**فَالِج** : شال جانب من الجسم ناهج عن مرض، أو ضرر للمصبونات الحركية العليا وعلى مستويات مختلفة في الجملة المصبية المركزية (قشرة المخ، المحفظة الداخلية، وجذع المخ)، والآفات في جذع المخ يمكن أن تسبب فالجاً متصلاًباً.

**فَالِج رَخْو** : فالج مع نقص التوتر العضلي بدلاً من التشنج العادي.

**فَالِج تَشْنَجِي** : فالج مع توتر عضلي مفرط.

**فَالِج طِفْلِي** : فالج يحدث في الطفولة، غالباً أثناء مرض حمي.

**فَالِج مُتَصَلِّب** : شال صلب مغي في جهة مع شال طرف على الجانب الآخر من الجسم.

**فَالِجِي** : يتعلق بالفالج، أو له صفاته.

**فَاتِيلِيَّة** : نبات متعلق موطنه أمريكا الاستوائية، يزرع لثماره التي تحمي الفانيليا وتكسب الأطعمة

**فَتَحَ البَطْنَ مِنَ المِهْدِلِ :** صلية للوصول إلى

البطن عن طريق المهبل.

**فَتَحَ الجَنَّةَ :** فحص الجنّة وأعضائها الداخلية بعد

الوفاء من أجل تحديد سبب الوفاة، والصفة التشريحية.

**فَتَحَ الخُشَاءَ :** شق الخلفاها البهوتية للخشاء.

**فَتَحَ الفَغارَ :** شق جراحي خلال جدار هار، أو

جيب.

**فَتَحَ الفَغارَ والعَظِيَّةَ :** استئصال جراحي لجدران

الفار وخاصة جدران الفار الطبي، أو الخشاء.

**فَتَحَ القَلْبَ :** إجراء شق جراحي في القلب.

**فَتَحَ القُولُونِ :** جراحة فتح القولون عادة بعد

شق جدار البطن.

**فَتَحَ القُولُونِ القَطَنِي :** فتح القولون بعد شق

قطني.

**فَتَحَ المَنَاءَ :** شق جراحي في المثانة، إما عن

طريق البطن، أو عن طريق العجان، أو عن فتح

المثانة مباشرة فوق ارتفاق العانة.

**فَتَحَ المَرَلَةَ :** عمل شق وفتحة في المرارة.

**فَتَحَ المَعِدَةَ :** إجراء شق، أو فتحة في المعدة.

**فَتَحَ الوِعَاءَ الصَفَرَاوِي :** شق جراحي

لوعاء الصفراوي.

**فُتِحَتْ :** ١- الفرجة، أو الحفرة، ٢- في الكفة

البصرية؛ حجم الفرجة التي يمر فيها الضوء.

**فُيْبرِينِيّ المَتَشَا :** ١- تكوين يرتكز على

الفيبرين، أو منه، له صفات مشابهة لصفات

الفيبرين.

**فُتَاكَة :** نوع من الديدان الحليلة تنتشر في المناطق

الاستوائية من أفريقيا وآسيا والأمريكتين، تبلغ الدودة

لكملة مسانمتراً ولحداً طويلاً وتمكن الحنج والصائم

وتطرح في البراز، فإذا وجدت تربة داكنة تكلمت

إلى برقة قلادة على اختراق الجسم المليم، وتذهب

السيرة إلى القلب ثم إلى الرئة، وقد يؤدي ذلك إلى

التهاب رئوي مترافق مع زيادة الصفحات في الدم،

ثم تغرق الأسناخ صمداً إلى الرغاسي لتعود للدخول

إلى الأمعاء وتكامل إلى الدودة الناضجة، تسبب

الديدان الكملة توعكاً صعباً شديداً بسبب

الذئب المزمن من الحنج، فيشكو المريض من فقر

الدم والإنسعال وأخيراً النقص الذي يؤدي

إلى الموت، غير أن عدداً كبيراً من

المرضى يروي الدودة ولا يشكو شيئاً، أو

أعراضاً خفيفة تعالج بالتتراكلورايثيلين والمنيسوم

هيدروكسي نالتوت.

**فُتَاكَة أُمْرِيكِيَّة :** فتاكه تنتشر في الأمريكتين

والمناطق المدارية. انظر فتاكه.

**فُتَحَ الأَلْبَن :** فتح اثنين القلب بواسطة آلة تشبه

السكين تقسم حافلات الفتحة لتأجبة المتضيق في

التضيق لتأج.

**فُتَحَ البَطْن :** أي صلبة جراحية لشق

أي جزء من البطن في أي مكان من جدار

البطن.

**فَتْرَة P-R :** الفسحة في التخطيط الكهربائي للقلب بين موجة P وموجة R وتمثل وقت التوصيل الأذيني البطيني.

**فَتْرَة صَفَاء :** فترة من الصفاء الذهني بين مرحلتين من الشذوذ الذهني، يستخدم التعبير لوصف المرحلة من الصفاء الذهني بين الارتجاج وتكرر الوعي الناجم عن نزيف من الشريان السحائي الأوسط.

**فَتْرَة Q-T :** الفسحة في التخطيط الكهربائي للقلب بين بداية موجة Q (بداية زوال الاستقطاب البطولي) ونهاية الموجة T- (نهاية إعادة الاستقطاب البطولي) وهي تقسيم زمن الانقباض البطولي للكهربائي، وتتقلب عكسياً مع نسبة النبض.

**فَتَق :** بروز أي عضو داخلي، أو جزء منه من التجويف الذي يقيم فيه في الحالات الطبيعية، أكثر حالات الفتق تحدث في منطقة البطن، وخاصة في المنطقة الإربية، أو السرية، أو الفخذية ويسمى الفتق تبعاً لذلك فتق إربي، أو سري، أو فخذي، وفي جميع الحالات يكون الفتق ناتجاً عن بروز جزء من الأعضاء، أو اللرب من بقعة ضيقة في جدار البطن وبسبب الضعف، إما أن يكون ناتجاً عن أسباب خلقية، أو عن ضعف مكتسب في جدار البطن، كما يحدث في حالات الفتق الإربي الذي يصيب الرجال بعد منتصف العمر، أو النساء مع ولادات كثيرة بحيث تضعف وتترهل عضلات البطن الأمامية، ويساعد المجهود المستمر على ازدياد حجم البقعة الضعيفة، وهي التي يبرز منها العضو المفتوق، كثير من حالات الفتق لا يسبب للشخص أي آلام، أو أعراض ولكن إذا كان

**فُتْحَة إِنْسِيَّة لِلْبُطْنِ الرَّابِع :** فتحة 'ماهندي'، الفتحة الإنسية في النسخة المشيوية للبطن الرابع التي تفتح إلى الصهرج المخوي النخاعي. ماهندي، فرانسواز. فيولوجي فرنسي، باريس. ١٧٨٣-١٨٥٥.

**فُتْحَة الْجَنْبِ الْوَتْرِي :** الفتحة من الجنب إلى الرقب الوتري الثربالي للألف.

**فُتْحَة الْجَنْبِ الْجَنْبِي :** الفتحة القاعة الجنبية الألفية في صماخ الأنف على النهاية الأمامية للفرجة الهلالية.

**فُتْحَة طَبَائِعَة لِنَفْثِي حَبَلُ الطَّبَل :** فتحة صغيرة في الجزء السفلي للجدار الأمامي للبطلة، بالضغط فوق الشق الصغيري الطبلي.

**فُتْحَة كُمْثَرِيَّة :** للفتحة الأمامية كمثرية الشكل في الجمجمة، التي تؤدي إلى التجاويف الألفية.

**فُتْحَة وَخْشِيَّة لِلْبُطْنِ الرَّابِع :** فتحة 'لوشكا'، فتحة الرقب الوحشي للبطن الرابع إلى الصهرج المخوي النخاعي. لوشكا، هوبرت لون. تشرحي، توبلغن، ألمانيا. ١٨٢٠-١٨٧٥.

**فَتْرَة ١-** الفسحة بين شينين، بين زمني، أو حدثين. ٢- أي توقف في مسار تدور مستمر، أو توقف للحرارة في مرض. ج. فترات.

**فَتْرَة أَدْيِيَّة بَطْنِيَّة :** الفترة بين انقباض الأذين وانقباض البطين.

**فَتَقَّ مَزْرِي :** ١- فتق مري، ٢- حلة بروز

جزء من الأشاء البطنية في الحبل المري.

**فَتَقَّ مَزْرِي وَلَدِي :** فتق مري.

**فَتَقَّ صَفَنِي :** فتق في الصفن.

**فَتَقَّ طِفْلِي :** فتق إربي (نظر هناك) يكون أمام

جزئها العلوي كس قولة مقوية.

**فَتَقَّ فَخْذِي :** فتق في الفخاة للفخوة.

**فَتَقَّ فَرْجِي :** فتق حجابي (نظر هناك) في

الفرجة اللعومية للحجاب الحاجز.

**فَتَقَّ لَا مِهَاشِر :** فتق خلال الحلقة الإربية

البطنية.

**فَتَقَّ مِهَاشِر :** فتق في الجدار الخلفي للقناة

الإربية إلى الإنسي من الأوعية الشرسوفية العميقة.

**فَتَقَّ مَتَائِي :** فتق يشمل المثانة.

**فَتَقَّ مَخْتَنِي :** فتق لمخوتيه أوعية دموية

تتحصر في عرق للكيس الفتقي، أو بحواف الخل في

جدار البطن.

**فَتَقَّ مِعْرِي :** أي فتق في الأمعاء. في الولادة؛

انفتاق الجدار الخلفي للمهبل.

**فَتَقَّ مَنَحْصِر :** فتق لا ردود. لعروة من الأمعاء

تكون نهائيتها محصورة بحيث لا يمكن خروج

محتوياتها الصلبة.

**فَتَقَّ مَهْيَلِي خَلْفِي :** انفتاق لجدار الخلفي

للمهبل.

لقتق كبيراً، وإذا ازداد الحجم بسرعة، فلهه يسبب

الإنسأ وإحساساً بالضيق. ويمكن أن تحدث للفتق

مضاعفات تعبر في غيلة الأمية والخطورة، وأهم

هذه المضاعفات حدوث حالة الاختناق، حيث تضيق

الفخاة فتتخرج منها العضو المفقوق، ف يحدث ضغط

حاد شديد في منطقة عرق الكيس المحتوي على هذه

الأعضاء، وهو يضيق الشرايين والأوردة الموجودة

في العضو المفقوق. ويتسبب في إعقاة الدورة الدموية

إليه، أو انقطاعها مما يتسبب في التهابات وإنتانات

خطيرة قد تنحصر إلى الموت، إذا لم يعالج الفتق

جراحياً بسرعة. وتوجد أنواع من الفتق غير مأقوفة،

مثل الفتق في الحجاب الحاجز، حيث تبرز بعض

محتويات التجويف البطني مثل المعدة، أو الطحال، أو

الكبد إلى التجويف الصدري خلال منطقة ضعيفة في

الحجاب الحاجز، كذلك يوجد فتق الرنة، حيث يبرز

جزء من الرئة من خلال نقطة ضعف في جدار

الصدر بين الضلوع، أو فتق المغ حيث يبرز جزء من

المغ من خلال نقص في إحدى عظام الجمجمة.

**فَتَقَّ إِرْبِي :** فتق في القناة الإربية.

**فَتَقَّ بَضْعِي :** فتق في ندبة جراحية.

**فَتَقَّ حِجَابِي :** فتق في الحجاب الحاجز حيث

تدخل أعضاء البطن كالعدة والطحال والكبد

والركب إلى التجويف الصدري.

**فَتَقَّ خَصْوِي :** ورم خصوي.

**فَتَقَّ رَنَوِي :** ١- انفتاق الرنة وغروجهما من

جدار الصدر. ٢- كيس، أو ورم مليء بالغاز.

**فَتَقَّ سَزِي :** فتق خلال فتحة السرة.

**فَجَّ** : غير ناضج، غير كامل التطور، غير كامل النمو.

**فَجْوَةٌ** : ١- تجويف مليء بالسائل في داخل مصورة الخلية. ٢- الفرجة بين شينين.

**فَجْوِيٌّ** : له صفات الفجرة، أو يتعلق بها.

**فَحْلَامٌ** : سُحَّارٌ يُعْمَى (انظر هناك)؛ اصطلاح يستخدم لوصف لوداد الرنتيس نتيجة لتخزين جسيمات الفحم، خاصة عند مكان المدن والمخاضين.

**فَحْجٌ** : اعوجاج تشوهي يصيب الأطراف السفلى ويحنيها إلى الخارج. وينتج عادة من إصابة الشخص بمرض الكساح، أو لين العظام في السنوات الأولى من العمر، أو عن اختلال في تحول ملاتني الكالسيوم والفسفور في الجسم.

**فَحْصٌ** : استقصاء نادر ومعالجة بهدف التشخيص.

**فَحْصٌ عَيْتَانِيٌّ** : فحص بالعين المجردة.

**فَحْلٌ** : رجولي له صفات ذكرية قادرة على الإخصاب.

**فَحْصٌ** : مسحوق لود ناعم لا طعم ولا رائحة له، وهو شكل غير نقي من الكربون يحضر من مجموعة من المواد البنيوية والحيوانية والمعدنية بالمرق غير الكامل في غياب الهواء، ويدخل في تركيبه مواد مثل الفحم والخشب والعظم، يستخدم في الطب لشي شكله المفعل، كعاص للغازات كما في الأرياح المعوية وفي تسمم التلويث وعقاقير أخرى، كما يستخدم كمقياس ليعبر الغذاء في الجهاز الهضمي، أو لقياس تفرغ المعدة.

**فَتَقٌ وَلَدِيٌّ** : فتق ناتج عن خلال موجود عند الولادة.

**فَتَقِيٌّ** : يتعلق بالفتق، أو يشبهه.

**فُتُورٌ** : ١- بلمة ونقص الرد على مؤثرات عادية، ٢- شعور عام بالإنزعاج يدل على اضطراب في توازن الجسم المعادي.

**فُتَيْلٌ** : ١- المفترق كخرقة المصباح المفتولة. ج: أفتلة. ٢- يستعمل الاصطلاح لوصف الألياف المتصالبة الصاعدة التي تشكل محاور المصبونات الحسية الثانوية التي تنتهي بالمهاد.

**فُتَيْلٌ وَخْشِيٌّ** : ألياف تصعد بعد التصالب من اللويحات التوقعية إلى الجسم الرباعي السفلي والجسم الركبي الوسطي، وتسمى بعض الألياف من نواة الفتحل الوحشي.

**فُتَيْلٌ إِنْعِمِيٌّ** : ألياف تصعد بعد التصالب من اللويحات المخروطية والريشية، في لب المهاد.

**فُتَيْلٌ نَحَاعِيٌّ** : الاستمرار الطوي للجملة النخاعية المهادية الوحشية في جذع الدماغ، ويستعمل الاصطلاح لتحريف الاستمرار الطوي المشترك لكل من الجملة النخاعية الوحشية والإتسية في جذع الدماغ.

**فُتَيْلٌ مُكْتَلَبٌ الْقَوَائِمِ** : الجملة المشكلة من محاور المصبونات الثانوية التي تنشأ في اللويحات الثانوية للمصطب مثلث القوائم، وتنتهي في النواة الأمامية للمهاد.

**فَحْمٌ مُفْعَلٌ** : نوع من الفحم يمتاز بمقدرته على استراز الجزيئات الغريبة من الغازات والموائل، فيستخدم صناعياً وطبياً في فصل الغازات الضارة من الهواء وتنقية السكر من المواد الملونة في محلوله الغام واستراز الغازات المسببة للمغص، وهو قاتل للجراثيم ويحضر إما كمواد، أو بالتسخين مع غازات أخرى.

**فَحْمٌ حَيَوَاتِيٌّ** : مادة يتركب أغلبها من الكربون النقي تنتج من التطهير الإجمالي للخشب، أو المواد الحيوانية كالعظام، أو السكر، وهو وقود لا دخاني، يولد كمية كبيرة من الحرارة، وله كفاءة عالية لاستراز المواد الصلبة من محاليلها، يستخدم في عمل البارود وترويق السكر، وتنقية الهواء والماء، وفي الأقمعة الواقية من الغازات.

**فُحُولَةٌ** : الأهم في الرجولة، القوة الجنسية.

**فَحْذٌ** : الجزء من الطرف السفلي بين الحوض والركبة.

**فَحْذِيٌّ** : يتعلق بالفخذ، أو بظمه.

**فَحْذِيٌّ رُضْعِيٌّ** : يتعلق بالفخذ والرضفة.

**فُخْرِيَّةٌ** : جنس من الحلويات النسيجية، منه عدة أنواع ذات قمل مرضي، وتتميز عن بعضها بالشكل وببعض الصفات الإراضية وهي؛ الفوخرية البنكرية، والفوخرية الماليزية، والفوخرية الباسيفيكية، والفوخرية اللوزية.

**فُخْرِيَّةٌ يَنْكُرُوفِيَّةٌ** : يتوزع في الإستواء وتحت الإستواء والدودة كالشجرة بطول ١٠-٥ سم تسكن

القناة الصدرية والأوعية والعقد اللمفية الأخرى وأحياناً في الدوالي، وقد تودم حياتها عدة سنوات ولا تشاهد أثناء الحياة وتشاهد أجنحتها الميكروغلياريا بطول ثلث ملليمتر في الدم المحيطي ضمن غلاف، وينقلها بموض الكوكس وهو الثوي المتوسط وتتكامل فيه في عشرة أيام وتتفجر أجنحتها من غرطومه أثناء التفخية على دم المصاب لتفترق الجلد، وتصل إلى الأوعية اللمفية، أو تنتج الكهلة أجنحتها من جديد لتتعلق إلى الدوران المحيطي، وتختلف حضانتها بين ستة أشهر وستين وتحدث التغيرات الأوعية اللمفية، وكثيراً ما تكون متفجرة تنتشر من القرب إلى البعد وتترافق بالفقر والحمى، ولا يعرف تصوير واضح لحدوث الدورية أثناء الليل ووجود الأجنة في الدم المحيطي بين السلسلة مائة والثامنة صباحاً ولعلها تتعلق بمادات البويض الذي يوسع أثناء الليل. تعالج بالدي إيثيل كاربامازين.

**فَلْدَامَةٌ** : حالة من قصور الدرقية الولادي، الذي قد يكون متوطناً وراثياً، أو مكتسباً، ويوجد غالباً في المناطق الجبلية، خاصة في وديان جبال الأنديز، ويستوفف النمو الجسمي والعقلي، أو يتأخر، ويكون الوجه شاحب وغلظ الجلد والجمجمة متجمدة، الأنف صرير، والشفة سميكين، ويتكلى اللسان ويكون الشعر والحاجبين والرموش جافة غير كافية.

**فَلْدِمٌ** : شخص متأثر بالفدامة.

**فَلْدِمَاتِيٌّ** : يشبه الفدم، في حالة الفدامة.

**فَقْرٌ كَلٌّ** : وحدة السمة، وتعرف كمية الجسم الذي يزداد جهده بمقدار فولت واحد بشحنة كولومب واحد.



**فَرْدِيّ** : منفصل، موزع، يحدث فردياً وليس وباتياً.

**فَرِاش** : سرير (انظر هناك).

**فِرَاشٌ شُعَيْرِيّ** : شبكة الأوعية الدموية للشعيرة خلال الجسم، أو في أي جزء منه.

**فِرَاشُ الظفر** : الأدمة التي تقع تحت الظفر وتظهر سلسلة من الحواف الطولية، وهي حواف فراش الظفر.

**فَرِاشَةٌ** : ١- أي أفة تشبه الفراشة بأجنحة ممدودة. ٢- سديلة جلدية لها زوائد تشبه الجناحين.

**فَرَاغ** : خلاء، (انظر هناك)، نظرياً حيز بلا مادة. ولل فراغ السام لم يتم التوصل إليه بعد. وهناك عدة طرق لعمل فراغ كما توجد مضخات مختلفة لطرد الهواء من حيز محدود، وترجع الصعوبات إلى أن المادة تتألف من جزيئات تتحرك بسرعة. ولتوليد فراغ كامل يجب طرد كل الجزيئات، تستعمل فكرة الفراغ في المكثفة الكهربائية وفي الصمام الكهربائي ومقياس الضغط الجوي.

**فَرَاغٌ مُفْرِطٌ** : الفصحة التي تحتوي على غاز تحت ضغط منخفض جداً، ويقول بالضغطات الفراخية الدورانية التي تساهم بتكثيف الغاز البالي مع هواء ساخن، أو هيدروجين.

**فِرَاغَةٌ** : وزن موازن يصولي وزن الحاوية التي توضع في الجهة المقابلة للميزان عندما تشمل عملية الوزن، وزن الحاوية أيضاً.

**فَرَاغِيّ** : ١- المنسوب إلى الفراغ. ٢- طريقة مجسمة، أو ستريومكوبية.

**فَرِثَكَة** : ١- ذريرة، جسم (انظر هناك) قسمة. ٢ - فونك فريكة، الشيء قطعاً كما يفعل الذر.

**فَرَج** : ١- الفلاء بين الشينين. ٢- الأعضاء التماسلية الخارجية للمرأة وتشمل الركب (جبل العانة)، الشفرين الكبيرين والصغيرين، والظهر وكذلك دهليز المهبل، وبصلة الدهليز والغدد الدهليزية الكبرى.

**فِرَجَار** : آلة ذات سلكين ترسم بها الأوكوس والدوائر. ج: فرلاجير.

**فُرْجَة** : فتحة، كل مفرج بين شينين.

**فُرْجَة أَبْهَرِيَّة** : الفتحة في الحجاب الحاجز التي يمر منها الشريان الأبهر.

**فُرْجَة مَرِيئِيَّة** : الفتحة في الحجاب الحاجز التي يمر منها المريء.

**فُرْجَة فَكِّيَّة** : الفتحة في الفك العلوي التي من خلالها يتصل الفجر بالصماخ الأوسط للألف.

**فُرْجَة عَجْزِيَّة** : الفتحة على الجهة الخلفية للقطعة الخامسة من الجزء التي تؤدي إلى القناة المصيبة والتي يمر منها الخيط الانتهائي ويتصل بالمصيص.

**فِرَجُون** : أداة ذات شعر، أو أسلاك معدنية، أو زجاجية مثبته جيداً تستعمل لتنظيف اللثياب والأسنان وغيرها.

**فَرْجَوِيّ** : يتعلق بالفرجة، أو شبهها.

**فَرْجِيّ** : يتعلق بالفرج.

**فَرْجِيّ رَحِمِيّ** : يتعلق بالفرج والرحم.

**فَرْجِيّ مُسْتَقِيمِيّ** : يتعلق بالفرج والمستقيم، أو

يتصل بهما.

**فَرْجِيّ مَهْيَلِيّ** : يتعلق بالفرج والمهيل.

**فَرْج** : جزء مفرد وليس مزدوجاً وتطلق على

الأعضاء التشريعية التي لا تكون مزدوجة.

**فَرْذَالِيّ** : في مستمات الصبغيات والخلايا

والأنسجاء، التي تملك طاقم واحد من الصبغيات،

وفي الأنسجاء الضغفانية كالإنسان توجد هذه الحالة

عادة في الأعراس والعرسيات بعد الانقسام

الانقسام، والإغصاف يحرض الضغفانية.

**فَرْذَالِيّة** : الحالة المميزة للفردانيات.

**فَرْز** : فرز الإصليات حسب شدتها.

**فَرْجَة** - ١ آلة توضع في المهبل لدعم جدرانها،

أو لدعم الرحم. - ٢ آلة لمنع الحمل توضع في

المهبل لمنع دخول النطاف إلى قناة عنق الرحم. - ٣

دواء يوضع في المهبل يتكون عادة من

الفلوكوجينولون، أو زبدة الكاكاو مذاب فيها مبيد

الجراثيم كالكينين، أو غيره من المواد المطهرة

وتستعمل لعلاج إنتانات المهبل.

**فَرْش** : ١ - تصفيح بطلاء محلي. ٢ - تجرثم

الصفتاح.

**فَرْشَة** : فرجون (انظر هناك).

**فَرْصَة** : ١ - فاح، أو ثلثة. ٢ - أحد الأكلام على

حواف الدرات للقحفية.

**فَرْصِيّة** : استنتاج من عملية، أو تقابل معين

مأخوذ من ملاحظة حقائق، وتقفيها سعة النظرية،

ولكنها كالتفكيرية قادرة على الصمود أمام التجارب

كما يمكنها التنبؤ بنتائج تجارب أخرى.

**فَرْطُ الإجهاد** : فرط للنشاط الذي يؤدي إلى فرط

الإرهاق.

**فَرْطُ الإحصاس** : زيادة الإحصاس بالحواس

الحسية.

**فَرْطُ إحصاسِ السِّنِّ** : زيادة الإحصاس بالآلم

في السن.

**فَرْطُ الاستِثارية** : زيادة للتأثر بالمشيراث.

**فَرْطُ الإفراز** : إفراز زائد عن العادة.

**فَرْطُ الألدوستيرونية** : زيادة إنتاج هرمون

الألدوستيرون في الجسم.

**فَرْطُ الإنتاجية** : حالة ذهنية علامتها للكلام

المستمر وغير المترابط، والانتقال من موضوع إلى

آخر، ونشاط زائد ذهني وجسمي وتصرف مزعج

ومعمر.

**فَرْطُ بروتيناتِ الدَّمِ الشَّخميّة** : زيادة

البروتينات الشخمية في الدم.

**فَرْطُ البروليونيمية** : اضطراب نادر في

استقرار البروليونين سببه الأول نقص البروليون

أو أكسيداز من النوع (I) - ويظهر النوع الأول (I)

**فَرْطُ التَّعَطُّمِ الجَبْهِي :** تنوع منتشر من العظموم وهو غالباً متعدد، ينشأ من السطح الباطني للعظم الجبهي.

**فَرْطُ التَّغْنِيَةِ :** زيادة للتغنية كوسيلة علاجية لعلاج الوهن العصبي، والسلس وأمراض مهزلة. وذلك بزيادة الإطعام بالقوة فوق الرغبة الذاتية، أو الحاجة العادية للتغذية.

**فَرْطُ التَّقَرُّن :** زيادة الثخن التقرني للظاهرة مثلاً في راحة اليد، أو القدم الناجم عن انضمام مزمن بالزرنبيخ، أو نقص فيتامين<sup>١٠</sup> ٢- تضخم طبقة القرنية في الجلد بدون تقرن جلدي، ومتعلق عادة مع ثخن في الطبقات العابرة تحته، ويمكن أن يكون وراثياً أو مكتسباً، ومنتشراً أو محدداً في انتشاره ويمكن أن يصيب الغشاء المخاطي.

**فَرْطُ التَّمْيِيد :** في علاج العظام، زيادة للتحميد بالقوة لطرف بهدف تصحيح تشوه، أو كسر.

**فَرْطُ التَّمَعُّج :** تشنج عضلي مبالغ فيه في المعدة يؤدي إلى التقلق والازعاج الناجم عن التقلص الشديد السريع بعد هضم الطعام.

**فَرْطُ التَّمَيُّهِ :** حالة الاحتواء على كمية زائدة من الماء.

**فَرْطُ التَّنَسُّج :** أي حالة يوجد فيها زيادة في عدد الخلايا في أي جزء، أو عضو من الجسم.

**فَرْطُ التَّهْوِيَةِ :** زيادة تهوية الرئتين الذي يؤدي إلى نقص الكربمية. وقد يكون مترافقاً مع تركز وثوم إذا كان شديداً.

سريعاً كمرض كلوي، وصمم. وصدرع حلس للضوء، وغرف. والسبب الثاني نقص في حمض البرولين كاربوكسيل ديبيروجناز. النوع الثاني (II) ويظهر فيه زيادة في حمض البرولين كاربون والبرولين في الدم والبول ويظهر سريعاً بشكل تشنجات وضرر دماغي.

**فَرْطُ بَيْعِ اللُّعَاب :** باع كمية غير عادية من اللعاب.

**فَرْطُ البُوتَامِيمِيَةِ :** زيادة كمية البوتاسيوم في الدم.

**فَرْطُ التَّكَلُّم :** فرط الإحساس بالألم.

**فَرْطُ التَّكَلُّم بِالْحَرَارَةِ :** زيادة التكلم بارتفاع درجة الحرارة.

**فَرْطُ التَّخْصُّص ١-** رد فعل قوي على فعل عامل خارجي. ٢- اصطلاح مناهي يستعمل لوصف تفاعل قوي للتوي ناجم عن جرعة من المضادات، أو أي بروتين غريب، أو جرثيم ممرضة، أو إبتاجها. عندما تكون أسجة القوية متحصنة مثلاً من جرعات سابقة، أو خمج بنفس الجرثيم.

**فَرْطُ التَّخْصِيس ١-** حالة للتفاعل بطريقة حساسة غير عادية. ٢- عملية إبتاج حالة من الحساسية غير العادية كما في حيوانات المختبر.

**فَرْطُ التَّصْبُّع :** زيادة الإصباح في الأسجة.

**فَرْطُ التَّعَطُّم :** زيادة غير عادية في نمو العظم.

**فَرْطُ التَّوَكُّرِ** : ١- زيادة في توتر العضلات والشرابين. ٢- زيادة في النشاط وحركة العضلات.

**فَرْطُ التَّوَكُّرِ الشَّقِي** : حالة من البلقعة في توتر العضلات في نصف جانبي من الجسم يؤدي إلى تقلصات توتيرية.

**فَرْطُ النَّتْنِ** : نسي طرف بالبقعة إلى درجة أكثر من عادية.

**فَرْطُ الْحَرَارَةِ** : ارتفاع درجة حرارة الجسم فوق العادي مثلاً (٤١م) نتيجة التهاب، أو مرض.

**فَرْطُ الْحَرَكَاتِ** : حالة تكون فيها قوة مفرطة في الحركات كما في تشنج العضلات.

**فَرْطُ الْحِصْنِ** : زيادة الإحساس في الجلد الناجم عن أسباب محلية، أو اضطرابات عصبية محيطية.

**فَرْطُ حِصْنِ الْحَرَارَةِ** : زيادة الإحساس بالحرارة.

**فَرْطُ الْحُمُوضَةِ** : زيادة الحموضة، أو كمية الحامض عن العادة كما في المعدة.

**فَرْطُ الدَّرَقِيَّةِ** : حالة ناجمة عن زيادة نشاط الغدة الدرقية وتؤدي إلى جموح درقي، أو غنوم انسمامي.

**فَرْطُ الدَّرَقِيَّةِ** : زيادة غير عادية في نشاط عدد الدريقتات ناجمة عن سرطان، أو فرط تنسج. وتكون علاماته الرئيسية، ازدياد إفراز الكالسيوم وانخفاض الحظام الطويلة وتشوه الفك، كما أن هناك أعراضاً معوية لمعاقية وبوالاً.

**فَرْطُ نَعَمِ الدَّمِ** : كمية زائدة من الدم المتبادل والشحمانيات في الدم.

**فَرْطُ شَحْمِيَّاتِ الدَّمِ** : حالة وجود شحميات زائدة في الدم.

**فَرْطُ الضَّغْطِ** : ارتفاع في ضغط الدم الأساسي.

**فَرْطُ ضَغْطِ الدَّمِ** : ارتفاع ضغط الدم الشرياني.

**فَرْطُ ضَغْطِ الدَّمِ الحَمِيدِ** : ضغط دم مرتفع لأي سبب مع إظهار حمود نسبياً ويستخدم الاصطلاح للتفريق عن فرط ضغط الدم الخبيث (انظر هناك).

**فَرْطُ ضَغْطِ الدَّمِ الأَسْمَلِيِّ** : أكثر أنواع فرط ضغط الدم انتشاراً، وسمي كذلك لأنه لا يمكن إظهار أي سبب يجعله ثانوياً كأمراض الكلى مثلاً.

**فَرْطُ ضَغْطِ الدَّمِ الخَبِيثِ** : ارتفاع ضغط الدم لأي سبب كان مع إظهار سيئ، ويتميز بونمة حبيبية بصرية ونزيف شبكي ونضج، وتعطيل مبكر لوظيفة الكلاوة.

**فَرْطُ ضَغْطِ الدَّمِ البَلْبَاسِيِّ** : ارتفاع ضغط الدم في الوريد البلباسي، أو في فروعه. العادي (٥٠-٢١٠ ك بلسكال) والمرضي حتى (٩٠٣-٩٠٤) وأسبابه تطول في تنفق الدم في منطقة الوريد البلباسي إما قبل الكبد، أو في داخل الكبد، أو بعد الخروج من الكبد.

**فَرْطُ ضَغْطِ الدَّمِ للرَّئَوِيِّ** : ارتفاع ضغط الدم في الشرايين الرئوية وهو في العادة ثانوي لأمراض في الرئة كالنفخ، أو التليف، أو التضيق التاجي.

**فَرْطُ الْكَرْبَمِيَّةِ** : ارتفاع في محتوى ثاني أكسيد

الكربون، أو ضغطه في الدم.

**فَرْطُ الْكَظَرِيَّةِ** : ارتفاع غير عادي في النشاط

الإفرازي للنخلة الكظرية قبل، أو بعد الولادة.

**فَرْطُ الْكَلْسِمِيَّةِ** : زيادة الكالسيوم في الدم.

**فَرْطُ الْكُولِسْتَرُولِيَّةِ** : زيادة الكولسترول في

الدم وقد يوجد بشكل عائلي، أو نتيجة استهلاك الدهون.

**فَرْطُ النُّخَامِيَّةِ** : زيادة نشاط الغدة النخامية

وبالذات الجزء الأمامي للغدة.

**فَرْطُ النِّشَاطِ** : حالة ذهنية من المدونة والثرثرة

والنقاول والشعور بالأمية.

**فَرْطُ النِّكَفِيَّةِ** : الحالة الناجمة عن زيادة نشاط

الغدة للنكفة.

**فَرْطُ الْوِزْنِ** : زيادة الوزن عن النسبة للمادية

بين الطول والوزن.

**فَرْطُ الْيُورِيكِيَّةِ** : وجود كمية زائدة من

حمض اليوريك في الدم.

**فَرْع** : ما اشتق من الأصل وتستخدم في وصف

الأعصاب والأوعية الدموية وما يشبهها في

تفرعها.ج: فروع.

**فَرْعُ أَثْنَى لِلْحَصْبِ الْمُنْهَمِ** : فرع من الحدة

الطوية للحصب المهم إلى الجلد على ظهر صيولن

الأذن وفي الجدار الخلفي للمسماخ السمي الخارجي.

**فَرْطُ ضَغْطِ الدَّمِ الْكُلُويِّ** : ارتفاع ضغط الدم

المترافق مع شذوذ في شرايين الكلى، وقد يتبع الإنكار وارتفاع ضغط الدم أكثر، عندما يكون هناك نقص في ترويد الكلى بالدم، مما هو عليه عندما يكون هناك متن كلوي فاضل.

**فَرْطُ الطَّحَالِيَّةِ** : حالة من زيادة النشاط لتحليل

الدم في الطحال وبشكل أكثر دقة حالة الدم التي تتميز بتضخم الطحال، وفقر دم انكساري ونقص الكريات البيضاء والصفيحات الدموية، وبالرغم من وجود نزاع عظمي نشيط، مفرط التمسج، فإن التجاوب مع العلاج ليس كافياً.

**فَرْطُ غَامَا غْلُوبُولِينَ الدَّمِ** : زيادة الغاما

غلوبولين في الدم فوق النسبة العادية.

**فَرْطُ الْغَلِيْسِينِيَّةِ** : زيادة حمض الغلوسين

الأموني في الدم.

**فَرْطُ فَيْبِرِينُوجِينَ الدَّمِ** : زيادة نسبة

الفيبيرينوجين في الدم.

**فَرْطُ الْفَيْتَامِينَ** : حالة الجسم عندما يكون هناك

زيادة في الفيتامينات المركبة في الغذاء، أو عن طريق الأدوية، وتختلف الأعراض حسب الفيتامين المقصود؛ فمثلاً زيادة الفيتامين "د" تؤدي إلى فرط الكالسيومية.

**فَرْطُ الْفُسْدِيَّةِ** : زيادة للنشاط الإفرازي

للبيضين، أو الخصيتين.

**فَرْطُ الْقِيَّاسِ** : الامتداد غير المعادي لجزء في

أي اتجاه.

**فَرْعُ رَقَبِيٍّ لِلْعَصَبِ الْوَجْهِيِّ** : فرع حركي  
للسلسلة العنقية، وينزل إلى الرقبة لتزويد العضلة  
الجلدية للعنق.

**فَرْعُ اتِّصَالِيٍّ** : فرع من عصب، أو وعاء  
دموي، يشكل اتصالاً، أو تواصلًا بين بنيتين  
شبيهتين، مثلاً الفرع الاتصالي للعصب الشوكي  
الذي يوصل بين عصب شوكي والسلسلة الودية من  
العقد.

**فَرْعُ أَيْمَنْ لَوَرِيدِ الْبَابِ** : فرع الوريد البابي  
الذي ينقسم إلى وريد مقطعي أممي وخلفي.

**فَرْعُ الْفَكِّ الْمَعْقَلِيِّ** : جزء عريض رباعي  
الأضلاع من الفك السفلي يرتسم إلى الأعلى من  
النهاية الخلفية للجسم، خلف السن السفلي وهو مسطح  
من الخارج إلى الداخل ويظهر سطحين إنسي  
ووحشي وحاد أمامي وخلفي، وهو مكان ارتكاز  
مجموعة من عضلات المضغ.

**فَرْعُ رَاحِيٍّ لِلْعَصَبِ الزَّنْدِيِّ** : ينزل داخل  
راحة اليد متوضعا في النسيج تحت الجلد ويمطي  
الفروع السطحية، ثم ينقسم إلى الأعصاب الإصبعية.

**فَرْعُ أَيْمَنْ لَوَرِيدِ الْبَابِ** : الفرع من وريد  
الباب الذي يمر إلى اليسار، ثم ينضم إلى الأسفل  
ليقع في عمق الرئتين السري.

**فَرْعُ سَنْفَلِيٍّ لِعِظَمِ الْعَاتَةِ** : العظم الذي يمتد  
من قرب الارتفاق المعاني ليتحد مع الأسك.

**فَرْقُوسَةٌ** : بقعة حمراء أرجوانية على الجلد ناجمة  
عن مرض دموي.

**فَرْقُوسِيٌّ** : يتميز بالفقرية، أو له خواصها.

**فَرْقُوسِيَّةٌ** : مرض، أو حالة أسبابها مختلفة تتميز  
بظهور نزيف حثيث، أو كدمات في الجلد، أو نزيف  
فسي، أو في الغشاء المخاطي والنسجة الأخرى.

**فَرْقُوسِيَّةٌ أَرْجِيَّةٌ** : فرقية تلافية، وتسمى أيضاً  
فرقية "هنوخ شنانلين"، وهي ارتكاس تحسسي شديد  
مرتبط بالتهاب كلوة حاد وبحمى رئوية،  
والاضطراب الرئيس فيها هو ارتكاس للتهاب حاد  
ومنتشر في الأوعية الشعرية والشريانات، مما يؤدي  
إلى زيادة نفاذية الأوعية فينجم عنها النزف والوذورف  
فسي الأنسجة، وأكثر الأسباب التي تؤدي إلى هذه  
المتلازمة هو فرط التحسس تجاه الجراثيم، ويليه  
فرط التحسس تجاه بعض الأدوية والأطعمة. وهناك  
أسباب أخرى نادرة كمضة الحشرات ولقاح الجدري،  
كما أن هناك حالات تظهر فيها هذه الفرورية التلافية  
بأربع تظاهرات خلوية؛ فرقيات تصيب الطرفين  
الطرفيين والسفليين والإلية. ثانياً متصلة؛ وقد تعادل  
الحمى الروماتية. وثالثاً هضمية؛ وتتجلى بالألم بطني،  
ونزف هضمي، ورباعاً كلوية؛ وتتجلى بهيلة دموية  
وبهيلة لمينية. وبسببها وقد تجتمع التظاهرات  
للسابقة عند مريضاً في وقت واحد، أو قد يغيب  
بعضها وتعالج بإزالة السبب، إذا عُرِف.

**فَرْقُوسِيَّةٌ تَلَفَاتِيَّةٌ** : فرقية أرجية (انظر هناك).

**فَرْقُوسِيَّةٌ نَزْفِيَّةٌ** : فرقية للحلال الصفوحت  
(انظر هناك).

**فَرْقُوسِيَّةٌ "هَنُوخ"** : فرقية أرجية (انظر هناك)؛  
وتتميز عادة بوجود فرقية مع منصف بطني وتخط

**فَرْقَعَةٌ عَظْمِيَّةٌ** : صوت الاحتكاك الناتج من

حك، أو طحن الذنابات المكسورة من العظام.

**فَرْقَعِيٌّ** : له صفات الفرقعة، يصدر صوتاً سريعاً،

أو فرقعة، أو طقطقة.

**فَرْكُتُورٌ** : سكر الفاكهة (انظر هناك).

**فَرْنِهَات** : دنايل غابريل، فرنهات. ١٧٣٦-

١٦٨٦م فيزيقي المكي. ميزان حرارة فرنهات

يستدئ من ٢٧ ° يعادل درجة الصفر المئوية وهي

نقطة تجمد الماء ودرجة ١١٢ ° تعادل نقطة غليان

الماء وهي ١٠٠ مئوية تحت الضغط الجوي

المعطي.

**فَرْوَةٌ** : الطبقات التي تغطي عظام القحف.

**فَرْوَعٌ** : جمع فرع (انظر هناك).

**فَرِيَتَيْنِ** : مركب بروتين حديدي، يلبس دوراً في

امتصاص ونقل وتخزين الحديد.

**فَرِيحٌ** : فرع صغير.

**فَرِيكٌ** : يسهل فركه إلى مسحوق، وفي علم

الجراثيم يطلق الاصطلاح على مستنبت جاف هش

يتحول إلى مسحوق عند لمسه، أو هزه.

**فَرَزَعٌ** : خوف، ذعر.

**فَرْعَةٌ** : السعة والفرجة بين شيلين، هوة.

**فَرْعَرَةٌ** : احتلال سفوري، تظل حمض الفوسفور

من إستراته بواسطة إنزيم (الفوسفوريلاز) وعكس

المسوية يسود إلى إنتاج إسترات حمض

الفوسفور.

لسود ناهج عن تسرب شروي مصلي، أو نموي في

مخاطبة الأمعاء. هنوخ، إيوارد هاينريش. طبيب

أطفال ألماني برلين ١٨١٠-١٩٢٠م.

**فَرْفَرِيَّةٌ نَزْفِيَّةٌ وَرَائِيَّةٌ** : نوع من الفرفرية

البسيطة تحدث في حالات عقلية خاصة عند النساء.

**فَرْفَرِيَّةٌ ذَاتِيَّةٌ** : فرفرية غير معروفة السبب.

**فَرْفَرِيَّةٌ رَتَوِيَّةٌ** : حالة مترافقة مع التهاب

المفاصل الروثي، وتحدث نزوف محلية في الجاد

والنشاء المخاطي وأي مكان وسببها غير معروف.

**فَرْفَرِيَّةٌ شَتْلَانِيَّةٌ هِيُتُوخٌ** : فرفرية أرجية،

تلكانية (انظر هناك).

**فَرْفَرِيَّةٌ عَرَضٌ** : فرفرية تحدث لأمراضا خمجية

حاددة.

**فَرْفَرِيَّةٌ انْحِلَالٌ الصَّفِيحَاتِ** : فرفرية قلة

الصفيحات وهي أي فرفرية مترافقة مع قلة

الصفيحات، ولزبداد وكنت اللزيف وخثرة غير

كموش، ووقت تخثر عادي وتضخم بسيط إلى معتدل

للطحال.

**فَرْفَرِيَّةٌ قَلَّةُ الصَّفِيحَاتِ** : فرفرية انحلال

الصفيحات (انظر هناك).

**فَرْقَعَةٌ** : صوت مائتين خشتين عند احتكاكهما مع

بعض. ٢- للصوت الناتج عند ضغط أنسجة ملونة

بالهواء، أو الغاز كما في النفاح تحت الجلدي.

**فَرْقَعَةٌ مُفَصِّلِيَّةٌ** : الإحساس الكامن الذي يشعر

به، أو يسه المريض عندما تحك المفاصل الخالية

من الزلال على بعضها.

**فُسْفَات** : ملح حمض الفوسفوريك وتكفل في تركيب الأنسجة والسوائل والعضلات، وفوسفات ثلاثي الكالسيوم هي أهمها شيوعاً، ويحضر منها بمعالجتها بـ حمض الكبريتيك، فوسفات أول الكالسيوم الحمضية والذائبة في الماء، والمالحة سماعاً فوسفاتياً، وخصوصاً للتربة القلوية، وتستخدم فوسفات ثلاثي الصوديوم للتطهير لتيسير الماء، أما فوسفات ثنائي الصوديوم فلها استعمالات طبية كما تدخل في بعض مساحيق الخبز.

**فُسْفَاتَات** : اصطلاح عام لتلك الإنزيمات التي تهلم بإسترات الفوسفور. وتوجد في العضويات المخمرة، وفي الأنسجة، وخاصة في الدم، حيث تلعب دوراً مهماً في دورة تقويض العضل وفي منطقة تنظيم العظام حيث تهتم بالتنظيم.

**فُسْفَاتَات حَمْضِيَّة** : وترتفع نسبته في المصل في أورام الموتة.

**فُسْفَاتَات قَلَوِيَّة** : إنزيم يترلق بالذات مع تشكيل العظام وترتفع نسبته في أورام معينة مشكلة للعظم.

**فُسْفَاتِيد** : حمض الفسفاتيديك، إسترات الفسول، تحتوي على حمضين شحميين وحمض فوسفوري واحد. وهي متوسطة في التركيب الحيوي للثلاثيات الجليسيريد ولشحميات الفوسفورية.

**فُسْفَرَة** : تشكيل فوسفات عضوي في نظام حيوي مثلاً نتيجة النقل المساعد بالإنزيم النهائي، أو الأنا فوسفات من (آتب ATP) وتلعب الفسفرة دوراً هاماً في دورة حمض الليمون.

**فُسْفُوس** : جنس من الحشرات التي تمتص الدم من عائلة الفسفوس تنتشر في أمريكا والبلد الشرقية وإفريقيا حيث يعيش في الكواخ البدائية، يخفى أثناء النهار وينشط ليلاً، وينتقل إما ترحلاً، أو طيراً. تضع الأنثى بيوضاً مفردة بمعدل ٨-١٢ بيضة في اليوم ويبلغ عدد ما تضمه أثناء حياتها ٢٠٠ بيضة، تستش بعد ٢٠-٣٠ يوماً من إياضتها. لتخرج منها قلبية تبدأ بعد خمسة أيام بتناول الدم ثم تسليخ مراراً لتصبح بعد سنة تقريباً حشرة كاملة، وتكفل الفسفوس المتبقية الكروزية بواسطة مفرغاتها الهضمية.

**فُوسْفُور** : عنصر كيميائي لاقليزي، وزنه الذري ٣٠،٩٧٤، وعدده الذري ١٥، ينتشر في الطبيعة في حالة مركبة على شكل معادله. وهو مكون هام للبروتينات والحيوانات، ويدخل في تركيب بنين الجسم كـ فوسفات (في تكوين العظام) ويشكل جزءاً مهماً في الأنسجة العصبية ونخاع العظم (نوكليو بروتين وليستين، وسيفالين وسينجو ميلين) ويلعب دوراً هاماً في عملية الأيض، وهو أحد مكونات الجبل، لذا فهو أساسي للحياة، يستخدم في المصنعات الزراعية، ومسموم القوارض، وله أشكال متعددة - الفوسفور الأبيض وهو جسم شمعي سام يحترق تلقائياً في الهواء، ويستخرج في الظلام عند درجات حرارة منخفضة - والفوسفور الأحمر وهو مسحوق بلوري أسمر محمر محت، أقل نشاطاً من النوع الأبيض وهو غير سام - والفوسفور الأسود والفوسفور اليلاكي. والعنصر ثلاثي إلى خماسي التكافؤ، مما يعطي الفرصة لتشكيل مجموعة كبيرة من الأكاسيد والأحماض ومشتقات الهالوجين.



**فُوسْفُورٌ مُنْعَعٌ** : للنظير المتع الفوسفور وينتج

عند فصل الفوسفور المعادي بالديترونيات، وتبلغ نصف حياته حوالي ١٥ يوماً ويستعمل في استكشاف الجزء من الأيض الذي يتعلق بالفوسفور.

**فُوسْفُورِيَّاتٌ** : إنزيم في أنسجة اللبات

والكائنات الدقيقة يساعد التفاعل بين الخليكوجين، أو مركبات النشا والفوسفات لإنتاج 'عليكوز-١-فوسفات' وهذه الإنزيمات مهمة في تحلل الخليكوجين والنشا، وهي تنشط في أنسجة الحيوان تحت سيطرة هرمونية.

**فُوسْفُورِيَّاتٌ غُلُوبِيَّةٌ** : جزء اللثة اليسرى الذي

**فُشَلٌ** : ١- ضعف وتراخي عند الشدة، لاكفاية. ٢ - تستخدم في الصمامات، أو المصرة. عدم القدرة على الإغلاق.

يقع فوق الشق المائل، والجزء من اللثة اليمنى الذي

**فُشَلٌ** : ١- غير قادر على الجهد المطلوب منه. ٢ - غير قادر على الإغلاق.

يقع فوق الشق المائل الأمامي.

**فُوسْفُورِيَّاتٌ مُتَوَسِّطَةٌ** : جزء اللثة اليمنى بين

**فُصٌّ** : ١- أحد أقسام عضو حوافي، أو نهائي مقسم بشقوق، أو أنسجة ضامة ج: فصوص.

الشقين الأمامي والمائل.

**فُصٌّ صَدْعِيٌّ** : القسم من نصف كرة الدماغ تحت القمم الوحشي وأمام الثلمة قبل القذالية.

تحت القمم الوحشي وأمام الثلمة قبل القذالية.

**فُصٌّ لُغْدِيَّةٌ الدَّرْقِيَّةُ** : وهما إثنان ١ اليمن

**فُصٌّ جَذَارِيٌّ** : القمم الواقع بين الفصوص الجبهية والقذالية والصعدى ويحتوي جزؤه الأمامي على المنطقة الحسية.

وليسر لكل منهما شكل إجلصي قمته متجهة نحو الأعلى، وتتحرف للوحشي إلى حد الخط المائل للفضروف الدرقى، وقاعدته تقع بالأسفل عند مستوى الحلقة الدماغية الرابعة والخامسة، ويقس كل فص حوالي صم طولاً و ٣ سم في قطره للمعترض و ٢ سم في قطره الأمامي الخلفي.

**فُصٌّ قَذَالِيٌّ** : القسم من نصف كرة الدماغ

الذي يقع خلف الخط الواصل بين الثلمة قبل القذالية والتمم الجداري القذالي، ويحتوي على كتلة مهميزة.

**فُصٌّ كَبِدِيٌّ أَيْمَنٌ** : الجزء من الكبد إلى يسار

الرباط المنجلي، والشق للرباط المدور وشق للرباط الوريدي.

**فُصُونٌ كَلَوِيَّةٌ** : جزء من الكلوة ترتبط بهرم كلوي واحد. وتظهر في الجنين والرضيع على شكل ارتفاع في القشرة يشاهد على سطح للكلوة.

**فُصَالِد** : الذي يمارس عملية الفصد.

**فُصَادَةُ الْكُرَيَاتِ الْحُمْرِ** : عملية استخراج كمية كبيرة من الكريات الحمراء بواسطة الفصد.

**فُصَادَةُ الْمُصَوَّرَةِ** : عملية إزالة كمية كبيرة من المصورة بواسطة الفصد، حيث يضاف إليها فصاد للتفتش (سترات الصوديوم).

**فُصَالٌ** : مرض متسكن في مفصل كالتهاب المفصل، وهو ناجم عن خلل في النسبة بين تكوين المفصل، والاجهد المطلوب منه ومن أجزائه المختلفة، وتلبج دوراً في هذا الخلل، كمية السائل الزليلي وربما التروية الدموية للمحفظة ونقي العظام، وتحدث ظاهرة اهتراء الضاريف المفصالية في المسنين وتعتبر من ظواهر الشيخوخة.

**فُصَالٌ عَظْمِيٌّ** : التهاب المفصل المزمن من النوع المتسكن، وهو عادة مترافق مع التقدم في العمر وليس مع خلل بنوي. ويصيب خاصة الوركين والقفار وقاعدة الإبهام والمفاصل بين السلاحيات السفلية لليدين، وقد يترافق الفصال العظمي في الركبتين مع السمنة، أو يتبع الرضخ في أي جزء من الجسم.

**فُصَالٌ قَيْحِيٌّ** : التهاب المفصل القيحي الحاد (انظر هناك).

**فُصَامٌ** : ذهان وظنفي سمته الأساسية تفكك الروابط بين الوظائف النفسية، والقصام الأنا عن العالم

**فُصٌ كَبِدِيٌّ أَيْمَنٌ** : الجزء من الكبد إلى يمين الرباط الحنطلي، وثق الرباط المنور، وثق للرباط الوريدي.

**فُصٌ كَبِدِيٌّ مَرِيعٌ** : الجزء من الفص الأيمن المحصور بين حويصلة المرارة وباب الكبد، والرباط المنور والحد السفلي من الكبد.

**فُصٌ مَذْنَبِيٌّ** : جزء من الفص الأيمن للكبد، يقع بين ثق الرباط الوريدي ومنطقة الكبد المجردة وترتسم في الرقب الحلي للكيس المنخبر من الصفق.

**فُصٌ لِمُوَثَّةِ الْمُتَوَسِّطِ** : الجزء الصغير المعلوم أحياناً من الأسجة الغدية، ويقع بين الإحليل والقنوات الدافقة.

**فُصٌ لِمُوَثَّةِ** : وهما فصين، أيمن وأيسر وتشكل الجزء الرئيسي في الموثة وتقع على جانبي الإحليل تحت القنوات الدافقة.

**فُصٌ لِلنَّخَامِيِّ الْخَلْفِيِّ** : ففص المصبي، وهو محروم من قاعدة المخ الأمامي، ويتكون من خلايا عصبية وألياف عصبية دقيقة ويغطي القمع بالجزء الحبيبي.

**فُصٌ لِلنَّخَامِيِّ الْأَمَامِيِّ** : ويتشكل من جزء أمامي كبير وجزء متوسط أصغر، وامتداد علوي يحيط بالقمع، ويحتوي على خلايا مبيعية قد تكون إما حمضية، أو لونه وخلايا كارهة اللون تصبغ بصعوبة فقط.

**فُصُونٌ غُدَّةُ النَّذْيِ** : وعددها ١٥-٢٠ فص ، كل منها مقسوم إلى فصيصات وهي تشكل غدة الندي التي تفرز الحليب.

المرض، أو توجد في أطراف الفصامين، مثلاً البرودة والتخلف وحرارة الأطوار.

**فُصَامِيّ** : له علة بالفصام، أو شخص مثله به.

**فُصْد** : ترك الدم يخرج بعد فتح وريد جراحياً وكان العرب يستعملون الفصد في علاج كثير من الأمراض، وما زال استعماله شعبياً سرياً في معظم الأقطار الإسلامية.

**فُصَع** : ١- فُصَع الشيء: دلكه بصبغيه ليلين فيفتح صافيه. ٢- إزالة عضو من محفظته، أو ورم من غلافه بنظافة وكلية كما تريل حبة بنق من قشرتها.

**فُصَل** : ١- الحاجز بين شيئين. ٢- في الأسنان زيادة المساحة الفاصلة بين سنين. ٣- فترة محددة تعني بالذات مرحلة الرضاعة.

**فُصَل - بالفتح** : إجراء فصل أجزاء البروتين بالتروسيوب وذلك بفضلة أملاح كسلفات الأمونيوم بدرجات مختلفة من التركيز والصلابة قليلة للمكس، حيث تكوب البروتينات المترسبة، وأخرى إذا أزيل الملح.

**فُصَلَة** : في علم الحيوان قسم متفصل.

**فُصَي** : يتلق بفس.

**فُصُوص** : فص صغير محاط بحدود واضحة كالآلام والأغشية.

**فُصُوص جِدَارِي سَفَلِي** : يقع تحت اللثم داخل الجداري وإلى الخلف من القسم السفلي للثم خلف المركز، ويتقسم إلى ثلاثة أقسام أمامي ومتوسط وخلفي.

الخارجي، وانطوائها داخل عالم من التخيلات والأحلام والتفكير الاجتراري؛ فقدان وحدة النشاط النفسي وانشغاله في التفكير والتعبير اللغوي والحياة الوجدانية والإرادة والسيول والسلوك الحركي، وتستلخص للمصليات المرضية في؛ ١- الكف عن النشاط والستراد للسلبية. ٢- نشاط اما انفعالي اتفجاري، أو نمطي متحجر الي. ٣- فقدان للتلقائية؛ والاستهداف للإحياء والميل إلى المحاكاة الحركية، ويتميز سلوك الفصامي بالمفارقات والمنتفضات، وسوء ملائمة التعبير السلوكي للموقف الخارجي، وكلة المبالاة، وفقدان روح المبادرة وتلاشي القيم المادية والمعنوية ولكن الوظائف العقلية تبقى سليمة كإدراك العالم الخارجي، والتوجه في المكان والزمان والاحتفاظ بالمعلومات والمهارات، والقدرة على الحفظ والوعي، مع اختلال القدرة على استرجاع الماضي. ويميز المريض عن تجاوز حدود ذاته، والفروج من دلالة تفكيره الاجتراري، وقد يُصاب للفصامي بالهذيان ولكنه يعكس المصاب بالذهان الهذائي؛ يتميز بالفوضى والتقلب وعدم التنظيم، ولكن هذه الفوضى الظاهرية تخفي نوعاً من التنظيم يسوده المنطق الوجداني الشبيه بمنطق الأحلام، حيث تطفئ العمليات الرمزية والتكثيفية، والهذيان الفصامي لا يؤثر في سلوك المريض، وأكثر موضوعات الهذيان الفصامي، أفكار الاضطهاد والمظنة والقوة والموضوعات الشيعية وكل ما يتعلق بالحساسية الحشوية المضطربة.

**فُصَامَاتِي** : له صفات تشبه تلك الموجودة في درجة كبيرة من الفصامين، أو صفات يمكن أن توجد في تاريخ المرض الطبلي للفصامين قبل بداية

**لِلشَّعَةِ** اللبنة الواقعة تحتها، والنببات وجسيمات  
"ماليجي" المروجة.

**فُصَيْصَاتُ الْكَيْدِ** : تقسيم نسبي للكبد يتكون من  
أصدة خلايا تشع من وريد مركزي وهي في الإنسان  
تندمج في بعضها.

**فُصَيْصِيٌّ** : يتعلق بالفصيص، أو مكون من  
فصيصات.

**فُصَيْصِيَّةٌ** : في الأحياء، جماع أجناد لها صفات  
مشتركة وهي تأتي بعد الرتبة وقبل الجنس.

**فُصَيْيَّةٌ** : تحت قسم من الفصيلة في تصنيف  
النباتات والحيوانات.

**فَضَاءٌ** : ١- ما بين الكواكب والنجوم من مسافات.  
٢- فحة، أو منطقة، أو تجويف.

**فَضَائِلِيٌّ** : يتعلق، أو يتصل بأي فضاء.

**فَضَّةٌ** : عنصر فلزي وزنه الذري ١٠٨,٨٦٨  
وعنده الذري ٤٧، ليعين اللون تقريباً لامع، قابل  
للطرق والمصعب، وموصل جيد للحرارة والكهرباء.  
غير نشيط كيميائياً، يتحد في درجات الحرارة العادية  
مع الكبريت فيكون لونه للكون الكريغيد عليه.  
مركباته الهالوجينية تستعمل في التصوير الضوئي  
لحساسيتها للضوء، وتستعمل نترات الفضة في  
الطب؛ إما محلولاً، أو قطعاً عضوية منصهرة تسمى  
الكاوي القمري، كما تستخدم الفضة في الأخبار التي  
لا تزال، ولتنضيق المرايا. ويوجد الفلز منفرداً في  
خاماته ويوجد في بعض الفطور والأحياء المائية كما  
في مياه البحر ويوجد بكميات قليلة في جسم الإنسان.  
وتختثر شوارد الفضة البروتين، ولذلك تستعمل

**فُصَيْصَنُ جِدَارِي عَوِيٌّ** : يقع بين الحفلة  
الطوية الإنسية للنصف الكرة المخية والتم دافل  
الجداري، ويمتد في الأمام مع التتيف خلف  
المركزي حول النهاية الطوية للتم خلف المركزي،  
بينما يسير في الخلف، غالباً دافل القوس الجدارية  
الغذالية، التي تحيط بالقسم الوحشي للتم الجداري  
الغذالي.

**فُصَيْصَنَاتٌ** : جمع فصيص.

**فُصَيْصَنَاتُ الْبَرْبِخِ** : نببات تستمر على القنيات  
الصادرة الخصية، التي تشكل كتل مخروطية صغيرة  
في رلس البربخ.

**فُصَيْصَنَاتُ التَّوْتَةِ** : وهي فصيصات صغيرة  
تتفصل عن بعضها بحولجز مشقة من المحفظة،  
وكل فصيص له هوكل من الغلايا الظهارية، وتقسم  
إلى قشرة مكفة تحتوي على عدد كبير من الغلايا  
المغية، وللب أكثر للحلاي يحتوي على جسيمات  
مركزية تسمود فيها الغلايا الظهارية وربما تكون  
الأخيرة مصدر العامل مكون للصفائح.

**فُصَيْصَنَاتُ الْخَصِيَّةِ** : فصوص الخصية، وهي  
لحسام الخصية الممتونة بمرور حويجزات الخصية  
إلى داخلها من منتصفها، وتحتوي على ٧-٤ نببات  
منوية.

**فُصَيْصَنَاتُ الرِّئَةِ** : تحت لحسام الرئة، الممتونة  
نتيجة مرور اللتومات الحاجزية من الطبقة السطحية  
من النسيج اللبني إلى داخل الرئة.

**فُصَيْصَنَاتُ قَشْرِيَّةِ كَلَوِيَّةٍ** : منطلق مضلعة  
على سطح القشرة الكلوية، وهي الإشارة السطحية

**فُطَارٌ أَشْنِي** : أي آفة في الأذن الخارجية ناجمة

عن وجود فطره، وحيث أن الاستتبات غير كلف  
وحده فإن من الضروري إظهار عناصر خطيئة في  
الفصالات المأفونة من الأذن. ومن الفطار التي قد  
تسبب فطار الأذن؛ الرشاشية والبسليين والمخاطية  
والمبيضة وغيرها.

**فُطَارٌ أَشْنِي** : خمج فطري حاد في الرنتين

والجملة العصبية المركزية وأعضاء أخرى، يتميز  
بوجود التهاب وتقرح وعائي في مرضى لمرض  
موهنة كالسكري وأمراض ناجمة عن فطور خطيئة.

**فُطَارٌ بِرْعَمِي** : ينتشر في أمريكا الشمالية باسم

الفطور البرصية الملبهة للجلد وتسبب خمجا جلديا  
حشويا، واللوع الموجود في أمريكا الجنوبية بسبب  
اعتلالات غذية كثيرة وآفات تخريبية. ويبدو الفطر  
للبرصية الملهب للجلد في أفقه بشكل خلايا خميرية  
مدورة، أو بيضاوية، تمتاز بصفتين تساعدان على  
تمييزها؛ أولاً وجود غلاف ثخين يبدو كغلاف مضاعف  
بسبب رؤية حافته الداخلية والخارجية. وثانياً، وجود  
فتحة واسعة بين الخلية الأم والبرعم، أما الفطور  
البرصية البرازيلية فتبدو بشكل خلايا خميرية يرتكز  
حولها عديد من البراعم تطويها شكلاً إكليلياً. ويحتوي  
التراب منجم هذين الفطرين كما تعتبر الرنة باب  
دخولها الأساسي، لكن معظم المصابين لا تبدو فيهم  
أعراض رئوية بسبب المناعة الطبيعية القوية،  
وينتشر حسب نوعه إما إلى الجلد، أو إلى الأغشية  
المخاطية وينتج الفطار داء "جيكركست" في الديدن  
والمصممين والزراعيين والوجه. فيبدأ ببقعة قاسية  
تتقح في مركزها، ثم تظهر فتحات قرحة واحدة، أو

مركباته كقوايض ومطهرات وكاويك ولا تستعمل  
داخلياً، ويجري امتصاص الفضة من السطوح  
الخشنة والأشنية المخاطية ويفرز بالأسجة الضلعة  
ويكون الجلد بشكل دائم بما يسمى "التضعض".

**فُضَّةٌ غُرَوَانِيَّة** : اصطلاح يشمل مستحضرات

الفضة مثل مركبات بروتين الفضة التي لا تكون  
محاليل بل معلقات بصيغات دقيقة. وهي تتشرد  
ببطء ولهذا فهي مطهرات ضعيفة وقابضة قليلاً، إذا  
كانت كذلك على الإطلاق.

**فُضَّةٌ نَقَرَات** : قضيب قابض يستخدم لتكمير

للأنسول وأي نمو آخر في الجلد. حيث تشكل الفضة  
نقراؤها مع الأنسجة التي تصبح بنية وربما سوداء.

**فُضَلَات** : أي شيء لا يوجد له استعمال آخر وهو

اصطلاح يطلق على المواد المتبقية حول المنازل  
والمصانع كذلك الموائ التي يتم التصرف بها عن  
طريق المجاري، وتشمل الفضلات، الرماد  
والمهملات والأوراق وبقايا المجازر، وفضلات  
المصانع الجافة. وفي العصر الحديث أصبحت  
مشاكل الفضلات من أعمال البلديات؛ بعد أن ثبت أن  
تجمعها حول المنازل والمصانع يشكل تهديداً لصحة  
المجتمع كونها مرتع لتكاثر الجراثيم والحشرات،  
وبالتالي مصدراً لنشر الأوبئة بالإضالة إلى الروائح،  
ويجري التفكير على إعادة تدوير هذه الفضلات في  
دورة الحياة باستعمالها إما للسماد، أو للتخنية، أو  
لصناعة مواد جديدة منها.

**فُضْوَةٌ** : فضة، هوة، فراغ.

**فُطَار** : مرض متسبب من فطر.

الأرجنتين، حيث تشاهد إصابات كثيرة في فصول الجفاف خاصة بعد التعرض للمواصف الرملية، إذ ينجس الفطر في الأرض بشكل خطي فقط، ويكثر في الفشار خلال فصل الجفاف في فصل مع الهواء المستنشق إلى الرتين، حيث يشكل كرات صغيرة ثخينة الصفات ومملثة بالأبواغ الداخلية، تشبه أعراض الإصابة المزمنة أعراض التكرن للرئوي، وتبدي الصورة لشعاعية تبدلات أساسية.

**فَطَارْ لَوْرِي** : أي خمج في اللوزتين ناجم عن وجود فطور.

**فَطَارْ مَادُورِي** : فطروم مادوري، يشير إلى السلوع الذي يحتوي على حبيبات سوداء، بيضاء، أو حمراء. تتكون من خيوط الفطورية، توجد في كثير من النباتات خاصة في الهند وأفريقيا، وتتخذ الجسم عن طريق القدمين، وتسبب الجلد والأمسجة الرخوة والنظام في الطرفين السفليين وأحياناً في الإبطين وجدار الصدر والرأس.

**فَطَارْ مَهْبِلِي** : حالة من الخمج الفطري في المهب.

**فَطَارْ تَقِيرُ الْكُرْوَاتِي** : تسببه نظيرة الكروانية للبرازيلية وتظهر فيه ألقت جلنية مخاطية بكثرة، وتكثيف لعقد اللغوية والزنة بصورة واسعة كما قد يصاب جهاز الهضم.

**فَطَارِي** : متعلق بالفطار، أو الأكلات الناجمة عنها.

**فَطَام** : فصل الولد عن الرضاع.

**فَطَر** : نباتات دنيا عديمة الخضور (الكلوروفيل)، وهي كالمحالب تنقصها الجذور والسيقان والأوراق،

لرحلات متعددة قلبية مشروطة تستمرها كتور ذات نتوءات كثيرة وتمتد الآلة نحو المحيط بينما يأخذ مركزها في الشفاء.

**فَطَارْ بَلْعُومِي** : أي آفة في الفشاء المخاطي للبلعوم ناجمة عن غزو بالفطار.

**فَطَارْ شَعْرِي** : خمج في شعر الإبط وربما العانة مترافق مع مكورات جرثومية، وهو ليس خمج فطري ولا تكون الشعرات المصاصة هشة، وتبدو عند الفحص كخلايا رقيقة، أو نمو زائد، أسود، أو أصفر، أو أحمر اللون، وفي النوع الأسود والأحمر توجد المكورات المترافق مع اللوتكية، وتنقل الصبغة إلى اللدق، وفي النوع الأصفر توجد فقط للوكاريا.

يحدث المرض في المناطق المستقلة ولكنه أكثر انتشاراً في المناطق الإستوائية حيث تساعد الحرارة والرطوبة على نمو المضيويات، ولا يوجد عادة أعراض سوى إزالة لون الشعر مما يصيب الملابس والحالة غير معدية جداً.

**فَطَارْ ظَفْرِي** : خمج ظفر، أو أظفار بالفطر.

**فَطَارْ عَقُودِي** : حبيبوم من مكورات عفوية إيجابية الغرام، ويجب تفرقه عن حبيبوم الشعرات، والمحببات الملونة من إبراز القوي تحتوي على المكورات فقط، بينما تحتوي حبيبات الحبيبوم الشمي على خيوط إيجابية الغرام.

**فَطَارْ قَصْبِي** : آفة، أو مرض قصبي ناجم عن وجود فطور.

**فَطَارْ كُرْوَاتِي** : فطر يستوطن البلاد النصف جافة، جنوب غرب الولايات المتحدة وشمال

وبعكس الطحال والبنات الرئوية لا يستطيع الفطر تجهيز غذائه، ولذا يعيش متطفلاً على كائنات حية أخرى، أو على مواد عضوية ميتة، والفطريات إما دقيقة لا ترى بالعين المجردة، أو كبيرة الحجم، ولها أشكال وألوان خاصة مختلفة تتميز بها، وتتكاثر بالانقسام، أو بالتزويج، أو بتكوين الجراثيم، أي أنها تتكاثر خضرياً وجسدياً. ومن الفطريات ما هو مفيد ومنها الضار.

**فَطْرٌ بِرْعَمِيٌّ** : من الفطور الصيفية التي تتوضع في الأعضاء الداخلية، ويسبب الفطر البرعي أخماجاً جلدية وأفات أخرى رئوية وعظمية، انظر فطر برعي.

**فَطْرَانَسِيٌّ** : ١- يشبه الفطر في لونه على سطح الجسم. ٢- له ميزات للفطر.

**فَطْرَةٌ** : غريزة (انظر هناك) الميل الفطري الذي يدفع للكائن الحي إلى العمل في اتجاه معين تحت ضغط حاجاته الحيوية، ولا يقوم النشاط الغريزي على سابق خبره، أو تعلم، ويحسن كسر مفهوم الغريزة على وصف الجانب السلوكي.

**فَطْرُومٌ** : فطر موضعي تحت الجلد والأنسجة الأصغر، تصيب أكثر مناطق الجسم والأجزاء المعرضة وبخاصة القدمين (قدم "مادورا") مسببة تشوه واضح بالآثام وتدمير الأنسجة، وتكوين جيوب يخرج منها قيح يحتوي على حبيبات بيضاء، أو حمراء، أو سوداء اللون، أو يخرج منها مستعمرات فطرية، ويمكن أن يكون سببه عدد من الفطور؛ أهمها مجموعتين التوكارديا والمتسللات تسبب الفطروم الثمعي، وفطور خطية حقيقية

كالمايوريل - الليستيرية التي تسبب فطروم المايوريل. وهناك أنواع كثيرة من الفطرومات تسمى حسب أسماء مكتشفها، أو لونها.

**فَطْرِيٌّ** : يشير إلى أية، أو مرض ناجم عن عدوى بالفطر.

**فَطْرِيٌّ الشَّكْلُ** : يشبه الفطر في شكله ومظهره.

**فَطْرِيَّةٌ سُكْرِيَّةٌ** : جنس من الخمائر يتكاثر بالتبرعم ويتشكل أبواغ زقية (بالكثير الجنسي)، لكنها لا تكون أنسورة، وتشمل أنواعاً مهمة في الخبز وصناعة التخمير.

**فَطْرِيَّةٌ سُكْرِيَّةٌ جِعَوِيَّةٌ** : يصف الاسم عدة أنواع تستعمل في الخبز والتخمير.

**فَطُورٌ أَشْنِيَّةٌ** : وتشبه أنواع عديدة من الفطور، ويحدث أوراًماً تحت جلد الوجه والأطراف، ويحدث أمراضاً جهازية عند مستضعفي المناعة، أو للمصابين بالداء السكري.

**فَطُورٌ بَشْرِيَّةٌ** : جنس من الفطور الجلدية التي تتوضع في الطبقة السطحية من الجلد مع إصابة بسيطة للخلايا الحية والأظفار ولا تصيب الأشعاع إطلاقاً، وهناك نوع خاص يتبعها هو الفطور البشرية المسببة التي يتوضع على الوجه الإنسي لجذر الفخذين. وقد تنتشر لتصيب اللسان، أو الحلق، أو التصيب وتنتقل بالعدوى باستعمال مناشف مشتركة، أو بالتماس المباشر.

**فَطُورٌ حَقِيقِيَّةٌ** : أي أنها ليست جراثيم ولا فطور مخاطية بل فطور حقيقية لها شكلها التقليدي.

**فُطُورٌ خَوْطِيَّةٌ** : ولحده من ثلاث مجموعات من الفطور غير الكاملة، والمجموعة الوحيدة المتورطة في الأمراض البشري. دورة حياتها الكاملة غير معروفة وتصنيفها مشوش من ضمنها السفة وفطور القرعة، والرشاشية والمندوريللا، وغيرها من الفطور.

**فُطُورٌ دُعَامِيَّةٌ** : ولحده من أربع رتب من الفطور الحقيقية التي تُطوّر براصاً عددها أربعة، لها نهيات كالتضبان وتشمل الرتبة الفطر، والخاريقون (فطر سام)، وفطر الأشجار والفطر الذي يسبب ضرراً لمصايل الحبوب، وهناك أنواع سامة تترك خطأ على أنها فطر عادي.

**فُطُورٌ زَيْفِيَّةٌ** : واحد من ثلاثة تصيمات رئيسية للفطور، تتميز باحتوائها على البراعم المكونة جنسياً في داخل بنان معروفة بالزقاق، وتشمل الخمائر والخن.

**فُطُورٌ شَعْرِيَّةٌ** : جنس من الفطور يضم أنواعاً كثيرة، تمتلك بأنسا تصيب أشعار الجسم الرأسية والقفنية، ولبعض أنواعها إصابات تتوضع في الجلد الأجرد حتى اليدين والقدمين، أو إصابات ظفرية، وتوجد في داخل الأثمار المصابة لبواغ تسمى الفطور الداخلية، كذلك محيط بقاعدة للشجرة تسمى الفطور الخارجية، وقد يظهر داخل الشجرة وخارجها تسمى الفطور الداخلية الخارجية. ويشمل الجنس طفيليات بشرية وحيوانية منها فطور الشعر الجافة وفطور الشعر السابرووية وفطور الشعر للبفسجية وفطور الشعر للحمراء وفطور الشعر المتحدة المركز وفطور الشعر القفوتية.

**فُطُورٌ قَدِيرِيَّةٌ** : وهي فطور تروابية ملونة لها ثلاثة أنواع هي: القديرية البندروية والمكتنزة والتولولية. وتتشابه ضمن أفتها وهي تحش على الأرض وفي القرب وعلى الخضار في كل أنحاء العالم وتدخل جسم الإنسان عن طريق جلد الطرفين السفليين إثر حدوث خوش، أو جروح فيها أثناء الممل. وتتوضع في مكان الإصابة ثم تنتشر عن طريق الملمف. تحدث خمجاً يدعى داء الفطر للصبغي، أو البرعص الصبغي (انظر هناك) الذي يسبب خراجات جلدية.

**فُطُيْمٌ** : الطفل الذي انتقل عن الرضاعة. وتعود على الطعام للعادي، المغطوم.

**فَعَالٌ** : فاعل، نشيط.

**فَعَالٌ بِالْمِطْطَحِ** : عامل ينقص توتر السطح، عامل مرطب، كالكاويات والمستحلبات وغيرها.

**فَعَالٌ شُعَاعِيٌّ** : له صفة النشاط الإشعاعي.

**فَعَالٌ فِي الْأَوْعِيَةِ** : عامل يظهر أثره في الأوعية الدموية.

**فَعَالٌ فِي الْقَلْبِ** : له فعل وتأثير في القلب.

**فَعَالِيَّةٌ** : كمية الإلتياز مقارنة بالجهود المبذول لتحقيقه، نشاط.

**فَعِلٌ** : ١- المصل. كلمة تولد على حالة، أو حدوث في الماضي، أو الحاضر، أو المستقبل. ٢- أداء وظيفة، إحداث تأثير. ٣- استعمال أي قوة لإلتياز عمل ما.



**فِعْلٌ مُؤَكَّدٌ لِلْحُرُورِ** : ١- فيولوجياً تحرير

الحرارة الناتجة من اسقلاب الغذاء في الجسم.

٢- فعل أي مادة كيميائية، أو مادة غذائية ترفع حرارة الجسم.

**فِعْلٌ نَوْعِيٌّ** : الفعل الخاص والمسيطر لمقار، أو

مادة كيميائية؛ إما على مادة أخرى، أو على كائن حي دقيق.

**فَقَّرَ** : افتتح.

**فَقَّرَ الإِحْلِيلَ** : بضع الإحليل جراحياً في المادة

تحت جزئه الضخامي، من أجل تثبيت فتحة إكليلية دائمة في المعان تكون حاصرة نتيجة المحافظة على المصرة الخارجة.

**فَقَّرَ الْأَسْهَرَ** : إجراء فتحة جراحية في الأسهر.

**فَقَّرَ الْأَعْوَرَ** : جراحة ترميم بتشكيل فتحة في

الأعور تتصل مع السطح.

**فَقَّرَ الْأَمْعَاءَ** : إجراء فتحة خارجية في الأمعاء

غالباً بواسطة إدخال جراحي لأنبوب. من أجل نزح المصراين المستند فوق انسداد، أو بهنف التغذية الاصطناعية لمريض يشكو من انسداد في الجزء العلوي للجهاز الهضمي.

**فَقَّرَ الْبُطِينَ** : الإجراء الجراحي المصنبي لعمل

فتحة في بطونيات المخ للسماح للسائل المخي الشوكي بالنزح، قد يوضع عادة أنبوب من البطينات إلى الصهاريج تحت المنكوتية. وأكثر ما تتم في البطين الثالث، أو تسمى حسب البطين المراد نزحه.

**فِعْلٌ تَرَكَبِيٌّ** : الأثر الناتج عن إعطاء دواء

متكرر يفرض، أو يتحلل ببطء بواسطة الجسم، وهكذا فإنه يترك في الأنسجة.

**فِعْلٌ لَدَائِرِيٌّ** : فعل حموض، أو قلويات وملامح

صنبغية في محلول، يسمح فقط بالتغيير التدريجي للباهاء عند إضافة حموض، أو قلويات أخرى.

**فِعْلٌ بَيْنَمِيٌّ نَوْعِيٌّ** : زيادة النسبة الاستقلالية

القاعدية، نتيجة إخراج الحرارة في الجسم بعد احتراق المواد الغذائية خاصة البيروتين.

**فِعْلٌ لَزْنَادٌ** : مؤثر يمرض أي عملية حيوية

يمكن أن تختلف كلياً عن الفعل الأصلي.

**فِعْلٌ زَلَكِيٌّ** : فعل خاطئ يؤدي إلى نتائج غير

مرغوبة.

**فِعْلٌ شُعْزِيٌّ** : لاصطلاح عام لظاهرة تلاحظ في

المسائل ناجمة عن قوة الجذب بين الجزيئات مما يؤدي مثلاً إلى ارتفاع، أو انخفاض سائل في أنبوب شعري.

**فِعْلٌ الصَّنَامُ الْكُرْوِيٌّ** : عمل أي شيء منور

في داخل تجويف بسبب انسداد مقطع للمخرج.

**فِعْلٌ لِّلْكُتْلَةِ** : تأثير على تفاعل كيميائي للتركيز

الجزيئي للمواد المتفاعلة.

**فِعْلٌ مُتَعَكِّسٌ** : تتابع الأحداث حيث يجبر المنور

المستعمل على الفعل، بواسطة الأجزاء الدنيا للجملة العصبية المركزية كرد على مؤثر موضوع على عصب وارد، أو نهاية عصب حسية.

**فَقَرُ الطَّعَجِ** : إنشاء جراحي لفتحة دائمة في الخج  
من خلال جدار البطن (لنصور فحج).

**فَقَرُ الْغَارِ** : إجراء فتحة جراحية في غار، لو  
جيب بحيث يمكن نزح محتوياته.

**فَقَرُ الْقَمَةِ** : الإجراء للجراحي بالقطع خلال  
المسحاق المفاولي العظم للوصول إلى قمة جذر  
المن.

**فَقَرُ قَنَاةِ الصَّفَرَاءِ** : إجراء جراحي لفتحة في  
قناة الصفراء خلال جدار البطن.

**فَقَرُ الْقَنَاةِ الْكَبِيرَةِ** : إجراء جراحي لفتحة  
اصطناعية دائمة في القناة الكبيرة.

**فَقَرُ الْقَوْلُونِ** : إجراء جراحي لفتحة دائمة، أو  
موقتة في القولون خلال جدار البطن ويمكن أن  
تجري الجراحة في عدة أماكن من القولون.

**فَقَرُ الْقَوْلُونِ الْمُسْتَعْرِضِ** : إجراء جراحي  
لفتحة في القولون المستعرض.

**فَقَرُ الْكَلَوَةِ** : إجراء جراحي لفتحة دائمة في  
حوض الحالب من السطح.

**فَقَرُ الْفَلَتَافِي** : إجراء جراحي لفتحة اصطناعية  
في الفلتافي من جدار البطن.

**فَقَرُ الْمَيْبِضِ** : إنشاء فتحة في كبسة ميبضية  
من أجل نزح محتوياتها.

**فَقَرُ الْمَثَانَةِ** : إنشاء جراحي لفتحة دائمة، لو  
شبه دائمة في المثانة البولية.

**فَقَرُ الْبَلْغُومِ** : إجراء فتحة جراحية في البلعوم  
غالباً لأجل التنظية.

**فَقَرُ الْبَوَابِ** : الإدخال الجراحي لأنبوب تغذية  
في غار البواب. نوع من فغر المعدة.

**فَقَرُ الْبَوَاقِ** : إجراء جراحة لفتح البوق للرحمى.

**فَقَرُ الْحَالِبِ** : إجراء شق جراحي في الحالب.

**فَقَرُ الْحَنْجَرَةِ** : إنشاء فتحة دائمة في الحجرة  
خلال فتحة في الرقبة والرغامى.

**فَقَرُ الْحَوِيطَةِ** : قطع فتحة في حوض الحالب  
بحيث يمكن تحويل مجرى البول لمدة معينة من  
الزمن، بحيث يبقى الحالب من غير بول.

**فَقَرُ الرُّغَامَى** : فتحة اصطناعية في الرغامى  
من خلال الحلق.

**فَقَرُ الزَّائِدَةِ** : إجراء فتحة في راس الزائدة  
الدودية جراحياً واستئصالها كأنبوب يمكن من خلاله  
غمر الأعور والقولون.

**فَقَرُ السِّبْيِي** : إنشاء شرج اصطناعي في الجزء  
الثالث للقولون الحوضي.

**فَقَرُ الصَّنَائِمِ** : إجراء فتحة في الصائم من خلال  
جدار البطن.

**فَقَرُ الصَّنَدَرِ** : ١- إجراء فتحة في جدار الصدر  
مثنأ من أجل نزح دويلة. ٢- كذلك فتح الصدر  
واستئصال ضلع، أو أكثر فوق قلب متضخم.

**فَقَرُ الْعِجَانِ** : فغر الإحليل من خلال المجان.

**فَقْرَة مَعْدِيَة** : ناصور معدي طبيعي، لو

اصطناعي.

**فَقْرِي** : يتعلق بالفقرة.

**فُقَار** : اصطلاح يقتصر الآن على الأمراض غير

الالتهابية والمتكسمة للمود الفقري.

**فُقَارِي** : أي كان يمتلك عموداً فقرياً.

**فُقَارِيَات** : قسم من المملكة الحيوانية يشمل جميع

الحيوانات ذات الفقار، التي تشمل خمسة صفوف

هي، الأسماك والضفدعيات والزحافات والطيور

والثدييات.

**فُقَاع** : مرض فقاعي يشاهد في جميع أنحاء العالم،

يصيب كلا الجنسين ويرجع أنه مرض مناعي ذاتي،

حيث تترسب الأضداد ما بين الخلايا المالبكية في

البشرة، وتوجد في مصول المرضى أضداد

لمستضدات ما بين الخلايا. وهناك عدة أشكال

سيرية هي، الفُقاق الشائع، والفُقاق النابت، والفُقاق

الحملي والورقي.

**فُقَاع شَالِع** : مرض فقاعي مزمن يشتر من

أمراض المساعة الذاتية يبدأ ظهور الفقاعات على

الأغشية المخاطية في الفم والبلعوم والحنجرة لا تلبث

أن تنفجر وتتركز مكانها إنتكالات، ويمكن أن يبقى

المرض موضعياً على الأغشية المخاطية لعدة

أسابيع، وحتى أشهر، ولكن بعد فترة تظهر

الانتفاخات الفقاعية في الجلد أيضاً، وقد تبقى

محصورة، أو تنتشر، والفقاعة رخوة سهلة التمزق

الجلد حولها سليم إنذار المرض سيئ، وقد حصنت

المسترونودات إنذاره.

**فَقْرُ المَرَآة** : شق في المرارة من أجل إدخال

أنبوب نزح.

**فَقْرُ المَرِيء** : إدخال أنبوب من الخارج إلى

المريء بواسطة شق جراحي، ثم يدخل الأنبوب إلى

المعدة بهدف التغذية.

**فَقْرُ المَصْنَقِيم** : إنشاء فتحة دائمة إلى المستقيم

جراحياً.

**فَقْرُ المَعْدَة** : إنشاء اتصال بين لدخل المعدة

وسطح الجلد بجرلة بطيئة، من أجل التغذية بالأنبوب.

**فَقْرُ المَفْصَل** : الإجراء الجراحي لعمل فتحة

مؤقتة في تجويف مفصلي خاصة من أجل إدخال

أنبوب نزح.

**فَقْرُ الوَدْي** : إجراء فتحة جراحية في المييب

الوددي.

**فَقْرُ الوَرِيد** : إجراء جراحي لفتحة في الوريد

بعد فتح الجلد، وذلك غالباً لإدخال سوائل ومحاليل

لدهم الدورة الدموية.

**فَقْرُ الوِعَاءِ الصَفْرَاوِي** : شق جرحي

لوعاء الصفراوي بهدف النزح.

**فَقْرُ الوِعَاءِ الِلْمِي** : إدخال جراحي لأنبوب

نزح إلى القناة الصدرية، وقد استعملت هذه الطريقة

قديماً لعلاج التهاب الصفاق.

**فَقْرَة** : ١- فتحة شبيهة بالفم، أو اتصال بين

تجاويف. ٢- فتحة تؤدي إلى الجهاز الهضمي من

للخارج، أو من قسم من الأمعاء إلى قسم آخر،

كفتحة المعدة الصامتية والفتحة المجانية.

**فَقَاعٌ نَابِتٌ** : شكل من أشكال الفقاع الشائع،

ويؤذي تتالي ظهور الفقاعات في مكانها إلى شكل سطوح نابذة، أكثر ما تشاهد في الثنيات.

**فُقَاعٌ وَرَقِي** : ويتظاهر سريراً بسطوح حمامية

وسفيفة، تؤدي إلى الاحمرار، الفقاعة فيه سطحية في طبقات البشرة العليا. وهو نادر الملاحظة.

**فُقَاعَاتِي** : ١- يشبه، أو له خصائص الفقاع.

٢- لداء الفقاعاتي، مرض مجهول السبب، فقاعته تحت بشروية ذو مَرَمَزَمَن ويمر بفترات هجوع وشتداد، يصيب المسنين عادة. سببه غير معروف، ولكن يعتقد أنه مرض مناعي ذاتي.

**فُقَاعَةٌ** : تجميع سائل صاف في البشرة، أو تحتها مباشرة.

**فُقَاعَةٌ غَرِبَلِيَّةٌ** : ارتفاع مدور على الجزء العلوي للقرن الأنفي الأوسط.

**فُقَاعِي** : يتميز بوجود الفقاعات، أو يتمها.

**فَقْدُ الْإِحْسَاسِ بِالضَّوِّءِ** : حالة من نقص حساسية الشبكية للضوء ناجمة عن تعرض غير علاجي.

**فَقْدُ الْإِرَادَةِ** : نقص، أو فقدان قوة الإرادة.

**فَقْدُ الْبَرَوَتَيْنِ الشَّخْصِيَّيْنِ بَيْنَا مِنَ اللَّحْمِ** :

خلل في تركيب البروتين الشحمي "بيتا" مع وجود الكريات الشائكة، وإسهال دهلي ورنح والتهاب الشبكية الصبغي.

**فَقْدُ التَّعْمِيقَةِ** : عدم القدرة على تسمية شيء

معروف.

**فَقْدُ التَّمَيِّحِ** : حالة لا تحدث فيها حركات التمتع

في الأمعاء.

**فَقْدُ حِسِّ الْحَرَارَةِ** : فقد الإحساس بالحرارة،

وعدم القدرة على التمييز بين الحار والبارد، أو الحس باختلافات الحرارة.

**فَقْدُ حِسِّ الْحَرَكَةِ** : نقص، أو فقد الحس

العضلي، فقد حس استقبال الحركة.

**فَقْدُ الْحُمُوضَةِ** : نقص، أو غياب الحموضة،

أي غياب كمية كافية من حمض الكلوريدريك في عصير المعدة.

**فَقْدُ الذَّاكِرَةِ** : فقد الذاكرة بدرجات مختلفة ناهج

عن أسباب عضوية، أو نفسية.

**فَقْدُ الصَّوْتِ** : عدم القدرة على إنتاج صوت

بوسائط الحنجرة الحركية.

**فَقْدُ الصَّوْتِ الْهَرَاعِي** : نوع من فقد الصوت

الناجم عن الهراع، أو الهستيريا.

**فَقْدُ الصَّوْتِ الشَّلَلِي** : فقد الصوت الناجم عن

شلل عضلات الصوت في الحنجرة.

**فَقْدُ الصَّوْتِ التَّمَشُّجِي** : انقباضات تشنجية

للمضلات المقربة تنتج تقابل جامد للحبال الصوتية الحقيقية أثناء محاولة صوتية، ويمكن أن تنتج من حالة وظيفية فقط، أو تنجم عن مرض عضوي في الجملة العصبية.

الاحلاص. د- فقر الدم اللاتسجي. ه- فقر دم عرضي.

**فَقْرُ الدَّمِ الْإِحْلَاصِيِّ** : ويشمل عدداً من الأمراض تختلف في أسبابها وإبراضها وأعراضها، إلا أن شيئاً واحداً يجمع بينها هو قصر حياة الكريات الحمر فيها، ويمكن أن تصنف إلى مجموعتين الأولى: أمراض وراثية تصيب الكريات الحمراء في عشتها، أو خصلها، أو خماثرها، والثانية: لأمراض مكتسبة، وتكون الاضطراب فيها خارج الكريات الحمراء.

**فَقْرُ الدَّمِ الْأَوَّلِيِّ** : اصطلاح قديم لفقر الدم الويل.

**فَقْرُ الدَّمِ بِعَوْرِ الْحَدِيدِ** : مرض كثير الانتشار، يصوب جميع الأجسام والأعمار خاصة في سن النشاط التناسلي. ويمكن أن يعرف بمجز النقي عن إنتاج عدد كاف من الكريات الحمر بسبب نقص الحديد الضروري لتكوين الحضا، كما ينجم عن الأمراض التي يضطرب فيها امتصاص الحديد كالإسهال الشحمي والحالات التي تتطلب كمية إنشافية من الحديد كالحمل ومن الدم عند الأطفال بالإضافة إلى أمراض الطفيليات والديدان، ويتظاهر المرض بتغيرات في النسج الظاهرية في الفم واللسان وتحت الأظفار، إذا طالت مدة فقر الدم بالإضافة للأعراض العامة لفقر الدم لأي سبب.

**فَقْرُ الدَّمِ اللَّتَوَيِّ** : فقر دم بحث ثقويًا لمرض آخر مزمن كالسرطان والسل والإنتان بشكل عام، أو لأمراض دم أخرى، كذلك بعد نزف رضحي، أو أي سبب آخر.

**فَقْدُ غَامَا غلوبولين الدم** : مستوى منخفض من الجلسا غلوبولين والمضادات في المصل. قد تكون وراثية.

**فَقْدُ الْمُعَصَّكَاتِ** : حالة لا تظهر فيها منعمكات للميان، أو تكون غائبة في الماعة نتيجة لتحلل القوس الانكاسي.

**فَقْدُ النَّطَافِ** : نقص اللطف في المنى، أو خلل في نشاطها الوظيفي.

**فَقْدُ الْوَعْيِ** : حالة تتمثل فيها وظائف المخ العليا مؤقتاً، ويكون هناك نقص في استقبل اللغات الحسية التي تصل المخ، وقد يكون هذا فيسولوجياً كما في النوم، أو مرضياً كما في الحالات التي تستغل في التروية الدموية للمخ، وقد تكون ناجمة عن أسباب سمية، ويسمى فقد الوعي الشديد حيث لا يمكن إفاقة المريض من السبات، أو الغيبوبة.

**فَقْرُ الدَّمِ** : ١- حالة الدم عندما يكون هناك تغيرات كمية ونوعية في الخلايا الدموية الحمراء والخضاب في الدم المدور وفي نقي العظام، أسبابه متعددة منها، النزف الذي يؤدي إلى تناقص في كمية الدم وخلايا الحمراء، وكذلك إلى نقص كمية الحديد وبالتالي الخضاب. ٢- قصور تكون الدم نتيجة تعطيل العامل المضاد لفقر الدم في الكبد الذي يؤدي إلى تناقص عدد الكريات الحمر. واحتلال نخاع العظم الذي يكون الكريات الحمر، ومن الأسباب الأخرى بعض طفيليات الأمعاء وأمراض الكلى المزمنة والسرطانات. وهناك عدة أنواع من فقر الدم أ- فقر الدم بعوز الحديد. ب- فقر الدم بعوز الفولمين<sup>٢٧</sup>، أو حمض الفوليك. ج- فقر الدم

**فَقْرُ الدَّمِ النَّثَالِيّ لِشَكْلِ** : فقر دم يكون فيه اشتراك لنقص الدم نقص الصباغ كبري للخلايا ونقص الخلايا على حساب حوزات متعددة، ولا يكون النقي ضخم الأرومات وهناك رد فعل ضئيل للغلاصت الكبد والفيتامينات.

**فَقْرُ الدَّمِ السَّوِيّ لِصِبَاغٍ** : فقر دم ينقص فيه عدد الكريات الحمر التي تحتوي على كمية كافية من الغضاب.

**فَقْرُ الدَّمِ الصَّغِيرُ الْكُرَيَات** : أي من امراض فقر الدم ناقصة الصباغ، أو الغامضة.

**فَقْرُ الدَّمِ الضَّخْمُ الْأُرُومَات** : تضم نوعين من فقر الدم هي فقر الدم بحوز حمض الفوليك وفقر الدم اللوييل (عوز فيتامين ب<sup>١٢</sup>) حيث يلعب كل من فيتامين ب<sup>١٢</sup> وحمض الفوليك دوراً أساسياً في تركيب "الذنا" الذي يساهم في تطور الكرية الحمراء وتنضجها، وبما أن عوز أحدهما يؤخر نمو النواة لسي الكرية الحمراء، فإن هذه الخلايا تظل في مرحلة الأرومة، ويجب علاج هذا المرض سريعاً.

**فَقْرُ الدَّمِ الضَّخْمُ الْكُرَيَات** : فقر الدم كبير الكريات (انظر هناك).

**فَقْرُ الدَّمِ الْعَوْرِي** : أي فقر دم ناجم عن تكون غير مجدي للخلايا الحمر العادية، والغضاب والذي قد يكون ناجماً عن خلل في الهرمونات، أو الفيتامينات، أو أخطاء في التغذية، أو خلل في امتصاص الحديد والفيتامينات والعناصر المعدنية والموامل المضادة لفقر الدم اللوييل.

**فَقْرُ الدَّمِ الْغَامِضِ** : فقر دم ناجم عن امراض في الأعضاء المكونة للدم لأسباب غير محددة.

**فَقْرُ الدَّمِ الْغَذَائِي** : أي نوع من فقر الدم المزني (انظر هناك) الناجم عن نقص في العناصر الغذائية كالفيتامينات والمعادن.

**فَقْرُ الدَّمِ كَبِيرُ الْكُرَيَات** : فقر دم تكون فيه الكريات الحمر قليلة العدد في الدم المحيطي لدرجة أكثر من الغضاب، ويزداد حجم الكريات للحمر وتحتوي على غضاب أكثر لكل خلية ويكون هناك نقص ضخم الأرومات غالباً وليس دائماً. ويشاهد فقر الدم كبير الكريات في فقر الدم اللوييل وبعض حالات الإسهال الشحمي، وفي الحمل.

**فَقْرُ الدَّمِ الْكُرَوِيّ الْخَلَائِي** : فقر الدم الانحلاي (انظر هناك).

**فَقْرُ الدَّمِ اللَّاسْتِصَالِي** : فقر دم مفرد الصبوغ كبير الخلايا ضخم الأرومات سببه يعتبر الخلل في استقلاب، أو استعمال العامل المضاد لفقر الدم، الموجود في مخازن الأمشة وهو مهم لتكوين أرومة الحمراء السوية.

**فَقْرُ الدَّمِ اللَّاسْتِصَاجِي** : فقر دم ناجم عن خلل في تكوين الحمر، أو نقص، أو غياب تكون الحمر في النقي، الذي يصبح دهنياً ولا تستجيب ونظراً لعدم قدرة الخلايا الشبكية البطافية على الانقسام كالمادة فإنه يحدث أيضاً انخفاضاً في نسبة الكريات البيضاء والصفحات الدموية والسبب غير معروف، أو يعزى إلى تناول بعض العقاقير، أو المواد الكيميائية والأشعة.

**فَقْرُ الدَّمِ اللَّكْثُورِيّ** : فقر دم ناقص الصباغ دقيق الخلايا يوجد بالتراكم مع لاكلورينية المدة.

**فَقْرُ الدَّمِ المنجلي** : مرض وراثي من امراض الخضاب تكثر إصابته في العرق الأسود وتقل في بقية المروق، وسببه أن حمض الفالين يحل محل حمض الجلوتاميك، وهو الحمض الأميني السادس في السلسلة (بيتا) من جزيء الهيموجلوبين السوي A. وينتج عن هذا التبادل هيموجلوبين جديد لا يتكاثم مع الحياة يدعى الخضاب، أو الهيموجلوبين المنجلي. وقد سمي كذلك لاتخاذ الكريات الحمر شكل المسجل إذا نقص عنها توتر الأكسجين. ويتصف الهيموجلوبين المنجلي بأنه أقل ذوباناً وأكثر لزوجة من الهيموجلوبين السوي في الحالات المرحجة فإذا أرجع للهيموجلوبين المنجلي تشكلت بلورات متطاولة في الكرية الحمراء فتسليها شكل الهلال، أو المسجل، وهذه الحادثة هي التي يقال لها التمنجل، وتشكل البلورات المتطاولة في الخلايا المنجلية بسبب زيادة في لزوجة الدم وتقصراً في عمرها. وهذا أهم أعراض فقر الدم المنجلي.

**فَقْرُ الدَّمِ النَّاقِصِ الصِّبَاغِ** : فقر دم يكون فيها خضاب الدم ناقصاً بالنسبة لعدد الكريات الحمراء، بحيث تبدو الأخيرة شاحبة تحتوي على كمية أقل من المعتاد من الخضاب، وتكون الخلايا أصغر من المعتاد ولكن نقي العظام سوي الأرومات الحمراء، ويشاهد عادة للاعصارية، وعصر البلع وتقمعر الأطفال، في فقر الدم من نقص الحديد، ويمكن أن يكون فقر الدم الناقص الصباغ غير

معروف السبب، أو ثانوياً لأورم، أو تقرحات في الجهاز الهضمي، أو المل، أو ناجمة عن نظام تغذية طويل الأمد بالحليب.

**فَقْرُ الدَّمِ النَّزْفِيّ** : فقر دم متسبب مباشرة من نزف طارئ حاد، أو مزمن من أي مكان ولاي سبب سواء عند الكبار، أو الصغار.

**فَقْرُ الدَّمِ الوِبِيلِ** : مرض مزمن يصيب الكهول والمعمرين يتصف تشريحياً بوجود ضمور في الغشاء المخاطي للمعدة، يلجم عنه عوز الفيتامين ب<sup>١٢</sup>، ويتصف سريرياً بوجود فقر دم كبير للكريات، والتهاب اللسان، وإنطراب في الجملة العصبية، قد تظهر هذه العلامات مجتمعة، أو متفرقة. والسبب الأصلي في هذا المرض هو الفشل التام للمعدة في إفراز العامل الداخلي الذي يترافق مع ضمور الغشاء المخاطي للمعدة، حيث لا يمكن للمعدة امتصاص فيتامين ب<sup>١٢</sup> من الغذاء (العامل الخارجي)، وهو ضروري لإنتاج أرومة الحمراء المسوية في نقي العظام، ويعتقد أن فقر الدم الوبيل، هو أحد الأمراض المناعية الذاتية، وهو كذلك مرض وراثي، وإنذاره سيئ إذا لم يعالج.

**فَقْرَةٌ** : وحدة عظمية من قطع العمود الفقري، تتكون من جزء أمامي، جسم الفقرة، وقوس فقري خلفي مكون من سويكتين وصفيحتين فقرتين، ونواتئ مفصلة لها سطوح مفصلة مع الفقرات المجاورة وتنتهي الصفحة الفقرية باتحادها مع الصفحة المناظرة لها لنص الفقرة و بروز النائئ الشوكي، وتنشأ من اتحاد القوس الفقرية بجسم الفقرة ثقب كبيرة نسبياً تسمى الثقب الفقرية، وتضم

ضلعية على النواتئ المعترضة تتمفصل مع حدييات الأضلاع وتقع النواتئ على قوس دائرة مركزها يتوضع قرب مركز جسم الفقرة وهذا يسمح بحدوث حركات دورانية بين الفقرات المجاورة.

**فَقْرَةٌ شَامِخَةٌ** : الفقرة الرقبية السابعة وتشكل شوكتها أول بروز عظمي يلاحظ في الذهالية السفلية للأخدود القوي.

**فَقْرِيّ** : يتعلق بالفقرات، أو يمتلك بعضها.

**فَقْرَمِيّ** : يتعلق بفقر الدم يشكو منه، أو يتسبب عنه.

**فَقْرِيّ حُرْقُفِيّ** : يتعلق بالعمود الفقري والمظم الحرقني كالعرباط الفقري القطني.

**فَقْرِيّ ضِلْعِيّ** : يتعلق بالعمود الفقري والأضلاع.

**فَقْرِيّ عَجْزِيّ** : يتعلق بالفقرات القطنية والمجز.

**فَقْرِيّ غُضْرُوفِيّ** : يتعلق بالفقرات والغضروف الضلعي.

**فَقَمٌ** : ١- الممتلى على غير استقامة. ٢- حالة بروز غير عادي لأحد الفكين، أو كلاهما.

**فَقْمِيَّةُ الْأَطْرَافِ** : ١- تشوه تكون فيه الأطراف السفلية جيدة التطور خلافاً للأطراف العلوية التي تكون غائبة، أو ناقصة التطور. ٢- غياب عناصر مركزية الأطراف مع قصر فيها.

للفقرات حسب مواقعها إلى الفقرات الرقبية وهي سبعة، ثم الفقرات الصدرية وهي اثنتي عشرة فقرة، وخمس فقرات قطنية، وخمس فقرات عجزية وأربع فقرات عصعصية. وتختلف أشكالها باختلاف وظائفها ومواقعها.

**فَقْرَاتٌ رَقَبِيَّةٌ** : وهي سبع فقرات تلاف العمود الفقري للرقبة، وتتميز منها الفقرة الرقبية الأولى وتسمى القفحة، والفقرة الثالثة وتسمى المحور، والفقرة السابعة وتسمى الفقرة الشامخة، ولكل فقرة رقابية جسم وسويقتان وصفحتان وثلثتان معترضان وثلثتان مفصلتان وثلثي شوكة وثقبه قترية وثقبه معترضة.

**فَقْرَاتٌ عُصْعَصِيَّةٌ** : وهي أربع فقرات مندمجة في جسم العصعص، وهي عظمة صغيرة مثلثة تنح إلى الأسفل والأمام حيث ينتهي العمود الفقري من الأسفل وتصل بالفقرات العجزية من الأعلى.

**فَقْرَاتٌ قَطْنِيَّةٌ** : وهي خمس فقرات تقع فوق الفقرات العجزية، وهي أكثر الفقرات تحملاً لوزن الجسم.

**فَقْرَاتٌ عَجْزِيَّةٌ** : وهي خمس فقرات مندمجة تحت الحوض من الخلف.

**فَقْرَاتٌ صَدْرِيَّةٌ** : وهي اثنتي عشرة فقرة تختلف في الحجم والشكل من الأعلى إلى الأسفل، ولكنها تشترك في خصائص هي أن حجمها متوسط يشبه القلب والقواطئ الشوكية الطويلة والمتجهة إلى الأسفل. توجد وجبهات ضلعية على جانبي الأجسام تتمفصل مع رؤوس الأضلاع، كما توجد وجبهات



**فَهْقَة** : الفترة الزمنية الأولى ويتميز عن غيرها من الفترات بنسياب الجسم الفكري، وتشكلها قوسان أمامية وخلفية وكل من هاتين القوسين تؤدي في المقطع السهمي للنصف، حديبتين أمامية وخلفية على جانبي الناحية الفوقية.

**فَقِيرُ الدِّم** : يشكو من فقر الدم.

**فَك** : من عظام الوجه وهما فَكَّان علوي وسفلي، يدعمان الأسنان ويعملان في المضغ ويتكون الفك العلوي من عظمين، والفك السفلي من عظم واحد.

**فَكِّ سَفَلِي** : عظم مفرد يقع في أسفل الوجه، وهو أضخم وأكبر عظم في الوجه ويقسم إلى ثلاثة أقسام، قسم متوسط أفقي مقوس تحدبه نحو الأمام. يسمى جسم العظم، وفرضين عريضين ينتن للأعلى من النهاية الخلفية للجسم، ويتصلان مع العظمين الصغيين بالمفصل الزليلي.

**فَكِّ عُلْوِي** : أعظم عظام الوجه المزودة بالمنظرية تقع فوق جوف الفم وتحت جوف الحجاج وحشوي جوف الأنف، ويشارك في تأليف هذه الأجواف الثلاثة ويتصل بالعظم المقابل، يتألف من قسم مركزي يسمى الجسم يتجوف بجيب هوائي كبير، يسمى الجيب الفكي، شكله يشبه هرمًا ثلاثيًا ذروته وحشية تقع داخل العظم الوجني وقاعدته إسسية تقع داخل جوف الأنف، يتفصل مع العظام التالية: الجبهية، الذمعية، الغربالية، الوجنية، الفك، الميكة، القرنين الأمامي السفلي، والوتدي لاحقاً.

**فَكِّ الارتِقَاق** : ارتقاقات، أو تجزؤ الارتقاق، وخاصة الارتقاق العلوي.

**فَكِّ المفَصَل** : التوصل إلى حركة في مفصل بواسطة تحليل القِطْب.

**فَكْسَر** : ١- تردد الحاطر في طلب المعاني. ٢- النوعة الخاصة بالمدح في العمل على مستويات مطلقة والقدرة على المعرفة والتسبيب.

**فَكْرَة** : مفهوم، صورة ذهنية مكونة باستقلال عن أي استقبال حسي حقيقي.

**فَكْرَة ثَابِتَة** : فكرة محددة تؤثر على جميع الأفكار والأعمال، هاجس يستبد بالمرء على نحو مطلق غير مومي، وتحافظ على نفسها بالرغم من المنطق ولا تتأثر بأي مناقشة.

**فَكَّاك** : خلع جزئي، حركة عامة في مفصل مع تغير وضع الأجزاء.

**فَكَّاك للمفَصَل** : فك المفصل (انظر هناك).

**فَكِّي سَفَلِي** : يتعلق بالفك السفلي.

**فَكِّي عُلْوِي** : يتعلق بالفك العلوي.

**فَكِّي عُلْوِي بُعْثِي** : يتعلق بالفك العلوي والبعوض.

**فَكِّي عُلْوِي حَتَكِي** : يتعلق بالفك العلوي وعظم الفك.

**فَكِّي عُلْوِي سِنِّي** : يتعلق بالفك العلوي والأسنان.

**فَكِّي عُلْوِي شَقْوِي** : يتعلق بالفك العلوي والشفتين.

**فَكِّي غَلَوِي فَكِّي مُفْلِي** : يتعلق بالفك الملوي والسفلي.

**فَكِّي غَلَوِي وَجِّي** : يتعلق بالفك الملوي وحظم الوجنة.

**فَكِّي غَلَوِي وَجْهِي** : يتعلق بالفكين والوجه.

**فَلَح** : الشق. ج: فلوخ.

**فَلَح شَرْجِي** : الشق بين الردين.

**فَلَح غَلَصَمِي** : انخفاض سطحي خطي في منطقة السبعوم في الجنين المبكر في مقبل جبهة بلعومية (غلاصمية) ويحدها الأديم الظاهر.

**فَلَح وَجْهِي** : واحد من الشقوق بين اللتوء الفكّي للسفلي والفكّي العلوي والجبهوي الأثني في التطور المبكر لمنطقة الوجه عند الجنين.

**فَلْدَة وَعَالِيَة** : فلدة مضغنة، لحمية من وعاء.

**فَلِيز** : عنصر كيميائي، يتميز بالبريق الممغنّي، والقابلية لتوصيل الحرارة والكهرباء، والقدرة على تكوين شاردة موجبة، وتكون الفلزات نحو ثلثي العناصر المعروفة وتختلف في الصلابة، والقابلية للطرق والمحب وقوة الشد والتمدد النوعي، ودرجة الانصهار. ولا يمكن رسم الخط الفاصل بين الفلزات واللافلزات. والكروم أصعب الفلزات والميزيوم أكثرها رخاوة، والفضة أحسنها توصلاً للكهرباء، وليسها السحاح فالأغونيموم. وكل الفلزات موصلية جيدة نسبياً للحرارة ويمكن ترتيبها حسب نشاطها في سلسلة حركة، أو إجلالية. وعلى العموم

يستطيع أي فلز أن يحل محل الهيدروجين، أو أي فلز آخر في مكانه بسبقه في السلسلة، كما يمكن أن يحل محله أي فلز يليه في السلسلة. وتقع الفلزات في مجالين طبقاً للتسارون الدوري كما تتضمن بعض الفلزات في سمر مثل الفلزات القوية والثروات النادرة. وتختلف الفلزات عن اللافلزات كيميائياً بقدرة على تكوين شوارد موجبة وكاسيد قاعدية وهيدروكسيدات، ويتكاثف كثير من الفلزات إذا عرض للهواء الرطب. أي أنه يدخل في تفاعل كيميائي ينتج عنه مركب جديد. وتتحد الفلزات مع اللافلزات في الأملاح وتوجد بعض الفلزات منفردة في الطبيعة، أو في خامات.

**فَلِيزَاتِي** : ١- له صفات الفلز كالزرنخ مثلاً الذي يمكن اعتباره فلز ولافلز.

**فَلِيزِي** : يتعلق بالفلزات.

**فَلِيس** : ١- القشرة من قشور السمك. ج: الفليس وفليس. ٢- تكس خلايا سطحية في البشرة، تكون في البداية متصلة برخاوة بسطح الجلد، ولكنها يمكن أن تنفصل.

**فَلَح** : الشق الطويل في غور، لوح. ج: فلوخ.

**فَلْعَة** : فتحة ضيقة مثل فتحة المجرور.

**فَلِغْمُون** : التهاب النسيج الضام من دون تكون قرح.

**فَلِغْمُون غُدِّي** : التهاب غدي للغموني مع إبتان وتكوين قرح، ويخزو الإبتان الغدد للغدة ويكون دمل، أو قرحة.

**فَلْعَوْنِي** : يتعلق بالفعلون. يشكر منه، أو يتأثر به.

**فَلَكَّة** : ١- القطعة تعلق من الشيء، كل جزء من الورقة، أو للزهرة الجنينية ج: فلق. ٢- واحد من الأجسام المصرة الكثيرة التي تكون مشيمة نوات الحافر. ٣- أحد أجزاء المشيمة الإنسانية، أو أعضائها التي تتكون على السطح الأمي للعضو.

**فَلَكَة** : لسان المزمار، صفيحة رقيقة من الغضروف اللبني تقع على جذر اللسان أمام مدخل الحنجرة، وظيفتها الإثناء إلى الخلف فوق فتحة الحنجرة، أثناء عملية البلع بحيث لا يمر الغذاء، أو السوائل إلى الحنجرة، أو الرغامى، أو للتصبات.

**فَلَكَوِي** : يتعلق بالفلكة.

**فَلَم** : ١- غشاء رقيق، أو قشرة. ٢- شريط من مادة شفافة مغطاة بمستطب حساس للضوء لأهداف تصويرية، أو يستعمل سلبياً للصورة.

**فَلَمُ النَّم** : نقطة صغيرة من الدم الطازج تحدد على شريحة، أو غطاء وتشف بسرعة في الهواء. وتستعمل لفحص الدم وتعداد الكريات الدموية.

**فَلَمُ الأَثْبَعَة** : شريط من مادة شفافة مغلف بمستطب حساس للضوء وللأشعة السينية يستعمل من أجل التصوير بالأشعة.

**فَلَمُ البَاج** : قطعة صغيرة من فلم تصويري في حاوية مناسبة يحملها الشخص وخاصة العاملين في مجال الأشعة، يقاس فيها الإشعاع المؤين بقياس سوداها بعد التطهير.

**فَلُور** : أكثر العناصر غير المعدنية نشاطاً، وزنه

الذري ١٩٠٠ وعده الذري ٩، وهو غاز سام لونه أصفر، ينتمي إلى مجموعة العناصر السامة الهالوجينات يتحد بسرعة مع أغلب العناصر دون مؤشر خارجي، ما عدا الكلور واليوليوم، والنيروجين، والأكسجين والغازات الخاملة. (الأرجون، والنيون، والكريتون، والإيزون)، يتحد مع الماء والهيدروجين مكوناً حمض الهيدروفلوريك، لا يوجد هذا الغاز نقياً في الطبيعة، بل متحلاً بشكل دائم مع غيره من العناصر نظراً لنشاطه الشديد، يستخدم في تركيب المبيدات الحشرية، ويوجد في الأسنان والعظام.

**فَلُورَة** : إضافة كميات فلور ضئيلة جداً إلى الماء لتقليل التسوس في أسنان الناس.

**فَلُورِيد** : ملح حمض الهيدروفلوريك يتكون من الفلور وعنصر، أو جذر آخر.

**فَلْيَة** : نعنق بوليوي، نعنق الماء، نبتة معمرة، تحتوي على زيت مطاير يحتوي على الكيتون والبولون، وتستخدم النبتة كطارد للآرياح، وكمصيح. وعامل مدر للطمث، والزيت قوي ولكنه مسقط خطير ومصحح للأعما، ولا يستعمل حالياً في الطب.

**فَلْيَقْلَة** : جنس نباتات زراعية حولية ومعمرة من فصيلة البانجاليات منبتها المناطق الحارة والمعتدلة، شارها قرون مختلفة الأشكال والأحجام والألوان. تزرع لثمارها المأكولة الحارة وغير الحارة، يصنع منه عكار هو الشطة الأفريقية وتحتوي على عامل لاذع كابسيسين وهو قاسي ساخن، وزيت منبت

**فَنُ** : المداواة : مهارة تطبيب وعلاج الأمراض سواء وقتلياً وعلاجياً، أو تطليفاً. وفي الاستعمال العام تطلق المداواة فقط على العلاج بالدواء، أو المداواة الطيبعية.

**فِنَكَة** : عناقية، للقضاب، جنس نباتات حشبية من فصيلة الدفليات.

**فَنُول** : ١- الاسم يطلق على أي عضو في سلسلة الهيدروكسي بلزان حيث تتصل مجموعة، أو اثنتين من الهيدروكسيل بنواة البيلزان. ٢- حمض الكربوليك (انظر هناك) يستخدم كمطهر ضعيف ونظراً لصفاته المخرقة، يستخدم في علاج حالات الطلع الجلدية.

**فَنِيل** : الجزء العضوي أحادي التكافؤ، المنحدر من الفئول.

**فَنِيلُ الْأَيْنِ** : حمض أميني أساسي يتشكل لثاء تحلل البروتين ويغطي نواة للترانز للأبيض.

**فَهْقِي** : يتعلق بالفهقة.

**فَهْقِي خُشْمَلِي** : يتعلق بالفهقة والجزء الخشامي من عظم الصدغ.

**فَهْقِي فَالِقِي** : يتعلق بالفهقة والتواء الفالقي للمحور.

**فَهْقِي قَدَالِي** : يتعلق بالفهقة والعظم القذالي.

**فَهْقِي مَخَوَزِي** : يتعلق بالفهقة والمحور.

**فَهْم** : تصور الشيء وإدراكه.

ومادة حمراء ملوثة، ويطلق صيغة منه كطارد للأرياح في سوء الهضم وفتقناخ البطن، ويستعمل خارجياً كمرهم، أو على صوف كمضاد للتبويج.

**فُلِيم** : فلم نقيق يصور عليه الوثائق والكتب للحفظ.

**فَم** : ١- ما يفتح للتكلم وتناول الطعام. وهو أول جزء من المسلك الهضمي، يمتد من فتحة بين اللشفتين إلى البلعوم، وتقسمة الأسنان إلى جزأين، خارجي يسمى دهليز الفم، ودخلي هو الفم الصحيح، ويصرف سقف الفم بالحنك، ويستقر اللسان في قاع الفم. وفي الفم تبدأ عملية الهضم بمضغ الطعام، سواء بين الأسنان، أو بين اللسان والحنك، وتقوم حركات المضغ بمزج الطعام باللعاب الذي يصب من الغدد اللعابية في الفم وفي دهليزه، ويحتوي اللعاب على إنزيم لهضم النشويات.

**فَمْتَق** : سابقة تكل على أن كمية التلمع يجب أن تضرب في ١٠-١٥، وهكذا فإن الفمتر جرم تساوي ١٠x١ إلى ١٥ سم.

**فَمَوِي** : يتعلق بالفم، شفوي متحدث به بالفم.

**فَمَوِي أَنْفِي** : يتعلق بالفم والأنف.

**فَمَوِي فَكِّي عُنَوِي** : يتعلق بالفم واللك الطوي.

**فَمَوِي لِمَسَلِي** : يتعلق بالفم واللسان، أو مشكل لهما كبعض الأصوات.

**فَنُ مِجْهَرِي** : مهارة استعمال المجهر، الاستجمل.

**فُوَاد** : ١- القلب، العقل. ج: الفؤدة. ٢- الفتحة للبعوضة للمعدة.

**فُوَادِي** : ١- يشير إلى القلب، أو يتلق به. ٢- يشير إلى فؤاد المعدة. ٣- شخص يشكو من قلبه. ٤- يشير إلى الأدوية المؤثرة في القلب.

**فُوَادِي يَوَائِي** : يشير إلى فتحتي الفؤاد والبواب في المعدة.

**فُوَال** : ١- ما يغور. ٢- يعطي فقاclت غازية كما في المشروبات الغازية.

**فُوق** : ١- ربح تخرج من المعدة مع ترجيع شهقة عالية. ٢- نجم عن تشنج رمعي للحجاب الحاجز بسبب شيق مفاجئ، يقطع بإهلاق مفاجئ للفلانة.

**فُوَال** : مرض من أمراض فقر الدم الاتحالي ينجم عن أكل الفول الأخضر العريض، أو استنشاق طلع لزهواره، سببه عز في خميرة PD -6-G يكثر عوزها في حوض البحر المتوسط يتميز هذا العوز بشدة فقر الدم وسرعة ظهوره وبقائه مع بيلة هيموجلوبينية. وينتقل عوز الخميرة على شكل صاغر بالوراثة بواسطة جينة تتوضع على طاق الصبغي الأثوي (x) وتكثر إصابة الذكور. والعمر الأكثر تعرضاً هو بين الشهر الخامس والسنة الخامسة، ومثلما يصاب به من تجاوز السنة الخامسة، ولا يصاب به في سن البلوغ والشباب إلا نادراً. وتزداد الأعراض إذا كانت خفيفة في بضعة أيام وإذا كانت شديدة يصبح من الضروري نقل الدم. وإعطاء مركبات الحديد.

**فُوت** : للفرجة بين الإصبعين. ج: الفوات.

**فُوتُ المَجْهَر** : ترتيب يتركز فيه حزمة الضوء القوية على المسائل تحت الفحص تحت مجهر عادي. وتكون حزمة الضوء في زوايا قائمة للمحور البصري للمجهر. ويمكن بهذه الطريقة رؤية جسيمات تقع خارج لطاق المجهر العادي كبقع مضاعة.

**فُوتُون** : أصغر مقدار من الإشعاع الكهرومغناطيسي.

**فُوتْسِي** : يقع في الفرجة بين إصبعين سواء في القدم، أو في اليد.

**فُورَان** : ١- عملية للغليان، أو خروج للغاز من مسائل. ٢- بداية أعراض مرض معد.

**فُورِي** : ١- مباشرة ومن غير تدخل لأي شيء آخر. ٢- طارئ سريع.

**فُوعَة** : ١- قدرة أي كائن حي إذا دخل ثوباً على للتكاثر والتشعب في مرض.

**فُوق** : ارتفاع من نوع قشري رمادي على الجلد.

**فُوقِي** : يتوضع فوق الشيء، أعلاه.

**فُوقِي الإِبْط** : يقع فوق الإبط.

**فُوقِي الأُخْرَم** : يقع فوق الأخرم.

**فُوقِي الأُنْث** : يقع فوق صيوان الأنث.

**فُوقِي الإِربِية** : يقع فوق الإربية.

**فُوقِي الأَنْف** : يقع فوق الأنف.

**فَوْقَ السَّبَكَةِ** : يقع فوق البكرة، خاصة بكرة المضد.

**فَوْقَ التَّرْقُوءَةِ** : يقع فوق الترقوة.

**فَوْقَ النَّدْيِ** : يقع فوق عدة الندي.

**فَوْقَ الْجِسْرِ** : يقع فوق، أو في الجزء العلوي للجسر.

**فَوْقَ الْحَاجِزِ** : فوق أي حاجز.

**فَوْقَ الْحِجَابِ** : يقع فوق السطح العلوي للحجاب الحاجز.

**فَوْقَ الْحِجَاجِ** : يقع فوق الحجاج، أو يتلاق بالمصعب فوق الحجاجي.

**فَوْقَ الْحَقِّ** : يقع فوق التجويف الحقي، أو الحق.

**فَوْقَ الْحَقَّةِ** : فوق تجويف الحقة.

**فَوْقَ الْحَوْضِ** : يقع فوق سطح الحوض.

**فَوْقَ الْخَشَاءِ** : يقع فوق النتوء الخشائي للعظم الصدغي.

**فَوْقَ الذَّنَنِ** : يقع فوق منطقة الذنن.

**فَوْقَ الرُّضْفَةِ** : يقع فوق الرضفة.

**فَوْقَ الرِّكَابِ** : يقع فوق عظم الركاب.

**فَوْقَ الْمِرَّةِ** : يقع فوق المِرَّة.

**فَوْقَ الْمَرْجِ** : يقع فوق المرج التركي.

**فَوْقَ الشَّرْجِ** : يقع فوق الشرج.

**فَوْقَ الشَّوْكَةِ** : يقع فوق العمود الفقري، أو أي فقرة.

**فَوْقَ الصُّلْبَةِ** : يقع على السطح الخارجي للصلبة.

**فَوْقَ الصِّمَاخِ** : يقع فوق أي صماخ.

**فَوْقَ الصَّوْتِ** : فوق صوتي، الموجات فوق الصوتية التي لا يمكن استقبالها بالأذن الإنسانية.

وسلمها الموجات فوق الصوتية عالية التركيز وتستخدم لمعمل تجايف، حرارة، واختراق الخ. وتسبب خراباً غير قابل للعودة. والموجات منخفضة التركيز وتستخدم لفحص الصفات الفيزيائية بدون تسبب أية خراب، وتستخدم في فحص الجنين وتستخدم علاجياً لإزالة الالتصاقات في فتقناض "ديوبترين" وتحليل الورم الدموي (الدمويوم).

**فَوْقَ صَوْتِيَّ** : فوق الصوت (انظر هناك).

**فَوْقَ الضِّلَعِ** : فوق، أو على سطح الأضلاع.

**فَوْقَ الْعَاتَةِ** : يقع فوق قوس العانة.

**فَوْقَ عَصَةِ الْإِذْرَاقِ** : أعلى من مستوى الإدراك والاستقبال.

**فَوْقَ الْفَكِّ السُّفْلِيِّ** : يتوضع إلى الأعلى في منطقة الفك السفلي، أو يقع فوق عظم الفك السفلي.

**فَوْقَ الْقَذَالِ** : يقع في منطقة فوق القذال.

**فَوْقَ الْقَصِ** : يتوضع فوق عظم القص.

**فَوْقَ الْكَبِدِ** : يقع فوق الكبد.

**فَوْقَ الْجَاهِيَةِ** : يتوضع خارج، لو فوق الأم الجافية.

**فَوْقَ الظُّفْرِ** : للثنية الجذبية الرقيقة التي تغطي الجزء العلوي لاهليل الظفر.

**فَوْقَ المَبْيَض** : بنيان رديم يقع بين المبيض وبقوق الرحم، ويتكون من عدة نبيبات قصيرة، وكل هذا من بقايا الكلوة الجنينية المتوسطة، مجاور المبيض

**فُوكَمِسِين** : أو ماجنستا، الأكتيلين الأحمر، وهي صبغة حمراء تستخدم في صبغة الصوف والحبر، وكصبغة لجرشومة السل وهي كذلك مبيد فعال للجرثبات، تستخدم في علاج قرحة الدوالي والحروق والجمره والقوباء.

**فُوكُل** : نبات عشبي حولي تابع للفصيلة القرنية، موطنه الأصلي جنوب غرب آسيا يوجد منه قرابة الخمسين نوعاً، وحبوب الفول غنية بالبروتينات النباتية وهي غذاء هام للإنسان والحيوان.

**فُوكُلُ للصُّوياً** : من الفصيلة البقولية؛ إسمه العلمي جليسين صويا موطنه الصين واليابان وشرق آسيا، وهو نبات عشبي حولي قصير، توجد منه مئات الأصناف التي تغطي حبوباً مختلفة الأشكال والأحجام والألوان وله فوائد عظيمة فهو به توكّل خضراء، ويستخرج منها مادة لبنية توكّل ويصنع منها جبن، أو يستصر منها زيت صالح للأكل، والبتل علف جيد للمائية وسماد عضوي، كما أن لفول الصويا فولاد صناعية هامة كصناعة الجيوليسرين والصابون، وحبر الطباعة، والمطاط

**فَوْقَ الكَتِف** : يتوضع فوق الجزء العلوي من عظم الكتف.

**فَوْقَ الكَعْب** : يتوضع فوق الكعب.

**فَوْقَ الكَلْوَةِ** : يقع فوق الكلوة كالغدد الكظرية.

**فَوْقَ للامسي** : يقع فوق العظم اللامي.

**فَوْقَ اللِّقْمَةِ** : يتوضع فوق اللقمة، أي لقمة عظمية.

**فَوْقَ للوَزَةِ** : يتوضع فوق اللوزة.

**فَوْقَ المَرَكِز** : يتوضع فوق الجزء المركزي ويخص بالذات المنطقة فوق النقم المركزي للمخ.

**فَوْقَ المَزِمَار** : يتوضع فوق المزمار.

**فَوْقَ المَشِيمِيَةِ** : يتوضع على الجزء الخارجي لمشيمة الحين.

**فَوْقَ النُّوَاة** : يشير عامة إلى ألياف عصبية تقع فوق النواة، وبشكل أكثر تفصيلاً تستعمل في العلاقة مع السبل الهرمي.

**فَوْقَ بَنَفْسَجِي** : أشعة توجد مباشرة خلف النهاية البنفسجية للطرف المرئي. عند طول موجاتها إلى الأشعة البنفسجية أي من ٣٩٠ إلى ٢٠ (نانومتر) (٣٩٠-٢٠٠ نانومتر)) ولها خواص كيميائية تصويرية قوية وحرارية تصويرية، وهي أشعة حيوية، وهي ضرورية للنمو الطبيعي وتساعد في ليض الكالسيوم - فوسفاتين د. والأشعة الحيوية هي أشعة فوق البنفسجية القريبة.

**فُوَهَةُ الْحَالِبِ** : فتحة نهاية الحالب في المثانة.

**فُوَهَةُ الرَّحِمِ** : الفتحة الخارجية للرحم باتجاه المهبِل.

**فُوَهَةُ رَحِمِيَّةَ لِلْبُوقِ** : فتحة البوق في تجويف الرحم.

**فُوَهَةُ الْمَهْبِلِ** : فتحة المهبل في بداية الفرج.

**فُوَهِي** : يتلق بفتحة، أو فوهة.

**فِي بَاطِنِ الرَّحِمِ** : يقع في داخل تجويف الرحم.

**فِي الْبَيْضَةِ** : يجري في داخل البيضة.

**فِي الْحَيِّ** : يحصل في الجسم الحي كالتجارب.

**فِي الرِّجَاجِ** : يحصل في الرِّجَاج أي خارج الجسم الحي، كتجارب الأدوية.

**فِي الرَّحِمِ** : يحصل في داخل الرحم.

**فِي مَوْضِعِهِ** : يحصل في المكان الطبيعي في الجسم.

**فَيْتَامِين** : مواد عضوية أساسية للنمو وصحة الجسم والعقل، ويؤدي الحرمان منها إلى نشوء أمراض سوء التغذية التي تؤدي بالحياة إلى تركت تستغل، وتقوم أنسجة النبات بتوليد الفيتامينات، ولا تستطيع الحيوانات توليدها، وعليها أن تحصل عليها في غذائها، وتختلف فائدة الفيتامينات عن المواد العضوية الأخرى في الطعام، فهي لا تزود الجسم بالطاقة، ولا تستعمل مواد لبناء الأنسجة، ولكن مجرد وجودها أساسي للتشغيل الغذائي السليم للمواد العضوية وسير العضوية، والذي تعتمد عليه شتى

الصناعاتي ومشمع الأرض، وتخصص الحبوب وتستعمل بدلاً للين، ويصنع منها البسكويت وهو مصدر عظيم للبروتين والزيت، تكثر زراعته في الصين ومنشوريا ويحتوي على إنزيم اليوريز الذي يحول اليوريا كربونات الأمونيوم ولهذا يستعمل في قياس البوليين.

**فُولْط** : وحدة قياس كهربية وهي وحدة القوة الدافعة الكهربية أي وحدة قياس القوة التي تدفع التيار الكهربي خلال موصل، تقاس القوة الدافعة الكهربية وفرق الجهد (الذي تستوقف عليه القوة الدافعة الكهربية) بوحدات الفولط وتسمى آلة قياس الجهد بمقياس الجهد، وهي أحد أشكال الجلفانومتر، ويعرف الفولط الدولي بأنه القوة الدافعة الكهربية التي تولد تياراً قدره أمبيراً واحداً. إذا أُنْزِلَتْ على موصل مقاومتها أوم واحد، يحسن باستعمال قانون "أوم". فولط، أنيستندرو. فيزيائي إيطالي ١٧٤٥-١٨٢٧.

**فُولْطِيَّة** : فولطاج، الجهد الكهربي مبرر عنه بالفولط.

**فُومَارَات** : إنزيم في دائرة حمض الستريك، وهو يحفز العملية المعكوسة للفومارات، وتكوين المالات اليسارية.

**فُوهَات** : جمع فوهة.

**فُوَهَةُ** : أول الشيء، فوهة البركان.

**فُوَهَةُ الإِحْلِيلِ** : فتحة الإحليل وهما اثنتان داخلية وخارجية.

**فُوَهَةُ بَيْظِيَّةَ لِلْبُوقِ** : الفتحة المهدبة للبوق باتجاه تجويف البطن.



لوظائف الحيوية فهي تدخل في تركيب الإنزيمات، أو تساعدنا في عملها، لذلك كانت كمية ما يحتاجه الجسم منها غاية في الضخامة. وتنقسم الفيتامينات إلى مجموعتين: الأولى تذوب في الدهون؛ وهي تكثر في دهن الطعام ولا تذوب في الماء المستعمل في طبخه، وتساعد أصلاح الصفراء على امتصاصها من الأمعاء، وتخزن عادة في الكبد ولا تفرج بالبول، وتشمل هذه المجموعة (أ.د.ك.ي). والمجموعة الثانية تذوب في الماء؛ لذلك تستخرج من الطعام أثناء الطهي ولا يخترن منها للجسم إلا القليل، وتخرج بالبول وتشمل مجموعة ب، ج.

**فيتامين "أ" :** كحول غير مشبع يذوب في الدهن، ويتكون من الكربونيلات التي تتحول إلى فيتامين "أ" في الكبد، وتوجد الكربونيلات في الخضراوات الصفراء وذوات الورق الأخضر، ويوجد الفيتامين في صفار البيض والكبد واللبن والقشدة والحجن وزيت كبد السمك. وخاصة الهليون، ويحفظ الفيتامين سلامة الأسجة الظهارية التي تكون الجلد والأغشية المخاطية وقرنية العين، كما يدخل في تركيب الأرجوان البصري ومن أعراض نقصه، عدم النمو والعشا والتهاب القرنية مما يؤدي إلى العمى، وجفاف الجلد وظهور طلع به وكلة بفراز الفسد، وسهولة التهاب الأغشية المخاطية، مما يؤثر على وظائف التنفس والكلوتين وتغيرات في النظام في الجمجمة والعمود الفقري والمراكز العصبية.

**فيتامين "ب" :** مزيج من فيتامين يذوب في الماء تصرف فيتامين "مركب ب"، ويشمل ١٢ فيتاميناً، وهي تكثر في الخميرة وجراثومة الحبوب كالأرز وفي دقيق القمح بأكمله (ليس الدقيق الأبيض) وتوجد

لبشياً بكميات متفاوتة في بعض الفواكه والخضار واللحوم، ويحتوي الحليب على كمية قليلة منه، ومن أهم أعضاء "مركب ب"، (فيتامين "ب١")، أو الثيامين، ويؤدي نقصه إلى مرض البري بري وهو ينتشر في الجهات التي تعتمد على الأرز بعد تبخيريه، كما هو الحال في شرق آسيا، ومن أعراضه التهاب في الأعصاب يؤدي إلى شلل العضلات، وفقدان الحساسية، وهبوط القلب، وفقدان الشهية، وخلل في وظائف الجهاز الهضمي (تظهر هناك)، والحاجة اليومية له لا تتجاوز ١-٢ مجم. والكميات الزائدة تسبب تسمماً. (الفيتامين "ب٢")، أو الريبوفلافين ويدخل في تركيب الإنزيمات التي تساعد الأكسدة في الخلايا، وأهم أعراض نقصه، إصابات الجلد وخصوصاً عند تلاقي الشفتين، واحمرار بياض العين والقرنية، وزيادة إفراز الدموع وعدم القدرة على مجابهة الضوء، وحمض النيكوتينيك، والنياسين وهو عامل للوقاية من "البقرية" (ب ب) ويوجد في الحليب واللحم والقمح، والكبد والكلى والخميرة والخبز، نقصه يؤدي إلى مرض خلل الطعام، أو "البقرية" وهو جزء من الفيتامين "ب٢" ومسؤول عن صيانة وصل الغشاء المخاطي. و(الفيتامين "ب١٢")، أو السيانوكوبالامين، وقد تم فصل عدة أجزاء م فيتامين "ب١٢" لا تتسمج مع بعضها، والفيتامين أساسي لوظيفة نخاع العظم، في صناعة الخلايا الدموية، ويؤدي نقصه إلى فقر الدم الوبيل. وحمض الفوليك وهو مادة بلورية صلبة، صفراء مضونة، تذوب في الماء وتوجد في الكبد والأوراق الخضراء للنباتات وفي الخميرة، نقصه يؤدي إلى الإصابة بفقر الدم وكلة الكريات البيضاء. وبذرة المحببات ويستعمل في علاج فقر الدم الوبيل

لوظائف الحيوية فهي تدخل في تركيب الإنزيمات، أو تساعدنا في عملها، لذلك كانت كمية ما يحتاجه الجسم منها غاية في الضخامة. وتنقسم الفيتامينات إلى مجموعتين: الأولى تذوب في الدهون؛ وهي تكثر في دهن الطعام ولا تذوب في الماء المستعمل في طبخه، وتساعد أصلاح الصفراء على امتصاصها من الأمعاء، وتخزن عادة في الكبد ولا تفرج بالبول، وتشمل هذه المجموعة (أ.د.ك.ي). والمجموعة الثانية تذوب في الماء؛ لذلك تستخرج من الطعام أثناء الطهي ولا يخترن منها للجسم إلا القليل، وتخرج بالبول وتشمل مجموعة ب، ج.

**فيتامين "أ" :** كحول غير مشبع يذوب في الدهن، ويتكون من الكربونيلات التي تتحول إلى فيتامين "أ" في الكبد، وتوجد الكربونيلات في الخضراوات الصفراء وذوات الورق الأخضر، ويوجد الفيتامين في صفار البيض والكبد واللبن والقشدة والحجن وزيت كبد السمك. وخاصة الهليون، ويحفظ الفيتامين سلامة الأسجة الظهارية التي تكون الجلد والأغشية المخاطية وقرنية العين، كما يدخل في تركيب الأرجوان البصري ومن أعراض نقصه، عدم النمو والعشا والتهاب القرنية مما يؤدي إلى العمى، وجفاف الجلد وظهور طلع به وكلة بفراز الفسد، وسهولة التهاب الأغشية المخاطية، مما يؤثر على وظائف التنفس والكلوتين وتغيرات في النظام في الجمجمة والعمود الفقري والمراكز العصبية.

**فيتامين "ب" :** مزيج من فيتامين يذوب في الماء تصرف فيتامين "مركب ب"، ويشمل ١٢ فيتاميناً، وهي تكثر في الخميرة وجراثومة الحبوب كالأرز وفي دقيق القمح بأكمله (ليس الدقيق الأبيض) وتوجد

بعد تعرض الإرجوسترول للثئمة فوق بنفسجية، ولا يذوب في الماء ويذوب في الزيوت وغالبية المنهبات الضوية. ويستخدم في علاج الرخد ولين العظام، والكهيات الزائدة منه تسبب تسمماً. ود<sup>٣</sup> ويؤخذ بعد تعرض الـ ٧- نهدروكولسترول للثئمة فوق البنفسجية.

**فيتامين "هـ"** : أو البيوتين؛ وهو مادة بلورية توجد في الكبد والخميرة وتأثيره ليس معروفاً في الإنسان، وقد دلت تجارب الحيوان على وجود صلة مع العقم والإجهاض وأمراض الكبد والكولتين.

**فيتامين "ك"** : عنصر ضروري لتركيب البروترومين وللحفاظ على مستواه في المصورة، وقد تم عزل مادتين طبيتين هما الفيتامين "ك١" والـ "ك٢" وهي من مشتقات النافثوكينون، ويؤدي نقصه إلى بيلة تجلط الدم، ومن أعراض نقصه كثرة النزف وظهور كدمات تحت الجلد. ويصنع الفيتامين "ك" بواسطة جراثيم الأمعاء بكميات تكفي الجسم إذا ما تم امتصاصها، إلا في حديثي الولادة، ويوجد في الخضراوات المورقة.

**فيتامين "د"** : ينتج، أو يساعد في إنتاج الفيتامينات.

**فيتامين "هـ"** : العنصر الذي يبحث في خواص المادة والطاقة، وفي العلاقة بينها، وتصوير الظواهر الطبيعية وقهاها، فروع متحدة منها: الحرارة، والصوت، والضوء، والمغناطيسية والكهربية، والميكانيكا، ويتطور معرفتها بطبيعة المادة وكونها ناشئة من تغيرات كهربية داخل ذراتها، فمن علمي الكيمياء والفيزياء قد تدخلوا وارتبطا كثيراً عن ذي

وقتر الدم للذئبي، وفقر الدم كبير الخلايا في الرضع والحوامل. والبيروكسين، أو (الفيتامين "ب٦") وهو مسحوق بلوري أبيض يذوب في الماء، يوجد في الخميرة، والكبد والمصوب، والخضار والحبوب، نقصه في الغذاء يسبب أمراضاً جلدية في الفئران، وهو ضروري للمثول الغذائي للأحماض الأمينية. حمض البنتوتيك وحمض الباراميلوبنزويك والبيوتين والكولين كلها من أعضاء مركب ب "١" ولها وظائف في المثول الغذائي للإنسان ما زالت موضع بحث.

**فيتامين "ج"** : أو حمض الأسكوربيك وهو مادة بلورية لا لولية، تذوب في الماء توجد بكثرة في الخضار والفواكه. وهو ضروري لمعالجة مرض الإسقربوط ومن أعراض نقصه ضعف في جدران الشحيرات الحموية يدعو إلى نزيف تحت الجلد وفي اللثة، والحاجة اليومية منه تساوي ٣٠ مغ.

**فيتامين "د"** : مجموعة من المواد لها ميزات مضادة للرخد تتولد بواسطة الإشعاع فوق البنفسجي لبعض الستيرولات؛ أهمها الإرجوستيرول والـ ٧- ديهيدروستيرول التي تتحول إلى فيتامين "د". وهو ضروري لاستفادة الجسم من عصري الكالسيوم والفوسفور وأساسى لنمو العظام. ويسبب نقصه مرض الرخد عند الأطفال ولين العظام في الشباب ويوجد الفيتامين في زيت كبد الحوت، والدهون الحيوانية كالزبد والبيض. وهناك ثلاثة فيتامينات تابعة للفيتامين "د". وهي "د١"، وهو الاسم الأول للفيتامين؛ وهو مزيج من الكاليفيرول واللمومي ستيرول. ود<sup>٣</sup> وهو الكاليفيرول، وهو مادة لا لونية ولا رائحة لها ولا ذوق، بلورية مضادة للرخد يؤخذ

**فِيْزِيُولُوجِيَا مَرَضِيَّة** : دراسة تأثير التغيرات المرضية في البنين على العمليات الفيزيولوجية العادية.

**فَيْض** : سريان مفاجئ للدم، أو أي سائل آخر لأي جزء من الجسم.

**فَيْمَة** : ورم جلدي محدد.

**فَيْمَةُ الْأَنْف** : نوع شديد الشدة الوردي يشاهد بالترافق مع تضخم الجلد واحتقان للأنسجة تحت الجلدي بحيث يوحى بظهور ورم مفضل.

**فَيْمَة عَظْمِيَّة** : تطلق عادة على أورام العظام.

**فَيُونِسَلَّة** : جنس من عائلة النيسريات وهي مكورات لا هوائية سلبية الغرام، تسكن عادة في أم الإنسان والحيوان.

قبل. ومن فروعها أيضاً الفيزياء النووية وتبحث في تركيب المادة الذرية، وما يحتويها من تغيرات، والفيزياء الجوية وتدرس الخواص الطبيعية للغلاف الجوي المحيط بالأرض.

**فَيْزِيَاءٌ حَيَوِيَّة** : وتبحث في تفسير الخواص الطبيعية والتغيرات الفيزيائية التي تطرأ على المواد الحسوية.

**فَيْزِيَائِي** : يتعلق بالفيزياء، أو المادة.

**فَيْزِيُولُوجِيَا** : ١- دراسة الظواهر التي يقدمها الجسم الحي وتصنيفها ومعرفة نتائجها، وأهمية كل منها. ٢- علم وظائف الأعضاء في الحيوان والنبات.

**فَيْزِيُولُوجِيَا خَلَوِيَّة** : الفرع من الفيزيولوجيا الذي يهتم بالخلايا الحية.

**فَيْزِيُولُوجِيَا عَصَبِيَّة** : الفرع من الفيزيولوجيا الذي يهتم بالجهاز العصبي.

**قَبْلَضٌ** : أي مادة مثل للشبة وحمض المصيص وحمض والتسليك، تسبب ترميب البروتينات المسطحة. ومن القوبض الأخرى كثير من أملاح المعنيت، مثل كبريتات النحاس والحديد والزنك، ونترات الفضة، وغلات الرصاص وغيرها من المركبات المعنوية، المعروفة بالقَبْلَضَات النبتية. وتستعمل القوابض في الطب في وقف النزيف، والإسهال، وتبسيط إفرزات الأغشية المخاطية والغدد المتنوعة، وتستعمل، إما من الداخل، أو من الخارج.

**قَبْلُ الإِنْخَاء** : مفتوح للتأثر بأي اقتراح.

**قَبْلُ اللَّذَائِعِي** : متوحيج للتداعي الذهني وتوارد الخواطر والأكثار.

**قَبْلُ النَّفْسِي** : مرن، قابل للتشاه، قابل للتكيف.

**قَبْلُ اللَّعَنِيَّة** : اصطلاح يستعمل لوصف حالة المريض، عندما يكون جاهزاً، أو متأهلاً للجراحة.

**قَبْلِيَّةٌ** : المرأة التي تقبل المولود بعد الولادة وهي موهلة لذلك بحكم القانون ولا يحمل هذا لقب، إلا من كان مدرباً ومتمتعاً بإجراء عملية الولادة.

**قَبْلِيَّةُ الإِنْخَاء** : حالة ذهنية يكون فيها للشخص موهلاً بشكل غير عادي لاستقبال أفكار واقتراحات الآخرين.

**قَبْلِيَّةُ الإِنْخَاء الذَّقِي** : استقبال غير عادي للإِنْخَاء لذاتي.

**قَبَائِل** : بسبب الوفاة، يطلق على الأمراض في حالتها النهائية، كالسرطانات.

**قَبْلُ الإِنْسَان** : قاتل الإنسان بالمعنى الإجرامي.

**قَلَمٌ** : الأمود الشديد السواد.

**قَلْفُورَات** : للبراز والفضلات، صلبة كانت، أو سائلة، التي تخرج خلال المجاري المعمة.

**قَلَرٌ** : طائفة من المواد المعدنية الطبيعية، تتكون أساساً من خليط من المركبات الهيدروكربونية والإسفلت وزيت البترول صنفان من قَلَرٍ وكذلك المواد التي تشبه الإسفلت.

**قَلَرِيَّي** : يشبه القارب، ويطلق الاصطلاح على العظمة من عظام اليد، التي تقع على الجانب الكعبي القوس العلوي من عظام الرسغ وكان الاسم يطلق على العظم الزورقي في عظام الرسغ.

**قَلَرِيَّةٌ جَزِيَّةٌ** : حشرة صغيرة بيضوية منتشرة في كل أنحاء العالم. تكثر في قلة النظافة والحروب والكوارث، وتشاهد في كل الأعمار وتنقل بالعدوى المباشرة، أو بالتمسك واستعمال ملابس وبواضات المريض. تتوضع في أماكن محودة؛ هي الحافة الزندية لمصمم اليد ومنطقة العرق، والحافة الأمامية لحفرة الإبط وحول السرة، وتحت الثدي في النساء ومنطقة العانة وكبس الصفن. أهم التبدلات المرضية التي تشاهد عند المصابين بالجرب؛ هي تشكل الأثلام الجربية، التي تنجم عن الانفاق التي تعدها الحشرة الأثلي، فتبدو بشكل خدوش صغيرة متعرجة، ثم الحويصلات اللاولنية والحطاطات الجلدية. (انظر جرب).

**قَلَرُورَةٌ** : إياه ذو علق ضيق، عادة من الزجاج.

**قَلَرُورَةٌ "ولف"** : وعاء زجاجي له عتقين ضيقين، تستعمل في مختبر الكيمياء. ولف، كيميائي بريطاني من القرن الثامن عشر.

**قَامِيسِي** : شديد، صلب، متوتر.

**قَاصِر** : الذي لم يبلغ من الرشد بعد، أي من الـ ١٨ سنة. ويبقى تحت وصاية الأبوين، أو الحراسة.

**قَاصِصِي** : ١- السبد من خيط الوسط، أو نقطة الارتكاز. ٢- اللبذ من الجذع. عكس قريب.

**قَاضِي التَّحْقِيقِ** : موظف قضائي يقوم بالتحقيق عن أسباب وفاة أي شخص يموت بوفاة غير طبيعية، أو أن سبب الوفاة غير واضح، أو أي شخص يموت في السجن، أو أي شخص يشكو من مرض نفسي.

**قَاطِع** : له القدرة على القطع، أو للتخلل. ٢- يقع إلى جانب الأسنان القواطع، أو يد منها.

**قَاع** : قعر، أو قاعدة أي عضو. أي الجزء الأبعد عن الفتحة. ج: قيعان.

**قَاعُ الْعَيْنِ** : الجهة الباطنية من الجزء الخلفي للعين. ويتكون من الشبكية والقرص البصري والأجزاء المرئية من المشيمية والصلابة من خلال الحفلة.

**قَاعُ الرَّحْمِ** : الجزء من الرحم، الذي يتوضع فوق مستوى الأبواق الرحمية.

**قَاعَة** : ساحة الدار في وسطها.

**قَاعَة** : ١- قعر، أو أساس أي شيء. ٢- في الأسنان؛ الجزء من الأسنان الصناعية، الذي يدعم الأسنان. ٣- في الكيمياء؛ مركب كيميائي يطلق شاردة الهيدروكسيل في المحلول المائي، الذي يحمل شحنة سالبة، طعمه مر، صابوني للملمس، يحول لون ورقة عباد الشمس الأحمر إلى الأزرق والبقاود في محلولها، توصل للكهرباء وتتفاعل مع الأحماض. والقواعد القوية تتأين بسرعة. ج: قواعد.

**قَاعَة اللَّحْفِ** : قعر القبة.

**قَاعَة السِّنَّةِ السِّنِّيَّة** : قاعدة الأسنان الاصطناعية، أو السّاج، والذاتجة عن ضغط معدن لدن، في قالب مرغوب به وتركه حتى يبرد.

**قَاعَة الْقَلْب** : الجزء العلوي الأوسع من القلب، وتتشكل من الأذنين، حيث تفتح الأوردة الرئوية والجوفاء.

**قَاعَة الرِّكَّة** : السطح السفلي المقعر للرئة، الذي يرتكز على الحجاب الحاجز.

**قَاعَة القَوَقَعَة** : الجزء من القوقعة، الذي يتجه إلى قعر الصماخ الأذني للباطن.

**قَاعَة الْوَدَدِي** : صفحة من الضفروف، تتعظم في آخر الشهاب وبدلية للكهولة، وتتصل بالسطح الخلفي لجسم العظم الوددي إلى الجزء الأساسي للعظم القذالي.

**قَاعَة الرِّكَاب** : هي الجزء من عظم الركاب في الأذن الداخلية، الذي يشبه موضع لتقدم في ركاب الحصان، وهي مطابقة لحد النافذة الدهليزية.

**قَاعَة الْهَرَمِ الْكَلَوِي** : قاعدة المخروط الذي يشكل الهرم في الكوة، والذي يتجه إلى القشرة.

**قَاعَة الْعُوَّة** : السطح العلوي للذة، الذي يتصل بحنق المثانة، ويحبرها الإحليل أقرب إلى حدها الأمامي منه إلى الخلفي.

**قَاعَة الرُّضْفَة** : الحد العلوي للرشفة، الذي يتصل به جزء العضلة الرباطية الرووس الفخذية، المنحدرة من عضلة المستقيمة الفخذية، وعضلات المتمعة المتوسطة.

**قَاعِدَةُ الْعَظَمِ الْمَشْطَبِي :** الجزء الأقرب من عظام المشط.

**قَاعِدَةُ الْعَظَمِ الْمَسْنِي :** الجزء الأقرب الممتد من عظام السطح، التي تتصل مع جسم عظام السطح.

**قَاعِدَةُ عِصَا الْقَوَاعَةِ :** القاعدة الحريضة للقوامة، التي تنحى إلى الصماخ المسمى بالطن.

**قَاعِدَةُ الْفَكِّ الْمَسْنِي :** الحد السفلي لجسم الفك السفلي.

**قَاعِدَةُ الْفَحْفِ الْبَاطِنَةِ :** السطح الباطني لقاعدة الفحف، وتنقسم إلى حفر كطية لامية ووسطى وخلفية. وتحمل عدة قنحات لمرور الأوصاب الضخمة وفروعها وأوعية دموية، وأغذية للأوعية السحائية، والعضلات ضحلة للالتصاق بالناخ.

**قَاعِدَةُ الْفَحْفِ الْقَاهِرَةِ :** السطح الخارجي غير المنتظم لقاعدة الفحف، ويشمل الحنك الصلب في الأمام وصفيحة عظمية عريضة في الخلف، تحمل الحفرة المنفصلة للفك السفلي وحشياً، والفتحة المركزية مركزياً.

**قَاعِدِي :** يشير إلى جزء قاعدي، أو قاعدة سطح، أو بلان، أو عضو.

**قَالِبٌ :** ١- ما تفرغ فيه الجواهر وغيرها لوكون مثلاً لما يصنع منها. ٢- قالب من الجبس، تصنع على هيئة الأطراف الاصطناعية.

**قَالِسٌ :** ١- الذي خرج للقل من حلقه. ٢- التثقب، أو الرجوع إلى الخلف بعكس الاتجاه العادي.

**قَامَةٌ :** ١- هيئة الجسم في حالاته المختلفة من حركة وسكون، مثل الوقوف والجلوس والمشي

والاستلقاء. وهي بالطبع تتوقف على وضع لجزاء الجسم بعضها بالنسبة لبعض في كل هذه الحالات. ٢ - كلمة الإنسان؛ كده.

**قَالُون :** ١- أي مجموعة من القواعد القانونية المطبقة والموضوعة من جهة مسؤولة في بلد معين. ٢- علمياً؛ تقرير علم لحقائق ومبادئ تطبق في الظواهر الطبيعية، وجرى عليها الاختبار والتجربة، جعلها فوق أي شك.

**قَالُونُ الْفَكِّ أَوْ الْعَظَمِ :** في عضلات القلب والجسم؛ أنصف مؤثر قادر على إنتاج انقباض، سينتج أقوى انقباض ممكن ضمن الظروف الموجودة.

**قَالُونٌ "بِير" :** قدرة السائل على امتصاص الضوء المر به، تتناسب مع كثافة السائل.

**قَالُونٌ "بُول" :** حجم كتلة معينة من الغاز، تتناسب عكسياً مع الضغط الواقع عليه، إذا بقيت الحرارة ثابتة. وهذه العلاقة صحيحة لغاز مثالي. بويل؛ عالم إنكليزي، ولد عام ١٦٦٢.

**قَالُونٌ "كُورنوازييه" :** نسي حلقه للبرقان الاستدادي. إذا كانت المرارة قابلة للص، فإن سبب البرقان لا يكون من حصوات في المرارة، ولهذا فإن من المحتمل أن يكون من نمو خبيث. ويعتمد على حقيقة أن السداد لقناة المرارة العامة للناجم عن حصوات مرارية، نادرأ ما يكون كاملاً، أو دائماً. هذا القالون صالح في ٨٠ % من الحالات، إذ قد يفتقر السرطان بحصوات، أو انسداد الصفراء بحصاة من الكولسترول. كورنوازييه، لوندغ؛ جراح سويسري ١٨٤٣-١٩١٨.

للتبعية مسيرة أي عنصر يمكن توظيف نظيره في مكانه.

**قَلْبٌ مُشْعٍ** : استعمال نظير مشع في مكان نظيره غير المشع وتبع مساره في الجسم بواسطة عداد "هايزر" مثلاً، انظر قاتف.

**قَبْلَةٌ** : فن إعالة الحامل على الولادة. وهي مهنة قديمة جداً، مارسها النساء، خاصة كبار السن المجربات. وقد أصبحت مهنة تدرس في معاهد متخصصة، ويجري لها تدريب في المستشفيات وامتحن لممارستها.

**قَبْة** : ١- بناء سقفه مستدير مقعر. ٢- قلنسوة الجمجمة. الجزء العلوي من الجمجمة، الذي يقع فوق مستوى الذي يمر من الحدود فوق الحاجبة والخطوط القوية العلوية للذال. سطحها العلوي أملس، بينما سطحها الباطني متميز بوجود الجيب السهمي، الحفرة السهمية، والأوعية السحائية، والحيبيات العنكبوتية، والتلافيف المخية. (انظر انطباع التلافيف المخية).

**قَبْضَةٌ** : ملء الكف. مكان مسك الشيء، مقبضه.

**قَبْضَةُ الْقَص** : الجزء العلوي من القص.

**قَبْضَةُ الْمِطْرَقَةِ** : القبضة التي تصل بين رأس المطرقة ورأسها، وهي العظمة السميكة الأكبر.

**قَبْط** : ١- قبض الشيء، جمعه في يده خلاصاً له.

٢- لاصطلاح يشير إلى امتصاص بعض المواد بواسطة الأنسجة.

**قَبْلٌ** : حول، إلى. (انظر هناك).

**قَبْلُ الْإِخْتِلَاج** : يحدث قبل نوبة الاختلاج.

**قَانُونُ الْجَانِبِيَّةِ** : قانون نيوتن، الجاذبية بين جسمين تتناسب طردياً مع كتلتهما وتختلف عكسياً كمربع المسافة بينهما. اسحق نيوتن؛ عالم رياضيات إنكليزي كامبردج ١٦٤٣-١٧٢٧.

**قَانُونُ فِعْلِ الْكَيْمِيَّةِ** : في تفاعل كيميائي، تكون نسبة التغير الكيماوي متناسبة مع تركيز جزيئات المولد المتفاعلة.

**قَانُونٌ "مَبْدَلٌ"** : ١- القانون الأول؛ في تهجين الأشخاص، فإن الصفات المتباينة تتعزل ولا تتدمج. ٢- القانون الثاني؛ توزيع الصفات المتباينة على نسل زوج (اثنين) مستقل عن توزيع أي زوج آخر. "مبدل"، جريغور يوهان باحث نمساوي يرون ١٨٨٤-١٨٢٢.

**قَانُونُ تَبَوُّينَ** : قانون الجاذبية. (انظر هناك).

**قَانُونُ اللَّصْبِيَّةِ** : الإحصائيات المغوية والمتلاحقة تعمل بعضها بعضاً.

**قَانُونُ "سَمَارِكِنَغ"** : كوة انقباض القلب تعتمد على طول العضلة قبل الانقباض مباشرة، وتنتج من كميات مختلفة، أو تراكم غيبوط الأكتين والميوزين سمارانغ، إيرنست هنري فيسبولوجي إنكليزي، لندن ١٨٦٦-١٩٢٧.

**قَانُونُ "وَالر"** : عند قطع ليف عصبي عن خليته الأصلية فإنه يفقد بنيانه المادي ووظيفته. والر، أوجسطس فولني، طبيب إنكليزي برمنغهام ١٨١٦-١٨٧٠.

**قَالَفٌ** : ١- الذي ينتج الأثر، ج. قلفة وقوف. ٢- أي نظير مشع يمكن تثبته خلال الجسم، أو ملاحظته بواسطة مكشاف، كعداد "هايزر". وتستخدم الطريقة

**قَبْلَ الْإِنْسَانِ** : يحدث قبل فترة الإنس، عند النساء.

**قَبْلَ الْجَنْبِي** : ١- يشير أو يحدث في الجزء الأمامي للصدر الجنبى من المخ. ٢- الجزء المتوسط من العظم الغربلى.

**قَبْلَ الْجِرَاحَةِ** : يحدث في بداية العملية الجراحية.

**قَبْلَ الْمَرِيضِي** : يشير إلى مرحلة من المرض، قبل ظهور الأعراض السريرية وإجراء التشخيص.

**قَبْلَ الشَّعْرَاتِ** : فرع شريفي أو وريدي رفيع جداً.

**قَبْلَ الطَّبْئِي** : سابق لدراسة الطب، المواد التي يدرسها الطلاب للتخضير لدراسة الطب.

**قَبْلَ الطَّلَعِ** : يسبق ظهور الطلع.

**قَبْلَ الْعُدَةِ** : في الألياف الحسية الذاتية، الألياف التي لم تتشابه في عقدة ذاقية.

**قَبْلَ الْمَوْتِ** : يحدث قبل الوفاة.

**قَبْلَ الْوَضْعِ** : في المرحلة قبل الوضع مباشرة.

**قَبْوُ** : البناء المقوود بعضه إلى بعض، ويستعمل الاصطلاح ليشير إلى قبو المخ.

**قَبْوُ الْمَخِ** : هو جسم مضاعف يتوضع كل واحد في أحد نصفي الكرة المخية، ولكنها يلتصمان بشدة تحت منتصف جذع الجسم القفوي، بحيث يبدو أن كأنهما جسم واحد. يتألف كل نصف من القبو من ألياف تدخله من الفم، أو يشكل القبو والفم دورة كاملة تقريباً في الشكل الحلزوني. يبدأ الفم قرب للمحجم ويسير للخلف والأعلى حتى يدخل ساق القبو وهو شريط مسطح يتقوس للأعلى والإنسي والأمام، تحت حوية الجسم القفوي، ليتعادى مع جسم

القبو. وجسم القبو يشكل عدد الالتحام السابق، إلا أنهما يصحبان في الأمام أكثر إسطوانية ويفترقان ليشكلا عموداً القبو، ثم ينسأبا للأعلى بين الفملى الأمامي واللقبة بين البطونين، وينحنيان للخلف عبر الوطاء الأمامي لينتهي في الجسم القفوي بجانب الخط الناصف الإنسي بداية الفم، ويشكل عموداً القبو مرتفعين خفيين على الجدار الجانبى للبطون الثالث تحت القبة بين البطونين.

**قَبْوُ السِّلْعِ** : القوس في النهاية العلوية للبلعوم الأنفي.

**قَبْوُ الْمِهْبَلِ** : المسامحة بين عنق الرحم وجدران المهبل الأمامي والخلفى والجانبى. وهي معروفة كلقبو الأمامي والقبو الخلفى والقبو الجانبى.

**قَبْوِيَّاتٌ قَوْلُونِيَّةٌ** : الجيوب المشكلة من تكيس القولون.

**قَبْوِيَّةٌ** : ١- حيوان صغير من القوارض كافيا بوسيلوس. أصله من جنوب أمريكا، غير معروف في حالته المتوحشة، يستعمل خاصة كحيوان تجارب. ٢- الاصطلاح يستعمل للدلالة على أي شيء يستعمل لتجارب.

**قَبْوِيَّاتُ الْإِنْسَانِ** : يتعلق بمرحلة الانسباط في الدورة القلبية. إستراحة لحظية، قبل أن يبدأ الانسباط.

**قَبْوِيَّاتُ الْإِنْفِاضِ** : يتعلق بمرحلة ما قبل الانقباض، أي التي تسبق انقباض القلب مباشرة.

**قَبْوِيَّةٌ** : تمت مجموعة من الفصيلة، أي بين الفصيلة والجنس.

**قَبَاد** : جنس من النباتات من فصيلة القرنبات، يشمل بومة الحليب وكثير من التي تحلى للمطاط.



لرق وأكثر مثلية من الصفيحة للظاهرة. وتكتسي  
الظلم على وجهها الخارجي بغلاف من السمحاق.  
وتؤلف عظام القحف صندوقاً عظيماً يدعى جوف  
القحف، يستقر فيه الدماغ والسحايا المحيطة به  
وتسلمات من الأضلاع القحفية، والشرابين والأوردة  
والجيوب الوريدية. ولهذا الصندوق قسم طوي يدعى  
القبة، وقسم سفلي منبسط يدعى القاعدة. وتد عظام  
القحف ثمانية عظام أربعة مفردة هي: الجبهي  
والغربلي، والوتدي، والقذالي. وأربعة مزدوجة  
متقاطرة هي: الجداريين والصديين.

**قَحْفُ مُشَقَّقِي** : شق ولادي في القحف.

**قَحْفُ مُخِّي** : الجزء من القحف الذي يغلّف المخ.

**قَحْفُ الْجَنِينِ الْمُتَعَطِّم** : قحف جنين بعد تعظمه.

**قَحْفُ غَضَنُوفِي** : في تطور للججمة الجنينية؛  
البنيان الخضروفي الذي يسبق التعظم.

**قَحْفِي** : يتعلق بالقحف.

**قَحْفِي لُحْرَمِي** : يتعلق بالقحف والخرم.

**قَحْفِي أَقْنِي** : يتعلق بالقحف والأنز، أو يشملهما.

**قَحْفِي بَقُومِي** : يتعلق بالقحف والبقوم.

**قَحْفِي قَمَرِي** : يتعلق بالقحف والقمر.

**قَحْفِي مُخِّي** : يتعلق بالقحف والمخ.

**قَحْفِي وَجْهِي** : يتعلق بالقحف والوجه، أو  
يشملهما.

**قَدَّ** : القامة. ج: قَدُود.

**قَدَاد** : جلس حيوانات لبونة كاضمة من الفأريات  
وتصل مخفزون لمرض اللطاعون.

**قَتَلَ الْإِنْسَان** : قتل الإنسان بواسطة الإنسان، وقد  
يكون القتل مكشولاً بواسطة القانون، أو إجرامياً  
بالقتل، أو الذبح، وهو يعاقب قانونياً.

**قَتَلَ الْوَلَدُ** : قانونياً، يعتبر كذلك عندما تتسبب  
إسراة في وفاة طفلها إردياً، أو لا إردياً. وحيث أن  
الطفل يكون تحت من العلم الواحد، يكون ميزان  
عقلها مضطرباً؛ أ- كونها لم تتعلم من ولادة هذا  
الطفل، أو ب- تحت تأثير الرضاعة. وتحت هذه  
الظروف فإنه توجه لها تهمة قتل الوليد. وهي ليست  
جريمة، بل تعتبر قتلًا غير متعدد.

**قَتْلَر** : أنبوب لمصباح سائل من تجويف في الجسم،  
أو لإدخال سائل إلى تجويف في الجسم.

**قَتْلَر لَبَن** : قتلار من مادة قابلة للتشواء، لبنة،  
كالمطاط، أو غيره.

**قَتْلَر مُسْتَكْر** : قتلار يترك لفترة بعد إدخاله.

**قَتْلَر مُسْتَبَقِي** : قتلار مصمم للبقاء في مكانه  
بعد إدخاله.

**قَتْلَر ذُو مَجْرَبَيْن** : قتلار ثنائي القنوات،  
يستخدم للتصلي والإرواء.

**قَتْلَر مُجْتَح** : قتلار مستبق له إسقاطين جانبيين  
إلى جانب رأسه.

**قَتْلَرَة** : إدخال قتلار إلى مكانه، وهناك قتلار  
تدخل في المثانة، أو الوريد، أو إلى القلب والمعدة.

**قَحْف** : الهيكل العظمي للرأس. وتتألف عظام القحف  
من صفيحتين عظميتين مكنترتين، ظاهرة وباطنة.  
ويوجد فيما بينهما طبقة من السنج العظمي الإسفنجي  
تدعى "خلال الصفيحتين"، وتكون الصفيحة الباطنة

**قَدْح** : ١- خرق، أو تشريط للساد بواسطة إبرة. ٢- كدح الطيبوب العين، أخرج منها الماء المنصب إليها من الدخول.

**قُدْرَة** : ١- لقوة على الشيء. والتمكن من فعله، ٢- لقوة الذكر على إنجاز الفعل الجنسي. ٣- فعالية.

**قُدْرَة الْقَرْو** : قلبية عضو دقيق على التركيز والانتشار في أنسجة الثدي.

**قُدْرَة الْعَيْن** : قلبية العين على رؤية شئنين قريبين جداً، كثباء منفصلة.

**قُدْع** : نقصان تدريجي لقدره العين على التنبير، ناجمة عن تصاب الحزمة، مما يجعلها أقل مرونة، وتستمر طيلة الحياة. تكون قدرة التنبير لدى عمر ٨ سنوات ١٦٠ ليوبتر، بينما في عمر الستين ٧٥، ليوبتر.

**قَدَم** : الجزء النهائي للساق تحت الكاحل. وتستعمل القدم للارتكاز والحركة. ويتألف هيكل القدم من عدد كبير من العظام الصغيرة تكون سبع منها الرصغ، وهو يقع في مؤخرة القدم ويتصل بالساق، وتكون خمس أخرى المشط، وتكون العظام الباقية الأصابع. وفي كل إصبع ثلاث عظمتان ما عدا الإصبع الكبيرة ليسها عظمتان. وتتماسك عظام الرصغ والمشط على هيئة قوس تفرعها للأضلاع. ويحفظ للقوس صورته عدد كبير من المفصلات والأربطة والمضلات.

**قَدَمٌ رَهاة** : قدم كلبة، اختفاء قوس القدم وتسطح أسفلها. والقدم العادية مقوسة في اتجاهين؛ اتجاه بطول القدم، يمتد من الكعب إلى الأصابع في الجهة الداخلية من القدم، واتجاه عرضي يمتد أسفل القدم من الأسام. أقدم الأطفال عند الولادة تكون دليماً مسطحة، ويظهر القوس مع نمو القدم واستعمالها.

**قَدَمٌ خَرِقة** : حالة معروفة بين النساء اليهود والأفارقة. ويعتقد أنها ناجمة عن نقص غذائي لحمض البنتوثينيك من الفولتامين "ب" المركب. بما أن أعراض خرقه الأحمص تكون عادة مترافقة مع التهاب زاوية الشفة، وقد نظر إليها الناس في تلك البلاد على أنها مرض خلص وأعطيت أسماء مختلفة.

**قَدَمٌ مَساقطة** : حالة تكون فيها القدم متجهة إلى الأحمص مع عدم مقدرتها على الانثناء إلى الخلف.

**قَدَمٌ الْقَفَر** : حالة من التورم المولم في القدم مع إمرار وتفتق في الجلد، وأحياناً موت، يتسبب عن التعرض للبرد والسيارة، ويحدث مثلاً في الأشخاص الناجين من السفن الغارقة، الذين قضوا وقتاً طويلاً في زوارق ملوثة بالماء.

**قَدَمٌ الرِّياضي** : للدفاع في القدمين. ويتكون عادة من تشق وتوسع الأصابع، خاصة الخارجية منها. ويحدث في الطقس الحار، أو التمرين المستمر. وقد تظهر فقاعات، وقد يصاحب الارتفاع طلع جلدي في الأحمص. ويمكن أن تتضاعف بفتانات الأظفار. والمرض ناجم عن عدوى الفطر الجلدي والفطر الشعري، وحيث أن الاصطلاح لا يشكل تشخيصاً مرضياً دقيقاً، فإنه يصح بتركه.

**قَدَمٌ مَالوريّة** : مرض جلدي يكتنف الجلد والأنسجة الرخوة والعظام في القدمين شبيه بطور حقنقة منها المالدولا الفطرومية، أو شعيت ونوكارديا. والظاهرة المشتركة بين المجموعتين هي إنتاج حبيبات متعددة الألوان. وقد تحدث الآفة في أي مكان، ولكنها أكثر مشاهدة في القدم.

**قَدَمٌ حَتْمَاءٌ** : حالة ولادية تنتج من وجود عيب في النمو الجنيني. وتكون السج الرخوة على الوجه الإنسي للقدم ناقصة النمو وكغيره من الطبيعي. وتكون القدم بوضعية التقريب، ومنقبة نحو الداخل. وهذه المفاصل. وتكون القدم كذلك بوضعية الحنف، أي الإتمطاف الأخصصى، هذه عنق القدم. وتكون الريلة والمضلات الشظوية في كثير من الحالات ناقصة النمو. ويصاحب هذا التشوه لدى الذكور، أكثر بكثير من الإناث. ويتألف التشوه من ثلاثة عناصر؛ الانقلاب الداخلي، أي الانفعال نحو الإنسي في القدم. والتقريب، أي الانحراف نحو الإنسي في مقدم القدم بالنسبة لمؤخرتها. ثم الحنف، أي الإتمطاف الأخصصى. ويعتمد الإنذار على مرحلة البدء بالعلاج.

**قَدَمٌ مَقْوَمَةٌ** : تشوه في القدم حين يزداد تقوس القوس الطولية. ولهذا التشوه أساس ولادي، وقد يكون أحياناً لسري. كما أن هناك عامل عصبي يؤدي إلى عدم توازن عضلي. فقد يكون مرافقاً للشوك المشقوق، أو تلياً لشلل الأطفال. وتكون رءوس الأشرطة منخفضة بالنسبة إلى مؤخر القدم، مع ما يلي من ازدياد في القوس الطولية وتكون السج الرخوة في أخص القدم؛ قصيرة. وتبدل شكل الحظاء في النهاية ويزيد ذلك في التشوه.

**قَدَمِيّ** : يتعلق بالقدم.

**قَدَمِيّج** : قدح صغير، كؤنيس.

**قَدِيمٌ** : الذي مضى على وجوده زمن طويل، خلاف الحديث.

**قَذَالٌ** : ما بين الأنثين من مؤخر الرأس. ج؛ أنثله وأنكال.

**قَذَالِيّ** : يتعلق بالقذال، أو يشير إليه.

**قَذَالِيّ جَنْبِيّ** : يتطرق بالقذال والجهة في الراس.

**قَذَالِيّ جِدَارِيّ** : يتعلق بالعظم القذالي والجداري، أو بالنصوص المخية القذالية والجدارية.

**قَذَالِيّ خُشَالِيّ** : يتعلق بالعظم القذالي والنتوء الخشائي للعظم الصدغي.

**قَذَالِيّ لُذْمَاغٌ** : مسخ، تظهر فيه مادة المخ خلال شق في القذال. وهو مترافق غالباً مع شق في المود الفقري.

**قَذَالِيّ لُفْطِيّ** : يشير إلى العظم القذالي واللفظن.

**قَذَالِيّ رَقَبِيّ** : يتعلق بالعظم القذالي والرقبة.

**قَذَالِيّ صَدْغِيّ** : يتعلق بالعظم القذالي والصدغي.

**قَذَالِيّ لُفْطِيّ** : يشير إلى العظم القذالي واللفظة.

**قَذَالِيّ قَاعِدِيّ** : يتعلق بالعظم القذالي وقاعدة الجمجمة.

**قَذَالِيّ مَخْوَرِيّ** : يتعلق بالعظم القذالي والمخور.

**قَذَالِيّ مِهَادِيّ** : يتعلق بالنص القذالي في المخ والمهاد.

**قَذَالِيّ هَامِيّ** : يتعلق بالعظم القذالي والهامة.

**قَذَالِيّ وَجْهِيّ** : يتعلق بالعظم القذالي والوجه.

**قَذَالِيَّةٌ** : الجزء اللحمي القذالي من المضلة القذالية الجيبية.

**قَذَالِيّ** : يتعلق بالقذائف.

**قَذَذٌ** : جمع قَذَة وهو البرغوث.

**قَذَف** : إغراز عنيف.

**قِرَاءَةٌ** بِالشُّفَاهِ : إدراكه شخص الحديث، وذلك بمرافقة حركة الشفاه والعضلات الوجهية المرافقة.

**قِرَاب** : القصد، القلادة. ج: قُرَب.

**قِرَابٌ جُرَيْبِيٌّ** : مخففة جريب ميبضي. وتحدّر من السدى الميبضي المحيط. وتتكون من طبقة وعائية باطنية، وطبقة خارجية تكون أكل وعالية وتحتوي على بعض العضلات للمساء.

**قِرَاتِين** : صنف من البروتين الصلب، مشتق من سطح الأديم الخارجي، الذي يشكل الطبقة القرنية من الجلد والمكون الرئيس للشعر والأظفار والريش والقشور السطحية. والقراتينات لا تنوب في الماء، أو الأحماض المختلفة، أو القلويات، ولا تستأثر بالإنزيمات حالّة البروتين كالبسين والتريسين. وهي غنية بالحمض الأميني، السستين. ويستعمل مطول للقرتين في التحول الأمونيكي في الصيغلة من أجل تحضير غليقات ومخاطات التي يراد لها أن تمر من المعدة من غير تغيير، بالرغم من أن قيمتها في هذا المجال موضع تساؤل.

**قِرَاتِينِيٌّ** : يتعلق بالقراتين.

**قِرَافَةٌ** : عنكبوت تكون مع الحما فصلة مستقلة. وكل أنواعه متطفلة خارجياً على الثدييات والطيور، تنص دماتها، وتكون أداة فعالة لنقل أمراض كثيرة، كبعض أنواع حمى التيفوس والحمى الرجاجة في الإنسان، وحمى تكلس في الماشية.

**قِرَادٌ زُجْجِيٌّ** : نوع من القراد.

**قِرَالِسٌ** : صوت القرقعة، أو القرقعة الصادرة عن حركة الهواء في الأمعاء.

**قُرْب** : خلاف البعد. ج: اقرباب.

**قُرْبِيٌّ** : القرابة، صلة القرابة بالدم، أي الانحدار من جد مشترك.

**قُرْبِيَّةٌ** : جنس من الأولي السوطية، تتبع صنف، للهوليب. العضو الممرض للإنسان هو القرينة القولونية، التي تسبب مرضاً يسمى داء القربيات، الذي يتميز ببتقرح بجدار الأمعاء، وأعراض كالإسهال، والتهاب القولون والزحار.

**قُرْبِيَّةٌ قَوْلُونِيَّةٌ** : انظر قربة .

**قُرْبِيَّةٌ نَكِيَّةٌ** : نوع دقيق تشبه القرينة القولونية.

**قُرَحٌ ١** - البثر، إذا ترمى إلى الفساد. ج: قروح.

**٢** - قرحة زهرية متوضعة عادة في المنطقة القتلسالية، في منطقة المدوى، زهي آلة بدنية للمرض.

**قُرَحٌ صَلْبٌ** : الآفة الأولية التي تتطور في منطقة المدوى بالإرجي. وهو تسمح سطحي غير مؤلم، واضح الحدود ١-٥ سم، يظهر على الشفة والسلم الحشفي والفرج والعيكة والشفران وعق الرحم وقد يظهر على الشفة واللسان واللوزة والأصابع، وكثيراً ما يتوضع على الشرج. يترافق القرح بضغلة عقيدة واضحة في المنطقة المولفة. يستمر القرح لعدة أشهر وقد تمتزج مع علامات وتظاهرات الإرجيس الثاقوي، وقد يغيب لتظهر الإرجيسات الثاقويات. في البداية تكون الآفة فقاعة حمراء صغيرة، تتصلب تدريجياً، وتقرح في مركزها، ويصاحب لاحقاً قرحة تصبح كاعنتها وهولها صلبة، ويمكن العثور على جروثة اللولبية للشاحبة في إفراز الآفة في أي مرحلة بواسطة المجهر. وإن استتصال القرح لا يصنع بدائية الإرجي.

**قَرَحٌ مُفْتَلَبٌ** : قرحة زهرية من الحوى بهزتهم اللولبية الشاحبة والمستمية الدوكرية.

**قَرَحٌ لَيْنٌ** : قَرَحٌ القرح التناسلي الموضعي الذي يتبع الحوى بالمستمية الدوكرية، وهو مترافق مع ادبل إربية.

**قَرَحَةٌ** : ١- آفة تنخرية موضعية للجلد، أو السطح المخاطي، حيث تندر الظهارة السطحية، وتعرض الأنسجة المسيفة في قرحة مفتوحة. ٢- الجراحة المتكاملة، اجتمع فيها القرح. أسباب القرحة كثيرة وتختلف من عضو لآخر أهمها: أ- القرحة الرضحية، وهي التي تنتج عن جروح تصيب الأجزاء الظاهرة من الجسم، وتطول مدة شفاؤها تسبحة لتفصح، أو انضعف في الدورة الدموية، مثل القرح الدوائية في الساق، أو لوجود سبب مبهج مستمر، مثل قرح اللسان الناتجة عن وجود أسنان مسوسة بجوارها. ب- القرح الاتهابية، وهي

التي تنتج عن التهاب مزمن نوعي مثل قرح اللدن، التي تصيب اللسان والأمعاء، وقرح حمى التيفوئيد التي تصيب الأمعاء الدقيقة، وقرح مرض الزهري، التي تصيب جلد الساقين، أو اللسان. ج- القرح الورمية، وتنتج عن تفرح ورم خبيث. وأغلب هذه القروح سرطانية مثل سرطان اللسان والثقة والجلد. د- قرح نوعية خاصة ببعض الأعضاء الداخلية مثل قرح المعدة والبنج، الناتجة عن التفاعل الهضمي لمصارة المعدة على جزء من الفضاء المخاطي بالمعدة، أو البنج. ج: قرحات.

**قَرَحَةٌ لَمُفَاغَرَةٌ** : قرحة هضمية، تحدث في مكان لمفاغرة بين المعدة والأمعاء الدقيقة، عادة بعد مفاغرة معدية معوية.

**قَرَحَةٌ عَصَبِيَّةٌ** : قرحة ناتجة عن تدمير الجدار البطاني فوق بقعة عصيبية في شريان كبير.

**قَرَحَةٌ ثَقَلِيَّةٌ** : قرحة ذات قاعدة قاسية متصلة، غير وعائية وحدود ثخينة غير مرنة، مثلاً في قدم متورمة مزمنة.

**قَرَحَةٌ مَشْجُورَةٌ** : قرحة قرنية، سطحية تشبه الشجرة في شكلها، نظراً لطريقها في التشعب. تنسب من حملات العلأ وتعرف بالعلأ البسيط القرني، أو التهاب القرنية المشجر.

**قَرَحَةٌ سَفِيَّةٌ** : قرحة في القدم، ناجمة عن رضح لمبلة سلية غير مناسبة، أو سن لآخر.

**قَرَحَةٌ سَكْرِيَّةٌ** : قرحة تحدث عند مرضى السكري، صعبة الشفاء نتيجة تآثر الشرايين النهائية بمرض السكري وسوء التروية الدموية.

**قَرَحَةٌ عَجَلِيَّةٌ** : قرحة هضمية، تتوضع في البنج قرب البواب.

**قَرَحَةٌ مُرَاوِعَةٌ** : قرحة "هنز"، نوع من القرحة المؤلمة والتهنية في المثانة، مترافقة مع التهاب في جدارها. هنزماي لروي لختصاصي ممالك بولية، بالتيمور. الولايات المتحدة ١٩٦٨-١٩٥٧.

**قَرَحَةٌ جَرِيْبِيَّةٌ** : قرحة صغيرة على الجلد، تتكون إلى جوار جريبية شعرية زهنية.

**قَرَحَةٌ مَغِيْبَةٌ** : قرحة في الفضاء المخاطي للمعدة، يمكن أن تتطور إلى تدمير الطبقات الأعماق لجدار المعدة.

**قَرَحَةٌ مَطْوَقَةٌ** : قرحة تنتشر دائرياً في الأمعاء.

**قَرَحَةٌ قَرَسِيَّةٌ** : قرحة فوق، أو إلى جانب مفصل نقرسي، ناجمة عن خراب ناتج عن توف (الجلد) تحتها.

**قَرَحَةٌ صَنْغِيَّةٌ** : تروح نسيج صمغي زهري خلال الجلد أو الغشاء المخاطي.

**قَرَحَةٌ صَلْبَةٌ** : قرحة تظهر تصلباً، وهي غالباً محددة في القرح الزهري.

**قَرَحَةٌ "هَنْر"** : قرحة مرلوعة. (انظر هناك).

**قَرَحَةٌ صَلْبِيَّةٌ** : قرحة المفاهرة. (انظر هناك).

**قَرَحَةٌ هَامَشِيَّةٌ** : نوع سطحي من قرحة القرنية، غالباً هلالية الشكل. تحدث إلى جانب الحوف. أحياناً تكون ثلثوية، كما في التهاب الملتحمة للزلي، وأحياناً تكون أولية لأسباب غير معروفة.

**قَرَحَةٌ مَظْهَرِيَّةٌ** : قرحة ناتجة عن إبتان فطري.

**قَرَحَةٌ عَصَبِيَّةٌ لَمْتَمُشًا** : تروح غير مؤلم للجلد، يمكن أن يحدث ويؤدي إلى تدمير شديد للأشعة المحيطة، كما في لمرض عصبي؛ كتكهف اللغاح، الذي يسبب تسنين جلدي، والقرح المذكور.

**قَرَحَةٌ هَضْمِيَّةٌ** : قرحة بالجدار الباطني للقناة الهضمية في المعدة، أو الفعج. وهي تصيب الناس في جميع القارات، ونسبة الرجال أكثر من النساء. ولا تعرف أسبابها على وجه التحديد. ولكنها تترافق مع الإلراط في إفراز العصارة المعدية. وينجم عن ذلك غالباً فرط الإفحام العصبي. ويلعب للتخين دوراً في زيادة الإفراز، وكذلك بعض الأدوية؛ كالسليسيولات والكورتيزونات. أهم أعراضها؛ الألم، وهو ألم محرق كالم الجوع بأعلى البطن، ويحسه المريض بعد تناول الطعام، بين ساعة وثلاث

ساعات أي عند فراغ المعدة، وتهبج المعدة بفعل العصارة. وتستمر نوبات الألم ليلماً، أو لسايع، خاصة في فصل الربيع والخريف، وكذلك الغثيان والقسيه. وقد تتزرف إذا لم تعالج، وقد ينتقب جدار المعدة، أو الإثني عشر. وفي دراسات حديثة، فقد وجد أن هناك جرثومة هي (هليكوبكتر بيلوري) تتولد في عصارات المعدة المتقرحة، يعتقد أنها مسؤولة عن تكون القرحة.

**قَرَحَةٌ ثَلْبِيَّةٌ** : قرحة تخترق جميع طبقات جدار التجويف المصاب، أو هي قرحة عميقة، وغير مؤلمة، عادة في الأخص تمتد غالباً إلى الظم كالقرحة السكرية، أو التابس.

**قَرَحَةٌ أَكَلِيَّةٌ** : قرحة غير مؤلمة، تحدث عادة في الأطراف السفلية، في المناطق الإستوائية الرطبة، والعضوي المسبب هو رثو مغزلي؛ المنزلية المنزلية، وقد يوجد أحياناً ملتوية "البوريليا فينسنسي". مترافقة معها. ويفرض الإبتان على خدش، أو عضة حشرة، أو سحجات لأخرى. والقرحة مفرضة مغطاة بخوشارة تستطو لتستك إلى أكثر من ٣ سم في القطر، حيث تتوكل. وقد تنمو وتكبر وتتصل مع قرحة مجاورة، لتشكل قرحة كبيرة، قد تمتد حول قطر الساق، وهي تتجارب عادة مع العلاج بالبلنولين.

**قَرَحَةٌ حَلْقِيَّةٌ** : قرحة قرنية هاشية، قد تتألف وتكون حلقة. ويصادف في التهاب الملتحمة والقرنية النفيطي. وهي حالة حادة، قد تتضاعف بتخسر كل القرية.

**قَرَحَةٌ قَارِيَّةٌ** : سرطان الخلايا القاعدية، وينشأ من الخلايا القاعدية للجلد، أو مشتقاتها. ينمو ببطء، ويمر الأئمة عند نموه، يحدث عادة في الوجه.

**قُرْصٌ قُفْرِيٌّ** : النسيج الغضروفي اللبني بين  
لُصام الفقرات المتجاورة. وفي الطرف يكون النسيج  
اللبنسي ظاهراً بكثرة، حيث يتشكل الحلقات اللبنيّة.  
وفي المركز يكون النسيج اللبني ناعماً، هلامي  
الشكل، مكوناً النواة اللبنيّة.

**قُرْصٌ مُفَصَّلِيٌّ** : الغضروف اللبني، إسفيني  
الشكل، الذي يحثل الجزء العلوي من المفصل  
الأخريّ الترقوي.

**قُرْصٌ عَائِسِيٌّ** : صفيحة من الغضروف اللبني،  
مغطى على كل سطح، بطبقة رقيقة من الغضروف  
الزجاجي، ويوجد بين العظمين العائسين.

**قُرْصٌ القَصَبِ البَصْرِيٌّ** : القرص الضوئي  
الدائري، الذي يمكن رؤيته في الشبكية، ٣ ملم على  
الجانب الألفي للبقعة الصفراء. وتتشكل من الصب  
البصري عند اختراق الطبقتين الرتومة للثلاث لكرة  
العين.

**قُرْصَاوِيٌّ** : يشبه القرص، كالنواة، أو الأدوات  
الطبية.

**قُرْصِيٌّ** : يشبه القرص، أو للقرص الصغير.

**قُرْعٌ** : فن ضرب جدار الصدر، أو البطن، من أجل  
إنتاج اهتزازات صوتية، يمكن من خلالها استنتاج  
طبيعة البنيان الواقع تحتها. ويعتمد القرع على حقيقة  
أن الجسم المرن، ينتج أصواتاً عند ضربه. وتختلف  
الأصوات في تركيزها، ولحنها، ونوعها، أو طابعها.  
ويغطي القرع على صدر عادي، لحناً رناناً متميزاً.  
وفي الحالات المرضية، يصبح للحن، رناناً أقل، أو  
أكثر. ويمتد من فوق الرنان، أو التطبل إلى الأصمية  
للسامة. وقد مورس القرع في الأصل بمطرقة

**قُرْعَةٌ مَنَاعِيَةٌ** : قرحة لها هامش هلامي غير  
منتظم. يشاهد في الزهري الثالث. وهي قرحة تشفى  
في منطقة، تمتد إلى منطقة أخرى.

**قُرْعَةٌ عَرَضِيَّةٌ** : تقرح يدل على وجود مرض  
علم كالزهري، أو المل، أو الإسقربوط.

**قُرْعَةٌ رَضِيَّةٌ** : قرحة ناجمة عن وجود رضح  
مسيب.

**قُرْعَةٌ اغْتَدَالِيَّةٌ** : قرحة عديدة، توجد في مناطق  
من الجلد، حيث يكون خلل في التمتصيب الحسي،  
مثلاً كالتهيف النخاعي.

**قُرْعَةٌ مَذَلِيَّةٌ** : قرحة أكلة. (انظر هناك).

**قُرْعَةٌ نَوَالِيَّةٌ** : للقرحة في الثلث السفلي للساق، أو  
بجانب الكاحل، خاصة في المرأة الولادة. وهي  
متراصة عادة مع أكزيما، ولوردة نوالية،  
وونمة. وهي نتيجة خثار وريدي.

**قُرْعَةٌ زُهْرِيَّةٌ** : قرح، أو قروح. (انظر هناك).

**قُرْجِيٌّ** : له صفات القرحة، أو في وضع التقرح.

**قُرْصٌ** : ١- مضغوطة، حبة نواة. قرص صلب  
يحتوي على نواة، أو أكثر. محضر بضغط مسحق  
محبب في قالب لآلة مناسبة. ويختلط للنواة عادة  
بمادة موقية كالنشأ، تسبب تصلبها وتصلها عند  
تلامسها مع عصارة المعدة. وقد حلت الأكرام  
مكان الحبوب في إعطاء الدواء عن طريق الفم. ٢-  
قطعة من الخبز ونحوه مبسولة، مستديرة. ٣- في  
علم التشريح: بنيان مستدير كالصحن. ويستعمل  
الاصطلاح لوصف صفيحتي الغضروف اللبني،  
الذي يوصل السطوح المتفصلة من العظام، خاصة  
المود الترقوي.

مطلوبة قرل تدعى "المقرع"، بضرب مقراع من العظم، أو العاج. وتستعمل الأصابع في هذه الأيام، التي لها أفضلية، حيث تزيد الإحساس بالأصابع إلى المعلومات المحصلة من القرع.

**قَرَقَرَة** : مرض مزمن معد، في الجلد والشر والأكف، تسببه فطور للشر "اشونلاينية". يشاهد في كل الأعمار، خاصة عند الأطفال. ويندر شفاؤه المعوي. تصيب الأفة جريب للشرة. ينمو الفطر في البده على الطبقة السطحية من الجلد، أو البشرة فقط. تحدث بقع حمراء صغيرة، ثم يستولي الفطر على الأجرة الشعرية، فتبدأ الإصابة بالظهور. يتكون القديح الفرعي في بده من مادة بضاء متكتلة ومتجمعة داخل جريب الشعر، فعطيه مظهر البثر الصغيرة، ثم تمتد الكتلة البيضاء إلى الطبقة المترنة المجاورة، حيث تبقى فترة من الزمن مستورة بشرة رقيقة، تأخذ في الجفاف، ثم تتخرب فتحول المادة إلى لون أصفر كبريتي. وبعد ثلاثة أسابيع يصل قطر القديح إلى ٣ ملم، وتصدر عنه رائحة خاصة تشبه رائحة الفازل. وتستمر الإصابة بالتوسع لتصل إلى مساحة تبلغ قبضة اليد، أو أكثر. وإذا جرف القديح شوهت تحت حفرة لمساء، أو تفرح متقح، مع التهاب جلدي تحت الحد يميل للتندب. وإذا فصحت الأشعار المصابة مسجها، بدا في دخلها خيوط فطرية ذات حواجز، ومادة القديح بدخلها فطور وأبواغ كثيرة وأحصان قصيرة. وقرعة الجلد الأجرد تد إصيلة رأسية تتظاهر بشكل بقع حمراء، أو متوسفة مقوسة، تدعى قرعة البشرة المقوسة، أو بشكل قرعة غبولية. وقرعة الأظافر تنتقل بمك الأقات الأخرى. تظهر في البده بشكل بقعة صفراء؛ كالقرعة، ثم تمتد

الأفة تحت صفحة الظفر العليا فترفعها، وتحدث فيها اضطراباً تسبب ثخانة الظفر وتشققه، وحدوث توسف فيه، أو نحات بشكل نخالي. وتستمر الإصابة زمناً طويلاً.

**قَرَقَرَة** : شجرة إستوائية مستديمة الخضرة. إسمها العلمي (سينامون زيلاتيكم). من سيلان، ذات قلف عطري الرائحة، تقم لتعطي فروعاً كثيرة. تستخرج للقرعة منها للتجارة، ويستخرج الكافور من نوع آخر من هذا الجنس هو (سينامون كامفورا). وتستعمل القرعة تلبلاً وفي تحضير العطور، وفي تحضير الأدوية المضادة للإسهال، حيث تحتوي على حمض التانيك القاض. وتستعمل في الطعام، ويستخرج منها زيت متطاير، هو زيت القرعة المسؤول عن الرائحة المميزة، والتأثير طارد الأرياح المعفر.

**قَرَقَرَة** : ١- أن تسمع صوتاً جافاً كصوت الحديد على الحديد. ٢- الإحساس المأخوذ من جس الأجزاء السطحية لورم عظمي رقيق الجدار مثلاً ورم الخلايا المائلة في الركبة.

**قَرَمِز** : لون أحمر فاتح. وهو لون طيبي يأتي من حشرة القرمز. وهو أول لون استخدم في المجهر.

**قَرَمِزٌ أَحْمَر** : صبغة حمراء، تستعمل كصبغة للدهن في علم النسيج. سودان VI.

**قَرَمِزَة** : حشرة القرمز. وهي حشرة صغيرة القد، تنتمي إلى فصيلة المغفريات. تتركب الأشجار العشرة وغيرها من النباتات الزراعية والحرجية وتوقع بها أضراراً. ويؤخذ اللون الأحمر من أجسامها المجففة.

**قَرَمِزِي** : يتعلق بالقرمز، أو الحمى القرمزية.



**قَرْمِزِيّ الشَّكْلُ** : يشبه الحمى القرمزية. يطلق على الطفح.

**قَرْنٌ ١-** الزيادة العظمية التي تثبت في رؤوس بعض الحيوانات في الإنسان؛ جانب الرأس من أمام. ٢- في التشريح؛ يعني أي هيكل بارز، قد يكون مسطواً، أو جانبياً.

**قَرْنٌ عَجْزِيّ** : إسقاطات ٠ من السطح الخلفي للفترة العجزية الخامسة، تظهر في القوس العصبي.

**قَرْنٌ قَذَالِيّ** : القرن الخلفي للبطين الجانبي.

**قَرْنٌ عَصْفَصِيّ** : إسقاطات على الجانبين من خلف الفترة العصبية الأولى، وتحتل القوس العصبي لتلك الفترة.

**قَرْنٌ أَمُونٌ** : الحصين. يلف الحصين في الأمام إلى الإنسي قرب ذروة القرن السفلي للبطين الجانبي، ويمتد مع المحن. ويعرف هذا القسم المحدد من الحصين بقدم الحصين. أما في الخلف فوختفي الحصين ظاهراً عند حوية الجسم الثفني، لكنه يمتد مع حافة صغيرة تحني حول الوجه السفلي لحوية الجسم الثفني.

**قَرْنٌ لَمَامِيّ لِلْبَطِينِ الْجَنْبِيّ** : ينحني هذا القرن نحو الأسفل داخل الفص الجبهي من الثقبية بين القبطيين. ويبدو بشكل مثني في المقطع الإكليلي. قاعه الضيق، يتألف من خط الجسم الثفني، سقفه وجداره الأمامي؛ يتألفان من جذع وركبة الجسم الثفني. ويتألف جداره الإنسي العمودي من الحاجز الشفالي، أما جداره الوحشي فيتألف من الرأس البارز للآولة العذنية.

**قَرْنٌ خَلْفِيّ لِلْبَطِينِ الْجَنْبِيّ** : يبدأ عند حوية الجسم الثفني، ويمتد نحو الخلف إلى الفص القذالي، حيث يتضيق في نهايته. يتألف السقف والجدار الوحشي والسفلي لهذا القرن من صفوحة من الألياف حوية الجسم الثفني؛ القساط. والذي يتقوس فوقها ويحدر إلى الأسفل إلى الأقسام السفلية للفص القذالي. أما الجدار الإنسي فيتمدد بحرفين؛ العلوي هو بصلة القرن الخلفي، الذي يتشكل من الألياف الملتصقة للكبير، والسفلي هو مهماز الطير، ويشكله النظم المهادي، الذي يمتد صيفاً في الوجه الإنسي للفص القذالي.

**قَرْنٌ التَّنَاقُحِ الأَمَامِيّ** : الساقان الأماميتان للشكل H المركب من المادة السنجابية. وتدخل الجذور الظهرية من كل جانب من النظم الخلفي الجانبي بالقرب من قمة القرن الخلفي. وينقسم هذا كل ليف جذري إلى شعبة صاعدة، وأخرى نازلة، تسيران طولياً في النخاع الشوكي، وتصلبان شعباً عديدة في المادة السنجابية. وتنشأ الجذور البطنية من الخلايا الحركية الكبيرة في القرن الأمامي.

**قَرْنٌ التَّنَاقُحِ الخَلْفِيّ** : الساقان الخلفيتان للحرف H من المادة السنجابية. تنظر قرن النخاع الأمامي.

**قَرْنٌ الْغَضْرُوفِ الدَّرَقِيّ** : الامتداد الخلفي لحدود الغضروف الدرقي. وهي أربعة قرون؛ اثنان فوق واثنان تحت.

**قَرْنٌ قَبَسِيّ لِلْعَظْمِ اللَامِيّ** : وهما اثنان، وهما استئطتان عظيمتان، تستقران من جانبي جسم النظم، وتتجهان نحو الخلف بالأعلى والوحشي. والقرن الكبير وجهان؛ علوي وسفلي، وحافتان؛ وحشية وإسسية.

والقرنية خالصة من الأوعية، وتتخذ عن طريق اللبس والخلط المائي. وتعود شفافيتها إلى عوامل هوائية تساوي وتستظم ألياف النسيج الخاص، ثم الإمامة، وعدم وجود الأوعية.

**قُرْنِيَةُ الْجِلْد :** الطبقة القرنية للجلد.

**قُرُون :** جمع قرن.

**قُرُونِي :** ١- تصف الجراثيم التي تنمو وتتكاثر في درجة حرارة أقل من حرارة الجسم مثلاً ١٥-٢٠م.  
٢- استئصال البرودة في الجرلة مثلاً.

**قُرُونِيَّة :** كيس عسلي يحل الرطب البيضوي للدهليز الضملي، الذي تقع فيه القنوت الهلالية.

**قُرُونِيَّة مَوْثِقَة :** كيس مقلق يستد إلى الخلف إلى مادة الموتة، من فتحتها على حقة الإحليل الموي. ويستند أنه يمثل بقايا القنات للمنجمة لقنوت جنب للكلوة الجنينية المتوسطة، في الذكر، وتقع تحت القنوت الدفقة على كل من جانبيها.

**قُرُونِي :** يتعلق بالقرنية، أو يشبهها.

**قُرُونِي كَنْهِي :** يتعلق بقرنية الأذن والكيس.

**قُرُون :** قرح لين، قرحة زهرية في الأعضاء التناسلية، ناجمة عن العدوى بالمستحبة "الدوسرية". وقد تكون الآفة متعددة، وقد تسبب دلاً لوبياً متقدماً يبلغ دور الحضانة ٣-١ أيام حتى ستة أيام. وتبدأ الأعراض بقرح وحيد، أو متعدد، مؤلم. يتوضع غالباً على المنطقة التناسلية ويمكن للقرحات أن تستمر لأسابيع، وقد تغطى بتضيق القلفة، وأحياناً بموت متفرق عادة بضخامة عقد لمعية، وتميل العقد للالتهاب والقرح والتوسع. وتحدث في المناطق الإستوائية وتحت الإستوائية. تنتشر عند النساء.

**قُرْنٌ صَغِيرٌ لِلْعَظْمِ اللَّامِي :** وهما ثتان. بارزتان مخروطيتان صغيرتان، تبرزان نحو الأعلى على جانبي العظم اللامي، إلى جانب زوايتي التحام جسم اللامي مع قرنيه الكبيرين.

**قُرْنُ السَّفَاحِ الْجَنَيبِي :** قنن الجنبى للمادة السنجالية، في المقاطع الصدرية وللقطنية من السفاح الشوكي. وتحتوي على أجسام خلايا الصبوتات لونية قبل العنقية.

**قُرْنُ الاسْتِشْغَار :** عضو حسى في المفصليات، على شكل زوائد جنسية مزدوجة في القسم الأمامي من الرأس.

**قُرْنَوِي :** قرني، يشبه النسيج القرني.

**قُرْنُول :** جذبة مصمرة من فصيلة الأسيات، مهددا البلاد الحارة. تزور لأزهارها العطرة الشائعة الاستعمال المعروفة باسم كمش القرنفل.

**قُرْنَوِي :** يتعلق بالقرنية.

**قُرْنَوِي صَلْبَوِي :** يتعلق بالقرنية والصلبة.

**قُرْنِي :** يتعلق بالقرن.

**قُرْنِي صَوَلَوِي :** يتعلق بقرن وصول.

**قُرْنِيَّة :** غشاء شفاف يشكل القسم الأمامي من الجدار الخارجي للعين. وتشكل الصلبة القسم الخلفي. تتألف القرنية من الأمام إلى الخلف من الظهارة، وتتمدد مع ظهارة للصلبة وغشاء "بومان" والصلبة، أو النسيج الخاص للقرنية، ويتمدد مع الصلبة، ثم للبطانة وتتمدد مع القميص الضلعي الوعائي. هذا الوضع التشريحي للقرنية يجعلها تتأثر بإصابات العين. والتهاب الصلبة، بسبب التهاب الظهارة. والتهاب الصلبة بسبب التهاب البطانة.

**قُرَيْحٌ لَكَالُ** : قريح منتن بهرائيم متقحة، تؤدي إلى تقبح عيوق وموات موضعي.

**قُرَيْنٌ** : تصغير قرن، محارة في التشريح ؛ أي بنيان يشبه المحارة ج؛ قرينات.

**قُرَيْنٌ مُسْفَلِيٌّ** : أحد عظام الوجه المزدوجة المتناظرة، له هيئة مسفوحة ملتوية، متطلولة من الأمام إلى الخلف. تتعلق بأحد حافتيها في الجدار الوحشي لجوف الأنف، ثم تتكلى فيه تفصل بين الصماخين الأنفيين ؛ الأوسط والسفلي، وتتفصل مع العظام الثلاثية ؛ الغربالي، الفكّي، للعمي الحنكي. للقرين الأنفي السفلي وجهان ؛ إنسي ووحشي، وحقتان ؛ علوية وسفلية.

**قُرَيْنٌ مُتَوَسِّطٌ** : حافة العظمة المتوسطة، التي ترسم في التجويف الأنفي من الجانب.

**قُرَيْنٌ عُلَويٌّ** : حافة العظم العلوي، الذي يرسم في التجويف الأنفي من الجانب، وتحدد هذه العظم صماخات الأنف.

**قُرَيْنٌ أَعْلَى** : قرين صغير زائد، يقع في الرطب الوتدي الغربالي لكثف فوق القرين العلوي.

**قُرَيْنٌ لَوْتَدِيٌّ** : العظم الرقيق الورقي، الذي يشكل جزءاً من الجدار الأمامي من جسم الوتدويظق جزئياً الجيوب الهوائية الوتدية.

**قُرَيْمِيٌّ** : يحدث بين حوضتين.

**قُسْرَمَةٌ** : حافة قصر القامة غير العادي، مثلاً كال من مترويضل الاصطلاح لشواء أخرى بالإضافة إلى قصر القامة.

**قُرْجِيٌّ** : يتعلق بالقرحية.

**قُرْجِيٌّ حَنْظَلِيٌّ** : يتعلق بالقرحية والحنفة.

**قُرْجِيَّةٌ** : قرص دائري رقيق، يحتوي في مركزه على ثقب يدعى الحنفة. وتحتوي للقرحية على خلايا صباغية والألياف عضلية دائرية شعاعية. وللقرحية وجه أمامي وآخر خلفي، وحافة دائرية مركزية. ويختلف لون الوجه الأمامي حسب الشعوب والأشخاص؛ كاللون الصلي والأزرق والأخضر. أما الوجه الخلفي فلونه أسود، ويجاور الوجه الأمامي للبلورة. ويفصله عنها البيت الخلفي. والحافة المحيطية ترتكز على الجسم الهندي. والحافة المركزية؛ دائرية الشكل تحيط بفتحة دائرية تدعى الحنكة، وهي تتسع بفعل الألياف العضلية للقرحية الشعاعية، وتتنبق بفعل الألياف العضلية الدائرية. وهي بذلك تعدد كمية الضوء الداخل للعين حسب الحاجة. وسمه الحنكة تختلف حسب السن.

**قُرْمٌ** : شخص قصير القامة، وقد لا يكون هناك خال آخر.

**قُرْمَالِيٌّ** : له جسم صغير الحجم.

**قُسْرَمَةٌ** : ولدت من السلائل المشابهة إلى حد ما من المقاطع التي يقسم إليها الجنين.

**قُسْرَاوَةٌ** : اصطلاح يستعمل في علم الأثمة للدلالة على نوعية الإشعاع. فكلما زاد لاختزان الأثمة (هصورة الموجات)، تسمى قلبية. والأقل لاختزاناً (طويلة الموجات)، تسمى لينة.

**قُسْرَطٌ** : عدم قدرة المفصل على الحركة كلياً. وينجم عن تغييرات إحصائية في ذلك المفصل.

**قُسْرَطٌ صُنْعِيٌّ** : يثنق المفصل والإجراء الجراحي، لتثبيت المفصل معاً، بحيث لا تترك هذه الأجزاء.

**قُسَيْمٌ صَغِيرٌ** : خلية صغيرة من الأريمة، وهي تخص للقطب الحيواني.

**قُسَيْمٌ عَضَلِيٌّ** : واحد من سلسلة قطع الكتل قبل العضلية، في الجلين المبكر، وتتسق من الجسيدات.

**قُسَيْمٌ عَظْمِيٌّ** : واحد من الوحدات، أو القطع البنيان هوكلي. يتكون من عدد من هذه الوحدات كالفقر.

**قُسَيْمٌ عَظْمِيٌّ** : في علم الجلين : الجزء من اللسوج الأديمي المتوسط الذي يوجد بين لحين غلصمين، والذي يسبب تكوين الأغوس المشامية.

**قُسَيْمٌ مَرْكَزِيٌّ** : منطقة (أو مناطق)، في الصبوغات، التي تصبح مترافقة مع الألياف المغزلية في الانقسام القفلي، والانقسام. ويحدد موقع القسم المركزي شكل الصبوغات.

**قَشْدَةٌ** : قشلة، جرد.

**قَشْدَةٌ** : الزبدة، القشقة. الطبقة الدهنية التي تظهر على وجه الطيب عند تركه هادئاً، وتحتوي على نسبة ٢٠٪ دهن تقريباً، بالإضافة إلى بروتين الطيب والاكثوز والأملاح ويمكن فصلها بطريقة أفضل بالتبيذ. وهذه القشدة هي التي يصنع منها الزبدة.

**قَشْرٌ** : تظليل الأسنان بإزالة الحصى والتكلس، المبني بواسطة أنوات الأسنان.

**قَشْرٌ** : قشط الجلد، أو القشرة.

**قَشْرٌ كَقَطْرِيٌّ** : يتلاق بشرة اللدة للقطرية.

**قَشْرَاتٌ** : جمع قشرة. (انظر هناك).

**قَشْرٌ لِيٌّ** : يمتلك، أو يظهر فعلاً شيئاً بفعل الهرمونات المتيروينية، في قشرة اللدة للقطرية.

**قَسَطٌ عَظْمِيٌّ** : قسط حققي. (انظر هناك).

**قَسَطٌ كَلْبِيٌّ** : قسط خارج المحفظة. وهو القسط الناجم من مرونة شاذة للجزء خارج المفصل.

**قَسَطٌ لِيْلِيٌّ** : قسط ناجم عن تكوين التصلقات ليفية في لدل المفصل.

**قَسَطٌ حَقِيقِيٌّ** : الاندماج غير العادي، أو اتحاد العظام، التي تكون مفصلاً.

**قَسَطٌ قَلْبِيٌّ** : اصطلاح يحفظ لأمرض القلار التكتسية وغير الانتهائية، كالتصلب القلبي.

**قَسَطِيٌّ** : يتلاق بالقسط أو يتصف به.

**قَسَمٌ** : الحظ بالله، أو بخيره من الأشياء المقدسة، أو الحزيرة.

**قَسَمٌ** : جزء من بنيان، أو عضو.

**قَسْمُوحٌ** : حالة مؤلمة يكون فيها الالتصاق مستمر للتضيق. وعادة لا يكون ذلك الالتصاق نتيجة رغبة، أو موجع جسدي، بل بسبب رضوخ في التضيق، وحسوة في المثانة، أو آفات في النخاع الشوكي. كما قد يحدث ذلك عند التهابات الدم.

**قَسْمُوطٌ** : حلوية خفيفة، مثيلة، تستعمل لحفظ أفلام الأشعة السينية في اتصال قريب مع الشاشة المقوية، كما يستخدم الاصطلاح للشرائط المغناطيسية المستعمل لتسجيل الكلام، أو الموسيقى.

**قَسْمٌ** : جزء، أو قسم صغير، تصغير قسم.

**قَسْمٌ أَوْسَمِيٌّ** : أي خلية، أو مجموعة خلايا تكون لمة الأريمة، خلية توتية.

**قَسْمٌ صَبْغِيٌّ** : كل من المقطع الصبغية الكثيفة والمرتبطة بتسلسل، وتتشاهد في الصبوغات المطولة، كذلك في المرحلة الأولى من الانقسام.

**قَشْرِيّ مَكْرِيّ**: هرمون كظري، يؤثر على أيض الكربوهيدرات، والستيرويدات لها ذرة أكسجين واحدة على الكربون الحادي عشر والسابع عشر وينشط في هذا المجال، خاصة الستيرويدات القشرية، الكورتيزون والكورتيزول.

**قَشْرِيّ مَكْنِيّ**: هرمون يفرز من قشرة الغدة الكظرية، كالألدوستيرون والديهيدروكورتيزون، ووظيفتها الأساسية، هي السيطرة على أيض للشوارد والماء.

**قَشْرَة ١**: -١- الضلاف الذي يحيط بالفوكه. -٢- حرسفة السمكة. -٣- في التشريح، الجزء الخارجي والسطحي لأي عضو، عند تمييزه عن الجزء البطني. ولا تطلق على الجزء الخارجي، الذي لا يشكل جزءاً من العضو.

**قَشْرِيّ**: يتعلق بالقشرة، يتكون منها، خاصة في إشارة إلى قشرة المخ والكظر.

**قَشْرِيّ بَصَلِيّ**: يتعلق بالخناق المستطيل وقشرة المخ.

**قَشْرِيّ جَمْرِيّ**: في، لو مترافق مع السبل التي تصل الجسر بقشرة المخ.

**قَشْرِيّ مَوَلِيّ**: يتعلق بقشرة المخ وسويقات المخ.

**قَشْرِيّ نَخَاصِيّ**: يتعلق بقشرة المخ والنخاع الشوكي.

**قَشْرِيّ هَنَابِيّ**: في الأعصاب التي توصل تطباعات ودفعات، إلى الخارج والأسفل من قشرة المخ.

**قَشْرِيّ مَكْنِيّ**: يتعلق بقشرة المخ.

**قَشْرِيّ وَلَدِيّ**: بمض الأعصاب التي تحمل الدفعات والاطباعات، إلى الداخل والأعلى إلى قشرة المخ.

**قَشْرَة الكَظَر**: قشرة الغدة الكظرية. وهي مصدر الهرمونات التي تؤثر على ميزان الشوارد والماء وعلى أيض البروتين والدهن والكربوهيدرات. وعلى نسيج الأديم المتوسط (بما فيها للنسيج الليفى والغضبي) ورد لعله على مؤثرات مختلفة.. وعلى آليات مناعية كما أنه له خواص أنشوية، وتكاثرية ويسيطر على عمل القشرة الهرمون الموجه لقشرة الكظر من الفص الأمامي للغدة الخامية. يشا قشر الكظر من الفص جنوياً من الوريقة المتوسطة الجوفية، ويتكون لمبجيا من ثلاث مناطق هي: الكلية والحزمية والشبكية. يتركب الألدوستيرون في المنطقة الكلية، بينما يتركب الكورتيزول والهرمونات الجنسية في المنطقتين الشبكية والحزمية.

**قَشْرَة المَغْصِيخ**: طبقة المادة السنجابية فوق المَغْصِيخ. وتتكون من طبقة صلبة تتألف من خلايا حبيبية صغيرة تنتمي فيها معظم الألياف الواردة، وطبقة وسطى تتألف من صف واحد من أجسام خلوية كبيرة، هي خلايا بوركينغ، التي ترسل محاوراتها صليفاً إلى السادة البيضاء. والطبقة السطحية تنسب إليها محاورات الخلايا الحبيبية بصورة موزنية للورقات، وترتفق مع التفتضات الهولوية لخلايا بوركينغ، ويمر على طولها الألياف المتسلقة الأبتونية المغخوية.

**قَشْرَةُ الْمَخَعِ** : طبقة المادة السجالية على سطح نصفى كرة للدماغ مباشرة فوق القاع البيضاء. وتتكون من أجسام خلوية لمصبونات من أنواع مختلفة كثيرة، مرتبة في صفائح، يعرف منها عادة ستة. وتختلف نظم الصفائح في مناطق مختلفة. وتشكل شبكة الألياف (المصبونات والفتصلات)، التي تحيط بالخلايا، جزءاً مهماً من بنية القشرة.

**قَشْرَةُ الصَّخَمَةِ** : القسم الخارجي اللين من الحمة.

**قَشْرَةُ اللَّحْدَةِ اللَّكِّيَّةِ** : كتل مستديرة من السنجع اللغني، تقع تحت المخظة، ما عدا في النخاع.

**قَشْرَةُ الْكُلْوَةِ** : قسم من الكلى، الذي يقع مباشرة تحت المخظة. وتطس عموماً بين قطع اللب في منطقة القشرة البنية، وتتوضع فيها الكبيبات والنبيلات المخظة.

**قَشْرِيَّات** : صنف من الحشرات، مفصليات الأرجل المائية. وتتميز بزوائدها المزدوجة وغياب الرأس الحقيقي، وهي ثوية ليدان طفولية عديدة.

**قَشْع** : ١- السحاب ؛ تفرق وذهب. ٢- المادة التي تلتصق من السمرات التنفسية بالسمال، أو مسح الحلق. وأصله قد يكون الألف والباء، أو الراء والقصبت الهوائية والكيسات الرئوية مع لحاب من اللحم، وأي مواد مغروزة ؛ كالدم، أو القيح، التي تكون قد دخلت إلى السبيل التنفسي من أنسجة مجاورة. ويمكن أن يحتوي على مواد مختلفة كالإفرازات المخاطية والمائية، أو خلايا ظهارية متوسفة، أو الدم والقيح، أو مواد متجلبة والسيف مرنة ولحمية منحدرة من تنمير الرئة، أو جراثيم وعلور وطفليات دقيقة أخرى.

**قَشْعٌ صَدِيقٌ** : قشع يتخلله صبغة الدم، ويحدث هذا في ذات الرئة.

**قَشْعٌ لِرْهَمِيٌّ** : قشع مشكل كلقترس الدثري، أو القترود. ويطلق الاصطلاح على قشع الكثرن الرئوي.

**قَشْعٌ أَصْفَرٌ** : قشع يمكن أن يشاهد مع اليوكان، أو تمزق دمل كبدي إلى الرئة.

**قَشْعٌ أَسْوَدٌ** : قشع يمكن أن يحدث عند صال ملجأ للحم.

**قَشْعَرِيَّةٌ** : ١- الرعدة والقبض. ٢- انقباض لاإرادي لمضلات الجلد. ويمكن أن يحدث هذا الانقباض في الأشخاص الأصحاء، الذين يبرد جلدهم مثلاً أثناء السباحة في الماء البارد. ويحدث مرضياً في بداية الحمى عند اضطراب توازن الحرارة؛ بالرغم من ارتفاع درجة حرارة الجسم، فإن الأوعية الدموية للجلد تنقبض، بحيث يستثنى الدم الدافئ، ويكون الجلد شاحباً بارداً، وقد يكون مزرقاً ويكون إحساس المريض بالبرودة هو سبب الانقباضات التكمسية للمضلات، وذلك لإنتاج الحرارة ورفع درجة الحرارة. وتسمى القشعريرة؛ الرعدة، أو للتهبس وهناك عدة أمراض حمية ترتفع فيها درجة الحرارة بسرعة؛ كذئب الرئة والتهاب السحايا والبرداء وتقيح الدم والتهاب الكلى وغيرها.

**قَشْفٌ** : ١- وسخ في الجلد وخشونة. ٢- يشير إلى حالة من تآكل وتشقق الجلد في طبقاته العليا الظهارية. ويكون السبب عادة ؛ التعرض لدرجات منخفضة من الحرارة الجوية.

**قَشْيَعَةٌ** : ١- تنوع من تصلب الجلد، حيث يكون هناك منطقة واحدة مصلبة من الجلد، ولا تصطب الأضواء ويكون إظهارها جيداً. ٢- قشرة من الجلد اليابس.

**قَصَبَةُ الْقَرْ:** خط غير قابل للانحناء، يستخدم للجروح السطحية والجراحات. ويستخرج بسحب خيط مفرد من دودة القز عندما تبدأ في نسج الشرنقة.

**قَصَبَات:** جمع قصب. (انظر هناك).

**قَصَبِيَّة:** أي جزء من الممر الهوائي، بين التشنج الرغامي والقصبات الهوائية في الرئتين. تنقسم الرغامي إلى قصبات يمين ويسرى، بدون تغيير في البنوان. وتتكون القصبات الرئوية من فصوص وقطع لها صفيحات غير منتظمة في جدرانها، بدلاً من الوتر غير المكتملة المميزة للرغامي. ولها أيضاً غلاف عضلي كامل.

**قَصَبِيَّة رَكِبِيَّة:** تنقسم الرغامي إلى قصبتين رئيسيتين: قصبة رئيسية يسرى، وقصبة رئيسية يسرى. تشكل كل منهما عضراً من عناصر جذر الرئة، وتمتاز سرعة الرئة لتتابع انقسامها لدخل الرئة إلى قصبات قصية، ثم شغية.

**قَصَبَات قَصِيَّة:** تنقسم القصبة الرئيسية إلى قصبتين قسويتين، لأجل الفصين العلوي والسفلي، إلى قصبة قصية علوية يسرى، وقصبة قصية سفلية يسرى، والقصبة القصية لها حلقات غير منتظمة بدلاً من الحلقات الكاملة المميزة لجدار الرغامي، ولها أيضاً جدار عضلي كامل. ثم تنقسم القصبات للقصية إلى قصبات قطعية ولسنية.

**قَصَبَات أَسْوَدِيَّة مُغَلَّى:** تفرع من الانقسام السفلي للقصبة القص العلوية الأيسر. وتنقسم إلى قصبة قطعية لسنية علوية وأخرى سفلية. وتعتبر من القصبات للقطعية.

**قَص:** عظم مسطح، يقع في منتصف الوجه الأمامي للصدر الصدري. يبلغ طوله ١٧ سم عند الذكور وأقل قليلاً عند الإناث. يتألف من ثلاثة أقسام وهي ١- القصبة ٢ وهي القسم العلوي من القص، وتمتصّل مع التلمتين الترقويتين، وتقع بمستوى لافرس بين الفترتين الصدريتين الرابعة والخامسة. ٣- جسم القص ١ ويقع مقابل الفترتين الصدريتين الخامسة إلى السادسة. ٣- ثقب للرهباء، وهي صفيحة غضروفية تتعظم بهبط طول الحياة. وهي تلتصق مع الحافة السفلية لجسم القص بالمفصل القصي الرهبائي، الذي يقع بمستوى جسم الفقرة الصدريّة السادسة. ويتمفصل عظم القص مع سبعة أزواج من غضاريف الأضلاع.

**قَصُ العِجَان:** ثقب جانبي لفتحة المهبّل لمنع تمزق العِجَان، أثناء ولادة الطفل. وهي أكثر جراحة توسيحية لتتسّراً لتسهيل مرور رأس الطفل.

**قَصَبَانِيَّة:** غيوط جراحية معقمة. وهي مادة قليلة للانحناء، تستعمل للربط أو الخياطة. وتصنع من الطبقة تحت المخاطية لأمعاء الخراف. وتضم ١ إما بالحرارة الجافة، أو بالتقسيم الكيماوي. وقد كان الحرب أول من استعمل أمعاء الحيوانات للخياطة.

**قَصَبَانِيَّة كَرْوَمِيَّة:** قصبية معقمة ومقواة، وأكثر ديمومة، بتشريبها بأكسيد الكروم الثلاثي.

**قَصَبَانِيَّة فَرْمَالِيَّة:** قصبية فعّالة في محلول من كحول الفورم ألدهيد.

**قَصَبَانِيَّة يُونِيَّة:** قصبية معالجة بغمرها بمحلول يوديد البوتاسيوم.

**قَصَبَانِيَّة مُقَضَّنَة:** قصبية مشربة بالقصبة لزيادة قوتها.

مركبات القصديرية. تستعمل مركباته للصباغة، وصناعة المينا وتشكيل الحرير والتجهيز لتحمل النار. تستعمل كمبيدات كيميائية جلدية.

**قَصْرُ الْأَصَابِعِ** : حالة من قصر الأصابع الشاذ في اليدين، أو القدمين.

**قَصْرُ الرَّأْسِ** : حالة يكون فيها الرأس قصير الشكل غير متناسب مع الجسم.

**قَصْرُ الصُّقَى** : رقبة قصيرة، بشكل غير مناسب.

**قَصْرُ الْفَكِّ** : حالة من قصر غير عادي للفك السفلي.

**قَصْرُ الْعَرْيَةِ** : حالة ولادية من قصر المريء، تكون فيها المعدة منتقلة إلى الصدر.

**قَصْرِيَّة** : مستقبل ضحل مصنوع من الفخار، أو المينا، أو الحديد، أو المطاط، مصممة لاستقبال الحائط والبول لمرضى ملتزم بالسرير.

**قَصْفٌ** : ضرب القليل والمدافع، القصف بالأشعة الصوتية.

**قَصْفٌ** : قصيم، سهل الكمر.

**قُصُورُ الْبَصَرِ** : قذع. (انظر هناك).

**قُصُورُ الْكَظَرِ** : داء "ليبسون"، داء قشر الكظر المزمن الأولي. ويشتج عن تلف أنسجة قشر الكظر. ولأسبابه تتضمن القصور البطني (٥٠-٦٠%) والسكري والفتور (٢٠%). وأسباب متنوعة كالإلترنيمي والصباغ اللدومي والنفثال السرطانية والداء النشواني والضعف إلخ. أعراضه الرئيسية هي: الداء، والتعب العضلي والجسدي، ثم الخثيلان والقيء والإسهال، ونقص الوزن الشديد، وهبوط التوتر

**قَصَبَاتٌ قَطْعِيَّةٌ** : أقسام القصبات القصية إلى قصبات قطعية، حيث تخدم عشرة قصبات قطعية، قطعة رئوية واحدة.

**قَصَبِيٌّ** : يتعلق بالقصبات الهوائية.

**قَصَبِيٌّ جَنْبَوِيٌّ** : يتعلق بالقصبة والجنية.

**قَصَبِيٌّ حَوْصِلِيٌّ** : يتعلق بالقصبات والحويصلات الهوائية.

**قَصَبِيٌّ رُغَامِيٌّ** : يتعلق بالقصبات والرغامي.

**قَصَبِيٌّ رِئَوِيٌّ** : يتعلق بالأغاييب القصية والرتتين.

**قَصَبِيٌّ سِنْجِيٌّ** : قصبي حويصلي.

**قَصَبِيٌّ مَرِيئِيٌّ** : يتعلق بالقصبات والمريء.

**قَصَبِيٌّ مَتَشِّأٌ** : ينشأ من القصبات، أو من قصبة. **قَصْدٌ** -١- طريقة، أو عملية للشفاء للجروح، أو الإصابات. -٢- الهدف الذي يرمى إليه.

**قَصْدٌ أَوَّلٌ** : الشفاء بالقصد الأول، يعني التصاق حواف الجرح مباشرة، بدون أي تأخير، أو علاج إضافي.

**قَصْدٌ ثَانِيٌّ** : يقال عن ترك الجرح مفتوحاً، أو عندما يستطلى سطح خشن، كقشرة، بنسيج ضام وعائي، ولاحقاً بظاهرة نسيجية من الحواف المصمجة. **قَصْدٌ ثَالِثٌ** : يقال من شفاء الجرح بعد حدوث نقيع والتهاب.

**قَصْدِيرٌ** : وزنه الذري ١١٨.٦٩، وعنده الذري ٥٠. عنصر قلوي أبيض فضي متبلور، يتحول إلى مسحوق سنجابي تحت درجة ١٨ م. رخو جداً، قليل الطرق. لا يكاد يتأثر بالرطوبة. يستعمل لحماية فلزات أخرى في الإصابات. نشاطه نسيجي، ويكون



الضغط الرئوي. ويمكن أن يحدث في أقصى الضغط في تضيق التاجي. وشاهد أيضاً بالتزامن مع الخلل الأنيسي الجداري، وربما في خلل الصمام ذاته. والأفات الرئوية العضوية المكتسبة تعتبر استثنائية.

**قُصُورُ الْقُلُوبِ** نخل في وظيفة البواب، مما يسمح لمحتويات المعدة بالخروج بسرعة.

**قُصُورُ الدَّرْقِيَّةِ** : ينجم قصور الدرقية عن نقص إفراز هرمون الدرقية من الدرقية نتيجة آفة تصيب الغدة الخفية، أو تحت المهاد، مما يؤدي إلى نقص إفراز حثالة الدرقية، أو الهرمون المطلق للحثالة الدرقية على التوالي، أو عن آفة تصيب الدرقية بالذات والأسباب الأولية عديدة، ففي الرضع والأطفال تشمل هذه الأسباب عدم وجود الدرقية، أو عدم نموها، نقص اليود في الأم، عوزل وراثية تشكل هرمونات شاذة وإفرازها إما في اليافسين والكهول فتشمل هذه الأسباب: تلف الدرقية من جراء العلاج بالجراحة، الأظعمة النباتية من الفصيلة الصليبية (الملفوف، القرنبيط، الثقلث) وتناول الأدوية كالكلالسيوم بكمية كبيرة، والفنيل بوتازون، والحمض الباليامينوساليكولي، وأسباباً أخرى مجهولة.

**قُصُورُ الثَّلَاثِيَّ الشَّرْبِ** : لاخفية الصمام ثلاثي الشرف. ويمكن أن ينجم ذلك عن تمدد حلقة الصمام، نتيجة توسع وفشل البطين الأيمن (قصور وظيفي، أو انسبي)، كما في التضيق الرئوي الشديد، والضغط الرئوي، وداء القلب الرئوي، ويختفي عند اختفاء الخلل ولكنه يصبح دائماً بعد تكرار نوبات قصور الوظيفة. وقد يكون الفشل العضوي ناتجاً عن خمج رئوي، وشاهد مع درجة من التضيق.

لشريقي، وصغر حجم القلب، وتصبغات الجلد والأغشية المخاطية، التي تتوضع أولاً باستعداد السمرة في الأماكن ذات الأصباغ حلقة كالإبطين وحلمتي الثدي والأعضاء التناسلية وقد يكون النمش والسبق المظهرين الجلديين وقد يشكو المريض من نقص سكر الدم ومظاهر نفسية. ويشخص مخبرياً بفحص محل إفراز الكورتيزول.

**قُصُورُ قَلْبِيّ** : إختناق القلب في ثلابة الحاجات الفسيولوجية المطلوبة منه ويمكن أن يعود ذلك إلى اضطراب في الوظيفة، أو داء في عضلات القلب، وبطانة القلب، والتامور، أو الأنسجة الموصلة.

**قُصُورُ الكَبِدِ** : إختناق كلي، أو جزئي لوظيفة الكبد. **قُصُورُ التَّاجِي** : قصور الصمام التاجي وهو ينجم غالباً عن التهاب القلب الرئوي، عندما تقرن ببعض التضيق، ويمكن أن تنتج عن تشوهات ولادية مختلفة، من داء الإقفاري لعضلات القلب الطوعية، تمزق الحبل، مرض عضلات القلب، التهاب بطانة القلب الجروثومي وأمراض التليفية غير خمجية.

**قُصُورُ عَضَلِيّ** : ضعف عضلي. **قُصُورُ عَضَلِيَّةِ الْقَلْبِ** : إختناق عضلات القلب لثلبية الحاجات الفسيولوجية المطلوبة منه. ويمكن أن يكون للقصور ثلثياً من تأثير آفة صمامية، أو نتيجة ارتفاع الضغط الجهازية، أو الرئوي، كما يمكن أن يكون نتيجة مباشرة لداء في العضلات، إقفار، التهاب عضلات القلب، أو مرض عضلات القلب.

**قُصُورُ رِئَوِيّ** : قصور الصمامات الرئوية وهو عادة وظيفي، أو نسبي، ناجم عن توسع في الشريان الرئوي الرئوي، وتمدد دائرة الصمام نتيجة ارتفاع

جميع أنحاء الجسم ويبيض في عمر مبكر. لدى المصابين بتقصير الدريقات، استمداد للإصابة بالأمراض الجلدية، ولا سيما؛ داء المبيضات. وقد يكون مفتاح التشخيص، أحد المظاهر التالية؛ الساد، تسلم جذور أسنان الرض، تطاول موجة نفس في إفراز الدم، ج. د.

**فُصُورُ الصَّنَوْبَرِيَّة** : قلة نشاط الجسم الصنوبري، وما ينجم عنه من قلة إفرازه والحالة المتكونة من هذا النشاط المضطرب تتعلق بتركيب المولدين والدُم والإباضة.

**فُصُورُ الْقَلْب** : عدم قدرة القلب على إنتاج ما يكفي حاجات الجسم من الدم. وقد يبقى هذا النتاج كامناً في المراحل الأولى؛ أثناء الراحة. ولكنه يصبح غير كافٍ في أثناء الجهد. وللقصور عدة أسباب يمكن تقسيمها إلى أربع مجموعات؛ ١- مجموعة استمداد جريان الدم إلى الخارج، أي الزيادة في حمل البطين البعدي، ويحدث نتيجة لفرط التوتر الجهزي، أو الرئوي، أو نتيجة لتضيق الصمام الأبهري، أو الرئوي. وتكون الاستجابة الأولى؛ تضاماً في عضلات الطين دون توسع، ثم تصلب للصدران وارتفاع الضغط داخل الأذنية، ومن صفات هذا القصور؛ أنه جدد التحمل في البدء، ولكنه سريع للتطور نحو النهاية، عندما يبدأ التردّي. ٢- مجموعة استمداد الجريان إلى داخل البطين؛ ومن أسبابه الشائعة؛ تضيق الصمام التاجي، أو مثبث الشرف. ومن أسبابه النادرة؛ الأورام القلبية، والتهاب التامور المضيق، والتليف الشغلي العضلي. ويتقلص البطين الذي يبقى صغيراً بقوة، ولكن في معاكسة للتأثر بالتوسع الأذنية

**فُصُورُ الصَّمَامَات** : قصور الصمامات القلبية مثل وظيفي نلجم عن تمدد حلقة الصمام كنتيجة لتوسع الحجرة القريبة من الصمام، وهو قليل لالتصام.

**فُصُورُ التَّضَعُّل** : حالة من غياب تكوين العضل.

**فُصُورُ التَّخَنِيَّة** : لاكفاية التخنية لأي سبب كان.

**فُصُورُ الدَّرِيْقِيَّة** : ينجم هذا المرض عادة عن استئصال الدريقات أثناء استئصال تحت التام لدريقية، أو قد يكون مجهول السبب. وقصور الدريقية الذي يحدث بعد التئجل الجراحي على الدريقية قد يكون وقتياً، أو دائماً. ويظهر سريراً بالتكزز الكامن، أو الظاهر. وأعراض التكزز هي؛ العذل، والتعب، والضعف العضلي، والطفان. أما الأعراض الظاهرة فهي؛ العذل والمغص العضلي والطفيط الحجري وتشنج اليد، إذ تصبح اليد والمصم والأصابع بحالة الامطاف والتقرب، وكذلك ينطف الماعد على الضعد. أما أعراض التكزز فتشمل؛ الاختلاجات المقوية والارتجاجية، والطفيط الحجري وعسرة البلع والردة والتمطية للقلب. ويظهر للفحص الفيزيائي علامات لومعة للتكزز هي؛ ١- علامة ثلوسسته؛ أي التقلص البادي في عضلات لشفة العليا، أثر القرع على العصب الوجهي أمام الأذن. و٢- علامة تروسو؛ أي مظهر يد المولد أثر انقطاع الدوران في الضعد لمدة ثلاث دقائق ويستعمل جهاز الضغط لشريني، لاكتشاف ذلك، إذ يحفظ الضغط فوق التوتر الانقباضي لمدة ثلاث دقائق. ٣- علامة ليست؛ أو الشظوية وعلامة غرب؛ وقد تكون المظاهر الجلدية هي البارزة. وقد يصبح الجلد خشناً ومتوسفاً، كما يزداد تصبغه، وقد يسقط الشعر من

**قُصُورُ الْقَلْبِ الْإِنْتَابِي :** أحد الأليات المفترضة في قصور القلب الاحتقاني ، وهي تكسب الدم في السبيل للوريدي. وينتج عن لكافة للتفرغ من القلب الأيمن-ويؤدي ذلك إلى ارتفاع الضغط الوريدي المركزي والطراني، ورشح سائل من الشعيرات إلى فراغات الأمعاء، مسبباً وذمة واستسقاء إلخ. وهي نظرية سلبية.

**قُصُورُ الْقَلْبِ الْإِحْتِقَانِي :** قصور القلب الذي يتميز ، بالحقان وريدي. ويشاهد في الأوردة الرئوية. ويؤدي إلى تضخم في الكبد واحتباس السوائل، الذي يؤدي إلى وذمة واستسقاء.

**قُصُورُ الْقَلْبِ الْإِمْتَالِي :** أحد الأليات المفترضة في قصور القلب الاحتقاني، وهو هبوط في النتاج القلبي، ناهج عن فشل القلب الوظيفي، ونقص جريان الدم في الكلى، واحتباس كلوريد الصوديوم والماء. وزيادة حجم السوائل خارج الكلوة، وزيادة الضغط الوريدي ورشح سائل من الشعيرات إلى الفراغات النسيجية (وذمة). ومن الممكن أن كلاً من قصور القلب الإنباري والإمثالي محبة بنتاج قصور قلبي احتقاني، حيث أن الإمثالي أكثر أهمية، ولكن كلاهما تبسيط للأمر. وهناك عوامل أخرى تلعب دوراً في القصور الاحتقاني.

**قُصُورُ الْبُطِينِ الْأَيْمَنِ :** قصور قلبي ليس ناهج عن تمطل وظيفي في البطين الأيمن من أسبابه، ارتفاع ضغط الدم أو مرض صملي أبهري، أو داء في الشريان التاجي، أو احتلال في عضلات القلب.

ويؤدي إلى حدوث الرجفان فيها إلى تردد سريع. ٣- مجموعة ضعف الوظيفة البطينية، وهي إما منتشرة بسبب التهاب العضلة القلبية، أو موضعية في جزء من العضلة، كما يحدث في الاحتشاء، حيث تستبدل المنطقة المحتشية بنسج ليفي. ٤- مجموعة فرط الحمل الحجمي، وتنتج عن زيادة مزمنة في النتاج القلبي، كما يحدث في مرضى التأمور. وعند وجود شرب في الصمامات التاجية والأبهرية، أو أعدلها في الجانب الأيمن، أو وجود تحويلة من الأيسر إلى الأيمن-ويؤدي ذلك وجود زيادة في الامتلاء الانبساطي. وتستجيب العضلة بالانقباض القوي، وزيادة حجم الضربة، ولكن البطين يتوسع مع الزمن، وينقص الجزء المقذوف إلى أن تتمطل وظيفة البطين. يدل على القصور الأيسر ، وجود الزلة الاستلقانية والزلة الانتهاجية الليلية، والخرارخر، التي تسمع عند الشهيقي في قاعدة الرئة. وفي الصورة الشعاعية ، تمتد في الأوردة الرئوية العليا في الوضعة المنتسبة. وتمدد في أوعية الزوايا الضلعية الحاجزية اللفوية. ومن الملاحظ الوصفية في القصور الأيمن، زيادة ضغط الوريد الوداجي، ووجود الوذمة المحيطة. وقد يوحى جس منطقة الصدر بوجود ضخامة في البطين الأيمن، أو الأيسر. ويؤكد ذلك بالتصوير والتخطيط القلبي الكهربيائي، وتخطيط صدى القلب. ويجب أن يركز الانتباه على أسباب فرط الحمل للحجمي، إذا كانت ذمة القلب أكثر دينمية منها ضخامة. وقد يصغر الجزم في بعض الأحيان عن أسباب القصور القلبي. هل هي صمامية، أم بسبب آخر، خاصة في غياب النفخات والضخامة.

**قُصُورُ الْبَطْنَيْنِ الْأَيْمَنِ** : قصور قلبي ليمين، ناجم عن تسطح وظيفي للبطين الأيمن من حالات « كالتهنق الرئوي، أو ارتفاع الضغط الرئوي.

**قُصُورُ الْقَلْبِ الْأَيْسَرِ** : ذلك الشكل من القصور القلبي الذي يتميز باحتقان وردي رئوي يؤدي إلى زلة إجتهادية، ضيق النفس الاضطجاعي، وزلة ليلية انتهابية. ويمكن أن يكون نتيجة حالات تتكفل في الامتلاء البطني الأيسر كمرض الصمام القلبي، أو قصور لبطين الأيسر.

**قُصُورُ الْقَلْبِ الْأَيْمَنِ** : قصور القلب الاحتقاني الناجم عن حالات تتكفل بامتلاء البطين الأيمن، كمرض الصمام ثلاثي الشرف، والتهاب التامور الاحتقاني، والانحسار، أو قصور البطين الأيمن.

**قُصُورُ الْقَلْبِ الْحَادِّ** : قصور مفاجئ لسم القلب، يتسبب عادة عن ثغث تاجي، وهو قتل في الغالب.

**قُصُورُ الْقُنْدِيَّةِ** : نقص للنشاط الإفرازي لخد المبيض والخصيتين.

**قُصُورُ الْكَظَرِيَّةِ** : لأكفافية الغدة الكظرية، كما يشاهد في إخماج ميوحة.

**قُصُورُ النُّخَامِيِّ** : حالة سريرية ناجمة عن نقص إفراز الغدة للنخامية الأمامية. وقد يشير إلى نقص إفراز معين كالثيروترويين، الذي يؤدي إلى لأكفامة الدرقية، أو القصد، الذي يؤدي إلى لأكفامة ولكنة عادة يطلق على القصور الشامل للنخامى.

انظر متلازمة "تيهان" القزامة للنخامية وغيرها.

**قُصُورُ النُّخَامِيِّ الشَّمْلِيِّ** : خلل وظيفي في جميع لخددة للنخامية أي الأمامية والخلفية والمتوسطة، كما في متلازمة "سيمونز".

**قَصِي** : يتعلق بالقص.

**قَصِي تَامُورِي** : يتعلق بالقص والتامور.

**قَصِي تَرْقَوِي** : يتعلق بالقص والترقوة.

**قَصِي تَرْقَوِي خُشَلِي** : يتعلق بالقص والترقوة والخشاء.

**قَصِي خُشَلِي** : يتعلق بالقص والبروز الخشائي.

**قَصِي لَرَقِي** : يتعلق بالقص والندة للدرقية، أو الضروف الدرقي.

**قَصِي رُغَامِي** : يتعلق بالقص والرغامى.

**قَصِي ضَبْعِي** : يتعلق بالقص والأضلاع.

**قَصِي قَفَارِي** : يتعلق بالقص والقفار.

**قَصِي كَتَلِي** : يتعلق بالقص والكثف.

**قَصِي لَامِي** : يتعلق بالقص والعظم اللامي.

**قُصُوبَات** : الأقسام الصغيرة من فروع القصبات الهوائية. جمع قصيبة.

**قُصُوبِيَّة** : تفرعات القصبات الهوائية في الرئتين.

**قُصُور** : يتميز ببنيان قصير وعريض بشكل غير عادي.

**قُضْمُ الْأَقْفَار** : عادة عصبية المنشأ في عض وقسم الأطفال.

**قُضِيْب** : العضو الجنسي الذكري، شكله إسطواني، قابل للتضخم نتيجة احتقان الحيز الكهفي في داخله يتكون القضيب من الإحليل وتحوط به البصلة، التي تتابع بالجسم الإسفنجي وعلى جانبي ساق الجسم الكهفي، وكل ساق تبدأ من الزلوية بين الخشاء المجاني والشعبة المجافية. وتحتل الأقسام الثلاثة

صناعات الأصباغ والمقهور والمفرقات والمولفات  
والطور وأصناف الللاء.

**قَطْرَانُ اللَّحْمِ** : ينتج بالتقطير الإكلاتي للحم في حوالي درجة ١٠٠ م. وهو مصدر أكثر من الهيدروكربونات العطرية، والفينولات الخ. له خواص مطهرة، ويستخدم في الأغاث الجلدية.

**قَطْرَانُ النَّفْطِ** : قطران الفحم، خاصة المحضر من الفحم الغازي.

**قَطْرَانُ الْعَرَعَرِ** : السائل الزيتي الأسود المستخرج من الإكلاتي لغشب العرعر وهو منبه ومطهر. ويستخدم عادة على شكل مراهم لإراحة لأمراض جلدية، خاصة الصدفية والأكزيما الجافة.

**قَطْرَانُ الصَّنَوْبَرِ** : قطران شتوكهم، سائل قاري، مستخرج من التقطير الإكلاتي لشجر الصنوبر والأشواغ المشابهة. يستخدم لتخفيف السعال وللأمراض الجلدية. ومستخلصه المائي، له تفاعل حمضي في مقابل التفاعل القلوي لقطران الفحم.

**قَطْرَة** : ١- أكبر كمية من السائل، تتكون على نهاية قضيب، أو أنبوب، هي تختلف في الحجم حسب قطر القضيب، أو الأنبوب ودرجة الحرارة وزوجة السائل. ٢- وحدة قياس السوائل حجمها في درجة حرارة ١٦,٧ م. ٠,٩٧١ حبة من الماء وتساوي ٠,٠٥٩٢ ملم.

**قَطْع** : ١- شريحة رقيقة من الأنسجة محضرة للقص المجهرى. ٢- سطح مقطوع.

**قَطْع** : ١- لائحة وتصيل. ٢- عملية الجز، أو الشق.

بلفافة، تطاول للصفاق المجاني السطحي. ويتوضع إلى الأسفل منها الوريد ظهير القضيب المنيق، ويوجد الشريان الظهري على كل جانب منه، وكذلك المصبب الظهري، ويتجاوز الجلد إلى القلفة.

**قَضِيبِي** : يطلق بالقضيب.

**قَطْ** : ١- مقطع عرضي. ٢- المنطقة في النواة، أو الذرة المامدية على اتجاه الإشعاع، التي تنسب إلى الذرة، أو النواة لصلبها هندسياً في تقاطعها مع الإشعاع.

**قِطَار** : ١- من الإبل وغيرها، قطعة منها يلي بعضها بعضاً على نسق واحد. ٢- مجموعة عربات السكة الحديدية.

**قَطْرَة** : الداج من التقطير.

**قُفَاع** : من الدائرة ١ جزء محصور ضمن نصفي قطر وجزء من المحيط.

**قُفَب** : ١- المحور للقطم المثبت في الطوق السفلي من الرحى، يدور عليه الطوق الأعلى. ٢- كل من طرفي المولد، أو المستقبل الكهربائي، اللذين يستعملانه للوصول بالدائرة الخارجية، طرفي المفاعل. ٣- الصفة السالبة، أو الموجبة، لغاية أولية، أو ثانوية، أو أعلى نقطة على سطح محذب. طرف أي عضو مدور.

**قُطْبِي** : ١- يتعلق بالقطب. ٢- مزدو بالقطب مثل الخلايا المصية، التي لها نوء، أو أكثر.

**قَطْرَان** : اسم عام لمزيج من المواد الحضرية الداكنة. تستخرج بالتقطير الإكلاتي للفحم، الذي تنتج عن تقطيره خامات قطرانية فحمية، تستخدم في

**قَطَعُ الإِحْلِيلَ** : صلية جراحية لإزالة الإحليل ككل،  
أو كجزء.

**قَطَعُ الأُخْرَمَ** : صلية جراحية لإزالة كل الأخرم،  
أو جزء منه. تستخدم أحياناً لعلاج اختلال كثافة العضلة  
الدوارة للكثف.

**قَطَعُ الأُضْمَعِيَّةَ** : قطع أي من العضلات الأضمية.  
**قَطَعُ الأُجْرَةَ** : الإزالة الجراحية لأي نوع من  
الأدرت، خاصة الغلانة الضدية للفسية، الرباط  
المنور الرحم، وقناة ثوك.

**قَطَعُ الارتطافي العقبى** : إزالة جزء من الارتفاق  
العقبى، لتجنب الصعوبة في ولادة مستقبلية.

**قَطَعُ الأَسْنَرِ** : إزالة الأسمر، أو جزء منه.

**قَطَعُ الأَسْمَرَيْنِ وَالحَوَيْصَتَيْنِ** : إزالة  
الأسمرين والحويصتين معاً، على كلا الجهتين.  
**قَطَعُ الانْتِصَاقِ** : إزالة الانتصاقات أثناء  
الجراحة.

**قَطَعُ النَّصَاقِ القَرَاحِيَّةَ** : إزالة الانتصاق المتكون  
بين القزحية والمسطح الخلفي للقرنية.

**قَطَعُ الأَمْعَاءِ** : قطع الجرحى لجزء من الأمعاء.

**قَطَعُ البَلْعُومِ** : جراحة يتم فيها إزالة جزء من  
البلعوم.

**قَطَعُ بَوَائِي مَعْدِي** : استئصال البواب مع الجزء  
القرىب من المعدة.

**قَطَعُ البَوَائِي** : استئصال البوق الرحمي.

**قَطَعُ القَامُورِ** : استئصال جراحي للتمامور، عندما  
يكون ضخماً، قاسياً وجامداً، كالتحجج للتهلب للتمامور  
المزمن، مما يؤثر على عمل القلب.

**قَطَعُ التَّرْبِيقِ** : جراحة للزرق تتكون من  
استئصال جزء من شبكة الترقيق، في المجرة  
الأملية للعين.

**قَطَعُ التَّنْفِيفِ** : استئصال تنفيع من المخ.

**قَطَعُ الثَّرْبِ** : استئصال الثرب.

**قَطَعُ الجَنْزَرِ** : استئصال جنور الأصباب الشوكية.

**قَطَعُ الحَلَابِ** : استئصال جراحي لكل الحالب، أو  
جزء منه.

**قَطَعُ الحَبْلِ** : إزالة جراحية للحبل الصوتي.

**قَطَعُ الحَشَوِيِّ** : استئصال جزء من الأصباب  
الحشوية.

**قَطَعُ الحَقَى** : إزالة جراحية للحق وجميع أجزائه  
الفصل الوركي.

**قَطَعُ الخُشَاءِ** : جراحة من أجل نزح الخشاء، أو  
غار الخشاء وخلاها الخشاء الهوائية. وعندما تنحصر  
المسألة في هذه البنبات تعرف « كقطع بسيط أو  
تقشري للخشاء. وعندما تمتد العملية لتتزعج التجويف  
الطليسي، بالإضافة إلى غار الخشاء » تعرف كقطع  
جندري للخشاء. وهناك مرحلة متوسطة بين هاتين  
العملياتين، تعرف بقطع الخشاء العدل، أو قطع  
الخشاء المحافظ.

**قَطَعُ الرَّهْطِ** : صلية استئصال كل الوتر أو جزء  
منه.

**قَطَعُ الرَّحِمِ مِنَ المِهْبَلِ** : صلية استئصال الرحم  
عن طريق المهبل.

**قَطَعُ الرَّهْصِ** : صلية جراحية لاستئصال عظم من  
رصغ القدم.

**قَطَعَ الْخُفَّ :** عملية قطع جزء من الخف.

**قَطَعَ الْقَرْيَةَ :** استئصال لكل القرية، أو جزء منها.

**قَطَعَ الْقَرْحَةَ :** استئصال جزء من القرحة. وهناك عدة أنواع من قطع القرحة : كلقاقي، أو الطرقي، عند استئصال جزء صغير من قاعدة القرحة. و قطع القرحة العروية عند استئصال جسم صغير لسيها. و قطع القرحة الكامل، عندما يشمل للجزء المستأصل كل عرض للقرحة. و قطع القرحة الزرقي، عند استئصال قسم عريض من القرحة، لتخفيف الزرق الاحتقاني. و قطع القرحة البصري، لمسل بوسر جديد، عندما تكون القرحة التي فوق البيوب غير شفاة، أو مشوهة. و قطع الملاحي، لمنع لتشكل التهاب للقرحة والمبني الذي يتبع عملية الساد.

**قَطَعَ قَنَاءَ الصَّكْرَاءَ :** استئصال للجزء من قناة الصفراء المصابة بسرطان.

**قَطَعَ الْقَوْلُونَ :** استئصال القولون جزئياً، أو كلياً.

**قَطَعَ الْوَيْلَةَ الدَّوَالِيَةَ :** علاج جراحي للقولبة الدوائية، باستئصال الأوردة المصابة.

**قَطَعَ الْكَبِدَ :** عملية استئصال الكبد.

**قَطَعَ الْكَظَرَ :** استئصال الغدة الكظرية.

**قَطَعَ الْوَلْفَلْفِيَّ :** استئصال جراحي للفقفي.

**قَطَعَ الْوَقْمَةَ :** قسمة، أو شق للقامة.

**قَطَعَ الْوَهَاءَ :** استئصال جراحي للهاء.

**قَطَعَ الْوَدَاتِينَ وَالْغُدَاتِينَ :** عملية استئصال الودتين والغدتين.

**قَطَعَ الْمَرْزَ :** عملية قطع الحبل السري في نهاية المرحلة الثانية من الولادة.

**قَطَعَ الْمَسْخَ :** القطع الجراحي لكل النتوء السنخي، أو جزء منه.

**قَطَعَ الْمَصْفَنَ :** عملية استئصال جزء من المصفن.

**قَطَعَ الْمَضْغَ :** عملية استئصال ضلع.

**قَطَعَ الْعَصَبَ :** عملية استئصال جزء من عصب.

**قَطَعَ الْعَصَبَ الْحِجَابِيَّ :** قطع عصب حجابي، مما يؤدي إلى شلل جزء من الحجاب الحاجز، الذي يموله ذلك العصب.

**قَطَعَ الْعَظْمَ :** علة قطع خلال العظم وإزالة جزء منه، إما للتشخيص، أو للعلاج.

**قَطَعَ الْعَظْمَ الْمِفْصَلِيَّ :** عملية استئصال للنهاية المفصالية لعظم.

**قَطَعَ الْغُدَاتِيَّاتَ :** جراحة لاستئصال غدتين.

**قَطَعَ الْغُدَّةَ :** استئصال غدة بالوسائل الجراحية.

**قَطَعَ الْغُضُرُوفَ :** استئصال غضروف جراحياً.

**قَطَعَ الْغُضُرُوفَ الْحِافِيَّ :** عملية استئصال الغضروف الحقي.

**قَطَعَ عُذْبَ الْوَتَرِ :** عملية استئصال جزء من عذبة الوتر.

**قَطَعَ الْفُرُوعَ :** عملية قطع الفروع التي تصل بين الحبل الشوكي مع العقد الودية. وتجري العملية لتخفيف تشنجات الأعوية النومية التي يقطع تزويدها للودي، وهي جزء من عملية قطع الودي.

**قَطَعَ الْفُوَادَ :** استئصال جراحي لفؤاد المعدة.

**قَطَعَ الْمُحَقَّقَات :** استصل بنات ملحقة للأعضاء بالجراحة.

**قَطَعَ الْمُؤَثَّة :** استصل عدة المؤثة كأيأ، أو جزئياً، إما عن طريق البطن، أو عن طريق الإحليل.

**قَطَعَ النَّاتِيَّ الْمُسْتَفْرِض :** شق النسوة المستعرض لفقرة.

**قَطَعَ الْهَذَانِي :** استصل جراحي لجزء من الجسم الهذابي، أو العضلة الهذبية.

**قَطَعَ الْوَتَر :** عضلية استصل جزء من الوتر.

**قَطَعَ وَتَرِي :** عضلية استصل جزء من الوتر.

**قَطَعَ الْوَدِّي :** عضلية استصل الجذع الودي الغلي والتلني، أو جزء منهما.

**قَطَعَ الْوَرْدِي :** عضلية استصل قطعة من وريد، أو كله، كما يجري في الأوردة الدالية.

**قَطَعَ الْوَرَعَاء :** قطع وعاء دموي كلياً، أو جزئياً.

**قَطَعَة : ١ -** الحصة من الشيء. ٢- جزء من شيء، أو بياض، خاصة من بياض يظهر إعادة منتظمة.

**قَطَعَة قَصَبِيَّة رَنَوِيَّة :** تحت تسميات النص الرنوي، وتكون كل قطعة وحدة منعزلة من نسوج رنوي، مع فرع خاص للقصبة والشریان الرنوي والوريد الرنوي، وهي أصغر تحت تقسيم للرنة.

وتحصل كل قطعة نفس اسم فرع للقصبة التي تهويها وتسمى القطع الرنوية كما يلي: القطعة الأمامية للصوص الطوية، للقطعة القمية للنص الطوي للرنة اليمنى، للقطعة القمية للصوص السفلية، للقطعة القمية الخلفية للنص الطوي للرنة اليسرى، للقطعة القاعدية الأمامية للصوص السفلية،

**قَطَعَ الْمُبْنَم :** قطع أعصاب المبهم في أسفل الصدر، أو أعلى البطن، من أجل تقليل للشلط الإيزازي والحركي للمعدة. وتجري العملية عدة من أجل علاج للترحة الطعجية، أو المعوية وقد يكون للقطع جذعياً (كل العصب)، أو انتقائياً، حيث يتم قطع الفروع التي تصعب للمعدة والأكلي عشر، وهي الفروع الأمامية والخلفية للعصب المبهم.

**قَطَعَ الْمُبْنَم الْإِنْتَقَلِي :** قطع فروع العصب المبهم، التي تصعب للمعدة عبر البطن، من أجل تجنب مضاعفات الإسهال بعد الجراحة.

**قَطَعَ الْمُبْنَم بَالِغ الْإِنْتِقَاء :** ويتم فيها الحفاظ على تصبب البواب، مما يهمل إجراء عضلية نزح غير ضرورية. ويتم التعرف على أعصاب "ليترجييه" الأمامية والخلفية والمحافظة عليها، بينما تقطع جميع الفروع التي تصعب الانكفاء الصغير والكبير.

**قَطَعَ الْمُتَعَاة :** استصل المثانة كلياً، أو جزئياً.

**قَطَعَ الْمُحَقَّقَة :** استصل جراحي لمحفظة، خاصة محفظة عزمة الحن، أو محفظة للكلوة.

**قَطَعَ الْمُصَنِّكِيم :** استصل جراحي للمستقيم.

**قَطَعَ الْمُطَرَقَة :** استصل أي جزء من المطرقة جراحياً.

**قَطَعَ الْمُعْكَتَة وَالطَّح :** استصل جراحي للطح مع رأس المعككة.

**قَطَعَ الْمُتَنَحِمَة وَالرَّنَوِيَّة :** جراحة استصل شريط دائري من المتحمة من أجل علاج السبل.



**قَطْعِيّ** : يشير إلى بليان يحد نفسه بشكل متشابه في قطع متتالية في عضو، أو كلن حي.

**قُطُن** : نبات من النضيلة الخبازية. أنواعه عديدة منها مصر، ومنها حولي. وهو أهم محاصيل الألياف النبتية، أهم المحاصيل عموماً من الوجهة الصناعية. وقد عرف القطن قبل التاريخ.

**قُطُنٌ مَصْصٌ** : مادة محضرة من القطن، بإزالة البذور والمواد الدهنية، ومعاملة الشعير ألباً، ويتكون من السيلولوز، وهو قابل لامتصاص الماء.

**قُطُنٌ** ١- أسفل ظهر الإنسان ما بين الوركين. ٢- الجزء من الجسم على جانبي الفخذ، بين الأضلاع للزرافة والمستوى الطوي للحوض.

**قطنى** : يتعلق بالقطن.

**قُطْنِيّ يَطْنِي** : يمتلئ بمنطقة القطن والبطن.

**قُطْنِيّ حَرْقَلِيّ** : يتعلق بمنطقة القطن ومنطقة الحرقفة.

**قُطْنِيّ ضَلْعِيّ** : يتعلق بالمنطقة القطنية والأضلاع.

**قُطْنِيّ ظَهْرِيّ** : يتعلق بمنطقة القطن والظهر.

**قطنى عجزي** : يتعلق بالفقر القطنية والمجز.

**قُطْرَة** : محلول للعين، يستعمل كدواء.

**قُطُوعٌ** : قبال للقطع، يشير إلى فواصل مريضة.

**قُطْرَة** : تسخير قطرة لقطرة صغيرة جداً كما في الرذاذ.

**قُطْرِيَّة** : رفادة ماصة، أحياناً على نهاية عصاة توضع، أو تزال بواسطة مواد من أجزاء من الجسم، كالخلق.

القطعة القاعدية الوحشية للفصوص السفلية، القطعة القاعدية الوسطى للفصوص السفلية، القطعة القاعدية الخلفية للفصوص الأمامية، القطعة الوحشية للفص الأوسط للثة اليمنى، القطعة السليانية السفلى للفص الطوي للثة اليسرى، القطعة السليانية العلوية للفص الطوي للثة اليسرى، القطعة المتوسطة للفص المتوسط للثة اليمنى، القطعة الخلفية للفص الطوي للثة اليمنى، القطعة تحت القيمة للفص السفلي.

**قُطْعَةٌ نُحَاغِيَّةٌ** : الجزء من غلالة النخاعين لليف عصبي، التي تقع بين شقين متتبعين لـ شميوت لانترومان. شميوت، هذري عالم أمراض وتشريح نيولورليرز ١٨٢٣-١٨٨٨. اللوليات المتحدة. لانترومان؛ عالم تشريح، شتراسبورغ، فرنسا ١٨٧٧.

**قُطْعَةٌ نُحَاغِيَّةٌ** : جزء من الحبل الشوكي، يمتلئ صلباً مقطعاً.

**قُطْعٌ كَبِدِيَّةٌ** : قد يقسم الكبد إلى فصوص وقطع حسب توزيع القنوات الصفراء داخل الكبد وفروع الوريد البابي والشريان الكبدي، حيث أنها لا تتناسب مع الفصوص التشريحية. ومن هذه الناحية، فإن الكبد يتكون من فص يميني مع قطع أمامية وخلفية، وفص يساري مع قطع وحشية ووسطى. والأخيرة لها شكل مربع.

**قطعة كلوية** : واحدة من القطع الخمس التي تتكون منها الكلوة. كل منها مزود بفرع من الشريان الكلوي، ولا تتفاغر شرايين القطع المختلفة، بينما هناك مفاخرة حرة بين الأوردة. وتسمى القطع كما يلي: قطعة قمية، وعلوية، وسفلية، وخلفية، وأمامية.

**قَعْب** : ثاني أكبر عظم في العظام الرضوية.

ويتفصل في الأعلى عند مفصل الكاحل مع

الظنوب والظنية. ويتفصل في الأسفل مع القعب،

ويتفصل في الأمام مع العظم الزورقي، وله رأس

وعنق وجسم رأس القعب يتجه بعيداً ويؤدي سطحاً

مفصلياً يوضياً محدباً، يتفصل مع العظم الزورقي.

يمتد هذا الوجه المفصلي على سطحه السفلي ويستند

على معلق القعب في الخلف وعلى الرباط الزورقي

في الأمام. حلق القعب يقع خلف الراس وهو متضيق

قليلاً، ويكون وجهه العلوي خشناً ويغطي ارتكازاً

للأربطة ويؤدي وجهه السفلي ميزابة عميقة، تدعى

الشم القعبي، الذي يشكل مع الشم القعبي في القدم

المتفصلة نقاً يدعى الجيب الرضوي، الذي يشغله

الرباط بين العظمين القعبي القعبي. جسم القعب

مكعب الشكل، ويتفصل وجهه العلوي مع النهاية

المسيدة للظنوب، ويكون محدباً قليلاً من الأمام إلى

الخلف، ومقعرأ قليلاً من جانب إلى آخر. ويؤدي

وجهه الوحشي سطحاً مفصلياً مثلاً ويتفصل مع

الكعب الوحشي من الظنية، ويؤدي وجهه الإنسي

وجهاً مفصلياً صغيراً له شكل الضمة. ويتفصل مع

الكعب الإنسي من الظنوب. ترتكز أربطة هامة

كثيرة على القعب، ولكن لا ترتكز عليه أي عضلة.

**قَعْبِي** : يتعلق بالقعب.

**قَعْبِي زُرْقِي** : يتعلق بالعظم القعبي والعظم

الزورقي.

**قَعْبِي مَنَالِي** : يتعلق بالعظم القعبي وعظام الساق.

**قَعْبِي شَطْوِي** : يشمل القعب وعظم الظنية.

**قَعْبِي ظَنُوبِي** : يتعلق بالقعب والظنوب.

**قَعْبِي عَقْبِي** : يتعلق بالقعب والقعب.

**قَعْد** : قادر على أخذ الألوان القاعدية ( القلوية ).

**قَعْدَة** : أي تسبج يأخذ الألوان القاعدية كـ (الخلايا

القعدة النخامة الأمامية، التي تفرز هرمون محفز

الدرقية، وهرمون محفز الجريب، الهرمون الملوتن،

هرمون موجهة غدة الكظر، وهرمون محفز الخلايا

الميلانية.

**قَعْدِيَّة** : زيادة عدد القعدات في الدم. المادي المتوسط

هو ٥٥% من مجموع الكريات البيضاء.

**قَعْدَوَة** ١- عدد ذرات الهيدروجين القابلة للحلول

محلهما في حامض، الذي يدعى أحادي، ثنائي،

ثلاثي، أو رباعي القوة. ٢- يستخدم الاصطلاح

ليضاً لقياس كلوية كفاءة، ويعبر عنه بتركيز

الهيدروكسيل، قيمة الباهاء، أو عولوية سائل.

**قَعْر** : أسفل جزء من بطن، صفة ونهاية أسفل. ج؛

تعرر.

**قَعَص** ١- شكل الحناء للفقار، حيث يكون هذا

الانحناء متجهاً إلى الأمام عموماً في المنطقة

للطنية. ٢- خرج صدره ونخل ظهره.

**قَعَصَاء** : مؤنث الأوكس.

**قَعَصِي** : يتعلق بالقص.

**قَعْد** ١- كعدة؛ يصف وضعاً جالساً. ٢- لوصف

مهنة لا يتحرك ممارستها بل يبقى جالساً معظم وقته.

**قَعْدَا** : مؤخر الحق. ج؛ أكنية.

**قَعْد** ١- ومشى على صدر كدمية، لا تبلغ عقاء

الأرض. ٢- رضعة الانطاف الأخصمي، تجاه علق

القدم.

**قَلْدٌ فَحْجِيٌّ** : حالة مزيج من القدم القداء والرواح.

**قَلْزِيٌّ** : يتعلق بالقنز.

**قَلْصُنٌ** : إبطر متشابك من الأسلاك، أو غيره.

**قَلْصَنٌ صَنْدَرِيٌّ** : تهويف يحوي القلب والرئتين، ويحيط به الأضلاع والقص والسود القفري.

**قَلْوِيٌّ** : يتعلق بالقفا.

**قَلْبُوصَةٌ** : مخظة الحمة.

**قِلَاءٌ** - ١- انخفاض تركيز ذرات الهيدروجين في أنسجة الجسم، ويعرف عادة بارتفاع نسبة الباهاء في الدم أكثر من ٧،٤٤،٢- ارتفاع نسبة بيكرونات الصوديوم أكثر من المادة.

**قِلَاءٌ تَبْغِيصِيٌّ** : قلاء ناجم عن زيادة إخراج ثاني أكسيد الكربون من الرئتين (كالتنفس الإسطنامي، أو الهستوريا) وتنخفض نسبة بيكرونات الدم.

**قِلَاءٌ اسْتِقْلَالِيٌّ** : قلاء ناجم عن إعطاء القلويات التي تجمع بين شوارد الهيدروجين، أو زيادة إخراج شوارد الهيدروجين من السبيل الهضمي، أو الكلوتين، وترتفع عادة نسبة بيكرونات الدم.

**قِلَاءٌ مَقْلُوضٌ** : حالة ترتفع فيها بيكرونات الدم. ولكن الآلية للذئنة، تحفظ الباهاء في مجال عادي.

**قِلَاءٌ غَيْرُ مَقْلُوضٌ** : حالة يكون فيها قلووية (انظر هناك)، مع ارتفاع بيكرونات الدم في المادة.

**قِلَاءٌ اسْتِقْوَالِيٌّ** : قلاء من درجة بسيطة، تصيب الأوروبيين في أشهر الطقس الحار، في المناطق الاستوائية.

**قُلَابٌ نَرْقِيٌّ** : أي اضطراب قلبي ناجم من فرط الدرقية.

**قُلَاعٌ** : مرض يصيب القم ا تظهر بقع بيضاء، متناثرة، أو متصلة على الشفاء المخاطي، ويصيب الأطفال عادة، سببه نوع من الفطرا الميوضة البيضاء، ويصيب لوباً بطريق العدوى أجزاء أخرى من الجسم ا كالجلد والأظافر والورثة والفرج. ويعالج بحلول بنسجي الجنتيانا، أو صبغة اللود، أو بعض المضادات الحيوية.

**قُلَاعُ الْكَبَفِ** : قلاع ريمافرحات قلاعية تحدث على اللسان والوجنات الداخلية والحكة والبلعوم والسبيل المعوي الأمعالي، في متلازمة نادرة تشاهد عند الأطفال الذين يطمون من سوء التغذية، ومن كلة نظلة القم.ولد تتجح المضادات الحيوية في علاجها.

**قُلَاعٌ مَقْلُومٌ** : قرحات عميقة مؤلمة نتيجة للعدا، وتترك ندبة عند الشفاء وهي عادة عرض من أمراض متلازمة "هيجت".

**قُلَاعٌ مَسْدَلِيٌّ** : قرح في القم، الذي يرافقه عدة علل، تشاهد في المناطق المدارية ا كالأفات المرافقة لنقص الفيتامينات. ويساعد الفيتامين ب ١٢ (الريبوفلافين) على شفاها مع المضاد الحيوي المناسب.

**قُلَاعِيٌّ** : أي ارتفاع يشبه القلاع.

**قُلَاعِيٌّ** : يتعلق بالقلاع، مصاب به، أو يشبهه.

**قَلْبٌ** : عضو عضلي لجوف بدخل القص الصدري، بين الرئتين ولوق الحجاب الحاجز وهو مخروطي الشكل، ويركد المخروط على جانبيه، بحيث تتجه قاعدته إلى اليمين والخلف، ورأسه إلى اليسار

والأمام. والقلب، وإن يكن عضواً مفرداً، فهو ليس متوسطاً تماماً، وإنما يقع معظمه إلى الجهة اليسرى، بحيث تحس ضربته تحت حمة الثدي اليسرى. ويشكل القلب مكان المركز من جهاز الدوران. وينقسم تجويفه إلى أربع حجرات، ويفصل الجانبين حاجز مسدود. في حين تتصل الحجرتان على كل جانب بفتحة، تسمى إحدى الحجرتين الأيمن، وتستقبل الدم الوارد إلى القلب، والأخرى تسمى البطين، لدفع الدم الصادر من القلب. ويجري الدم في حجرات القلب على النحو التالي: يأتي الدم إلى القلب من الأوعية محملاً بثاني أكسيد الكربون، فيدخل الأذين الأيمن، ويتم دفعه إلى البطين الأيمن، الذي يدفعه إلى الرئتين، حيث يتخلص من ثاني أكسيد الكربون، ويستبدله بالأكسجين، ثم يعود بواسطة الأوردة الشريانية إلى الأذين الأيسر، الذي يدفعه إلى البطين الأيسر، فيدفعه هذا إلى أنسجة الجسم عن طريق الشريان الأبهر، بما فيها عضلات القلب ذاتها.

**قَلْبٌ كَمُتَوَرِّي** : اصطلاح لمظهر في صورة الأشعة في حالات مرض شديد مشترك بين الصمامات الأبهرية للتاجية. وتتوسع فيه جميع الحجرات والشريان الرئوي، مع استثناء ملئبي للأذين الأيمن.

**قَلْبٌ رِيَاظِي** : تضخم لقلب في غوب مرض، أو خلل وظيفي، يحدث عند الرياضيين.

**قَلْبٌ مُتَسَبِّدٌ** : أي تضخم ولادي للقلب في داخل البطن، أو الصدر، أو إلى الحق.

**قَلْبِي** : يتعلق بالقلب.

**قَلْبِي حِجَابِي** : يتعلق بالقلب والحجاب الحاجز.

**قَلْبِي رِئَوِي** : يتعلق بالقلب والرئة.

**قَلْبِي كَيْدِي** : يتعلق بالقلب والكبد.

**قَلْبِي الْمَفْشَأ** : ينشأ، أو يتأصل في القلب.

**قَلْبِي وَعَظِي** : يتعلق بالجهاز القلبي الوعائي.

**قَلَّةُ الْكُؤُولَات** : مقذات شعاعي للكؤولات المشع.

**قَلَّة** : القيل من الشيء.

**قَلَّةُ الْإِنْبَان** : إفراز كمية قليلة من الطيب.

**قَلَّةُ الْبُلُوْكِ** : إفراز كمية يومية من البول أقل من العادة.

**قَلَّةُ الْبُيُوض** : انخفاض عدد الكريات البيض الموجودة عادة في الدم، أي أقل من ٥٠٠٠ في المليمتر المكعب.

**قَلَّةُ الْكُلْس** : حالة من نقص كمية الكل في الأنسجة والظلم.

**قَلَّةُ الْقَلْب** : نقص كمية القلب المفروزة من الغدد المائية.

**قَلَّةُ الْقَلْبَوِيَّات** : نقص عدد الخلايا للمفوية النسبي، أو المطلق في الدم.

**قَلَّةُ الْمُحِبَّات** : نقص الخلايا المحبة في الدم.

**قَلَّةُ الْغُلَاف** : حالة نقص كمية الغلاف في المني.

**قَلَّةُ الْوَحِيدَات** : حالة نقص عدد الوحدات في الدم المحيطي.

**قَلَحُ الْأَسْنَان** : كتلة من أسلاك الكاسيوم والمنغنسيوم، تترسب حول الأسنان، ولقوى الأسنان الاصطناعية.

**قَلَسَ** : إخراج الطعام المبلوع، كما يحدث عند انسداد البلعوم، أو الرتوج المريضة. ويمكن أن يحدث في حالات خلسة من عسر الهضم. ويمكن أن تكون مترافقة مع انتفاخ البطن نتيجة ابتلاع الهواء.

**قَلَسَ الْأَبْهَرُ** : تصور أبهري ؛ إختراق الصمامات القلبية في الإغلاق الكلي أثناء الارتخاء البطيئ. ونتيجة لذلك فإن الدم ينفذ إلى الخلف إلى البطن الأيسر. وهو مترافق غالباً مع درجة من التضيق. وهو ناجم عادة عن التهاب رئوي، أو الزهري. ويمكن أن يكون قلس الأبهر مع فشل ولادي للصمام التاجي مترافق مع تفرع في الأبهر، ويصبح مكاناً لالتهاب بطانة القلب الجرثومي. ونادراً ما يتسبب رضح ماء، في تمزق في واحد من شرفات الصمام الأبهري، مما يؤدي إلى فشل حاد، بينما قد يحدث تصور بسيط في ارتفاع ضغط الدم الشديد ومع التقدم في السن نتيجة توسع الأبهر.

**قَلَسَ التَّاجِي** : تصور تاجي، فشل الصمام التاجي ناجم في العادة عن التهاب القلب الرئوي، عندما يكون مترافقاً مع نوع من الضيق. كما يحدث نتيجة شذوذات خلقية مختلفة، أو مرض إحصاري في العضلات القلبية، تمزق الحبال، مرض عضلات القلب التهاب جرثومي لبطانة القلب، وأمراض التهابية أخرى غير جرثومية.

**قَلَسَ رِئَوِي** : إختراق صمامات الرئوية، وهو غالباً ما يكون نسبياً، أو طفيفاً. ونجم عن تمدد الشريان الرئوي الرئيس، أو تمدد حلقة الصمام نتيجة ارتفاع الضغط الرئوي. يمكن أن يحدث في التضيق التاجي، كما يشاهد في الخلل الأذيني البطيني، أو نتيجة خلل في الصمام نفسه.

**قَلَسَ عَجَجِي** : عودة محتويات الفج إلى المعدة.

**قَلَعَ** : الانترقاخ بالقوة من الأصل.

**قَلَعَ الْعَصَب** : عملية إبعاد عصب من أصله المركزي، أو إزالة جزء منه.

**قَلَعَ عَصَبِ الْحَبَاب** : استئصال عصب الحجاب من جذوره في الرقبة، بحيث يثقل الحجاب الحاجز في تلك الجهة ويرتفع، ويكون هناك انهيار جزئي للرنجة المصغية.

**قَلَعَ الْمَنَى** : اقتلاع السن من جذره.

**قَلَعَ الْقَرْحِيَّة** : إزالة القرحة جراحياً.

**قَلَقَة** : طبقة الجلد الرقيق، التي تغطي عنق الضئيب، والتي تشكل الحشفة لمسافات مختلفة.

**قَلَقَةُ السِّبْطَر** : ثنية مشكلة من اتصال كل من الشفرين الصغيرين وتغطي حشفة البظر.

**قَلَقَةُ الْقَضِيْب** : انظر قلفة.

**قَلَقَ** : ١- حالة عاطفية، تعود فيها مشاعر الخوف والرهبة والتهيج النفسي. ٢- الاضطراب وعدم الاستقرار.

**قَلَقَة** : ١- صوت من كثرة الحركة. ٢- في علم القلب؛ صوت مفاجئ؛ يحدث أثناء دورة القلب، يلحظ عند تسمع القلب.

**قَلَسُ الْكِسَالَةِ** : الجزء السفلي من البطن للرباع، الذي يوجد في قاعة المثالث المبهمة وتحت للساقية، وهو مذهب وشبه رأس التلم.

**قَلَمَسَوَة** : ١- أي جزء يشبه عطاء الجمجمة. ٢- ضرب من ملابس الرأس تكون له أشكال مختلفة. ج! قلائس.

**قَلَنْسَوَة فَصَّج :** الظل الذي تظهره مادة ظليلة في الجزء الأول من الفصج.

**قَلَنْسَوَة المِمْبَاء :** الطبقة الرقيقة من المِمْبَاء، التي على سطح الحاج أثناء تطور السن.

**قَلَوَاتِي :** اسم يطلق على مجموعة من العقارب من أصل نباتي، وهي أساساً مركبات عضوية تحتوي على النيتروجين وهي قاعدية خفيفة في المحاليل، وتشكل أملاحاً مع الأحماض. تكتوب أملاحها في الماء، والقاعدة الحرة تكتوب فقط في المنبهات العنصرية. وكلها لها طعم مر مميز. وبالرغم من أن معظمها سلب، فإن بعضها سائل كالنيكوتين. وأهم القلويات المستعملة طبياً هي المورفين والأترابين. وقد تم تركيب معظم القلويات الطبيعية بنجاح، وكثير من المركبات الكيميائية، يمكن أن تصنف تحت هذا العنوان.

**قَلَوْن :** قابل للتقلص والقص، أو الانكماش معاً نتيجة وضع مؤثرات.

**قَلَوَصِيَّة :** القدرة على التقلص والانكماش، عند استعمال مؤثرات.

**قَلَوَصِيَّة دَائِمَة لِلْعَضَةِ :** شكل القلوصية المميز للمضلات، التي عضت للتكس، أو الضمور.

**قَلَوَصِيَّة حاملة من ارتفاع نسبة تركيز شولرد هيدروجين في الدم، بدون تخيير في محتويات الدم من اليكربونات.**

**قَلَوِي ١- :** مساعدة قوية كـ (هيدروكسيد الصوديوم)، ومن خواصه أنه يذوب في الماء، ويمثل الأحماض، وهو كابر قوي، يستعمل في صناعة الصابون، والأقمشة القطنية، والورق. ٢-

قاعدة تحلل في المحلول، حيث تكون هناك زيادة في شولرد الهيدروكسيل على الهيدروجين، الذي تقل نسبته عن ١٠-٧ غم/ل. وتكون الباهاء فيه أعلى من ٧،٤. وتحول ورق عباد الشمس الأحمر إلى اللون الأزرق.

**قَلَوِيَّة :** خاصية القلوي وصفته.

**قَلَسِي ١- :** المادة الناتجة عن ترشيح رمد الخشب، وهو محلول من البوتاس، استخدم كديماً لصناعة الصابون. ٢- محلول من الصودا الكاوية وصودا الصل، تستخدم للصلب المنزلي.

**قَلَيْدِيَّات :** الديدان التشريطية. وهي ديدان منبسطة، تتميز بشكلها الطويل الشبيه بالشريطية، والجزأ قطع يطلق عليها اسم " القند ". يختلف عددها بين ثلاث قطع كما في المشوكة الحبيبية، وعدة آلاف كما في ذات الحفرتين. وتحتوي كل قطعة عند انضمامها جهازاً تناسلياً كاملاً يضم الجهازين المذكور والمؤنث معاً. تتميز التشريطيات عن غيرها من الطفيليات التالية، بغلوها من الجهاز الهضمي، لذلك تضطر للحياة بشكل طفيلي مجبر، فستوطن الأميوبات الهضمية للإنسان، أو غيره من الحيوانات الفقارية لتتخذ بالحلول عبر الحائكة المحيطة بكامل سطحها، والمؤنثة من قايبت مجهرية مغلفة بطبقة زغبية خمل، تلعب دوراً هاماً في انصلاص الغذاء الجاهز من السائل المعوي، الذي تسحب فيه التشريطية، أو من الغشاء المخاطي المالحس لجسمها. وتضم التشريطيات عدة أنواع تتبع الأجناس التالية: جنس ذات الحفرتين الورقية، جنس التشريطية، جنس الشوكاء، جنس محرشلة الغشاء، جنس ثنائية الفتحات، وجنس متعددة الرؤوس.

المصاب آلام وأخزة وشعور بحكة مستمرة، بسبب حدوث خدوش وسحجات تتلوها أحماج ثلوية تترافق بضخامة عقيدية. وينقل للقل أيضاً الريبكتسيات، عامل حمى التيفوس، وعامل حمى الضنك والحمى الراجعة.

**قَمَّةُ** : في التشريح : الراس المدب، أو المخروطي لأي عضو، أو جزء من الجسم وهي غالباً أعلى نقطة.

**قَمَّةُ الأذن** : هي أعلى نقطة في الأذن.

**قِمَّةُ رأسِ الشَّظِيَّةِ** : الشَّظِيَّةُ العلوية من الشظوية على شكل نائز يري.

**قِمَّةُ الغُضروفِ الطَّرَجهالي** : أعلى نقطة في الغضروف الطرجهالي، مكون من غضروف مر.

**قِمَّةُ القلب** : الطرف المدور للبطن الأيسر، الذي تتلصق فيه حدود القلب المغلقة واليسارية. ويقع خلف الصفحة الخامسة بين الأضلاع ٩-٥ سم من الخط الوسطي الأمامي.

**قِمَّةُ الشَّرَفَةِ** : ولحده من بروزات على تاج السن، الذي يساعد في مضغ الطعام. والسن عدة قمم تفصل عن بعضها بشقوق.

**قِمَّةُ اللِّسَانِ** : الجزء الأمامي من اللسان، الذي يقف أمام الأسنان القاطعة.

**قِمَّةُ الرِّفَةِ** : أعلى نقطة في الرفة تمتد إلى جذر العنق، إلى مستوى عنق الضلع الأول.

**قِمَّةُ الأنف** : رأس الأنف.

**قِمَّةُ عَجَرِ العَظَمِ** : السطح السفلي للفترة المعجزة الخامسة.

**قَلْبِيَّةٌ** : الدودة الشريطية. ويتميز في جسمها ثلاثة أقسام ١- للرؤس؛ وهو النهاية الأمامية لهذه الديدان، ويحوي في جوانبه على قننات، أو ميلزيب طولانية، كما يجري في بعض الأنواع كسماً لتفتاً يمكنه التقلص والانقباض بذهي؛ العيزوم. يكون محاطاً بكلايب ذات رؤوس حادة. ٢- للعنق؛ وهو ضيق وقصير وغير مجزأ، وتنشأ منه باستمرار قطع الشريطية. ٣- جسم الدودة؛ ويتألف من سلسلة من العقد، تبدو بالقرب من العنق بشكل خطوط مستعرضة، ثم يزداد حجمها و نضجها كلما ابتعدت عن العنق، فيظهر فيها الجهاز المذكور أولاً، ثم يتبعه نمو الجهاز المونث، حتى يكتمل خلوها في الثلث المتوسط من جسمها. عندئذ تلتحق الأجهزة بعضها في نفس العقدة، أو في عقد مختلفة، فتتشكل البويض، وتجتمع في رحمها، وتتحول إلى العقد في الثلث الأخير من الشريطية إلى عقد حاملية تختلف بنيتها وشكل رحمها حسب أنواع الشريطيات، فيعتمد عليها للتعرف على النوع.

**قَلْبِيٌّ البَيْبَرِيَّةُ** : عكس عدد الببيري. وحدات الببيري التي تشترك في تكوين البروتين، تكون قليلة، واحدة، فثنين، أو ثلاثة.

**قَلْبِيٌّ الدَّمُ** : يصف قلة كمية الدم.

**قَلْبِيٌّ الكُلَيْسُ** : يصف قلة كمية الكليسيوم في الأنسجة.

**قَلِيمٌ** : مستحضر دولتي مشكل كالقلم الصغير، كقلم نترات الفضة، أو مواد قابضة أخرى.

**قُمَمَالٌ** : مرض جلدي ينجم عن لدغ حشرات القمل وما تحدثه من أعراض واختلاطات. فحدث عند

**قَمْعُ بَوَى الرَّجَمِ** : الفتحة سمية الشكل في النهاية الوحشية لبوق الرحم.

**قَمْعُ الْأَنْفِ** : الفتحة الخلفية للأنف تشبه القمع.

**قَمْعَةٌ** : واحدة قمع، للذئب الذي يركب الإبل ونحوها من فصيلة للعرى، ولا تعرف كثوي لأي طغلي إنساني، ولكنها قد تكون نقلة سلبية عند انتقالها من ثوي لأخر.

**قَمْعِي** : يتلق بالقمع، أو يشبهه.

**قَمْعَل** : أسرة هامة من رتبة العزالي، تشمل القمل والقمل، وهي حشرة متطفلة، ويطلق على النوع الذي يتطفل على الإنسان اسم "قمل البشري". ويضم هذا النوع تحت نوعين : الأول يعيش بين أشعار الرأس ويدعى القمل البشري الراسي، والثاني يعيش في الشياوب الداخلية ويذهب للجد عند التغذية، ويسمى القمل البشري البدني. وكلاهما سهل التولد، إلا أن النوع البدني أكثر نسلًا. وبسبب شرايته وتغذيته المتكررة خلال اليوم الواحد، فإنه يموت إذا أبعد عن مضيقه، كما أنه لا يستعمل تبدلات الحرارة كارتقاعها في الحمى، أو إنخفاضها عند الوفاة، وتتلف البيوض خلال دقائق إذا تعرضت للجفاف، أو لدرجة حرارة مرتفعة وتسبب الإصابة بالقمل أفة تدعى القمل. (انظر هناك).

**قَمْعَل** : حشرة من أسرة القمل، تعيش بصورة خاصة على أشعار العانة وأشعار حول الشرج والفخذ والبطن، حيث تثبت بواسطة أطرافها الخلفية القوية على قاعدة الأشعار، ويمكن مشاهدتها في الإصابات الشديدة على أشعار الإبط والحواجب والأهداب، حتى وأشعار الفكين والشوارب. تغذيتها مستمرة، لذا فهو

**قَمْعَةُ الرُّضْعَةِ** : الطرف السفلي الكليل المتكون من لقاء الحدود الوحشية والإسمية، التي يتصل بها الوتر الرضفي.

**قَمْعَةُ الْمَوْتَةِ** : الجهة السفلية من عدة الموتة وتتصل بالغلاظة التي تغطي عضلة مصرة الإحليل.

**قَمْعَةُ جَنْبِ الْمَنْ** : القمة المدببة لجذر السن.

**قَمْعَةُ الْمُتَعَفَةِ** : النقطة من اللثانة، التي تتصل بها للمريطاء.

**قَمْعَج** : جلس نباتات عشبية زراعية حولية من فصيلة النجيليات. حبها متطيل مشقوق الوسط. أبيض إلى صفرة، ينمو سداً، ويؤخذ منه دقيق الخبز يحتوي حبوبه على البروتين وعلى فيتامينات "ب" و"ج"، وخاصة في الجنين والنخالة، كما يحتوي الجنين على زيت بسبة ضئيلة، وكذلك فيتامين "د". وهناك أصناف خاصة يستخرج منها النشاء.

**قَمْعَصَة** - ١ - حبة قمع. ٢ - وزن تساوي ٦٤،٧٨٩ ملغم، جزء من سبعة آلاف جزء من البارد.

**قَمْعَسَوَةٌ** : عظم نقي، فوق اللقا وأعلى اللقاز خلف الأذن. ج: قماحد.

**قَمْع** - ١ - جهاز مخروطي الشكل يوضع على لم الإساء وتسحب منه السوائل. ٢ - أي مرغمي الشكل، خاصة الانخفاض قمي الشكل في قاعدة البطون الثالث للمخ فوق اتصال سويقة النخاع.

**قَمْعُ الْقَلْب** : الجزء من البطون الأيمن الذي ينشأ من الشريان الرئوي.

**قَمْعُ الرِّئَةِ** : النهاية المتعددة من القصبيات، حيث تنفتح الأسناخ الرئوية.



للسيل المقولمة للجوع، وحياته قصيرة، لا تزيد عن شهر واحد.

**قَمْعِي** : يتلق بالقل، خاصة بوجودها.

**قَمِي** : يتلق بمة أي بنين.

**قَنَاة** : مجرى أنبوبي يسير فيه السوائل.

**قَنَآة شَرِيائِيَّة** : قنآة تصل ما بين الشريان الرئوي الأيسر والجزء النهائي من قوس الأبهر عند الجنين.

وهي عادة ما تفتح بعد الولادة بوقت قصير، ولكنها تبقى أحياناً موجودة وتحتاج إلى تدخل جراحي.

**قَنَآة الصَّفْرَاء** : قنآة هامة طولها حوالي ٨

سم. تتكون من اتحاد القنآة الكبدية الأصلية والقنآة المرارية. وتقع بداية في الحد الخُرُّ للثرب الصغير، خلف الجزء الأول من الفرج والمعتكلة، التي تحددها. وهي عادة ما تتحد مع قنآة المعتكلة مباشرة قبل الدخول في الجزء الثاني من الفرج.

**قَنَآة شَرِيائِيَّة مَبْلَكَة** : استمرار بقاء القنآة الجينية العادية للقنآة الشريانية إلى ما وراء الأسابيع الأولى القليلة للحياة. وهي مترافقة مع تحويلة دموية من الشريان الأبهر إلى الشريان الرئوي، وإنتاج لعدة مستمرة ومميزة. إلا إذا كان هناك ارتفاع شديد لضغط الدم.

**قَنَآة القَوَاقِمَة** : تقع القنآة القوقعية ضمن القوقعة العظمية، وتتصل بجدارها، هي عوراء في بدايتها ونهايتها. لها شكل مثالي بالمقطع العرضي. وهي تتصل بالكيس عبر القنآة الجامعة. يولف جدارها الوحشي، للرباط اللولبي ١، وهو قسم متمسك من سمحاق صناد القوقعة. يتألف السقف من غشاء "رايسنر" الذي يمتد من الرباط اللولبي حتى صناد

القوقعة، ويتألف الضلع السفلي من خلايا متوسطة ويسمى لوفي يتصل مع الرباط اللولبي وخلايا الضلع السفلي للقنآة القوقعية، وهي خلايا متميزة بشدة تواف عضو كورتني. وتستقر على غشاء يدعى "الغشاء القاعدي" وتحمي القنآة القوقعية بدخلها الملاكاة المتوسطة ويحيط بها القنآة الدهليزية والقنآة الطليزية.

**قَنَآة مَرَارِيَّة** : قنآة عدة المرارة، طولها حوالي ٤ سم، تتصل بالقنآة الكبدية الأصلية لتكون المرارية الأصلية.

**قَنَآة مُنَهَرِيَّة** : قنآة عضلية طولها حوالي ٤٦ سم. وهي استمرار لقنآة البربخ. تعبر القنآة الإربية إلى جانب جدار الحوض، وتنتهي عند الاتصال بقنآة الحوصلة المنوية الملتصقة لتشكل القنآة الدافقة. وهي تتكك المنى من الخصية إلى الإحليل الموثي.

**قَنَآة دَافِقَة** : تسبب رفيع طوله حوالي ٣ سم. يشكل خارج العنوة مباشرة باتحاد قنآة الأسهر وقنآة الحوصلة المنوية، وهي تعبر العنوة لتفتح في الجدار الخلفي للإحليل الموثي.

**قَنَآة كَبِدِيَّة أَصْلِيَّة** : قنآة طولها حوالي ٢,٥ سم. تتشكل عند السهولة اليمنى للقنوات الكبدية اللولبية، وهي تتحد مع القنآة المرارية لتشكل القنآة المرارية الأصلية.

**قَنَآة كَبِدِيَّة وَحْشِيَّة** : القنآة الرئيسية التي تتضح الصفراء من الفص الكبدية الأيمن، ما عدا من الفص السريع وجزء من الفص السفلي. وهي مشكلة من اتحاد قنوات أمامية وخلفية.

ماعدا من الذراع الأيمن وللنصف الأيمن من الرأس والصدر.

**قَسَاةٌ وَرَيْبِيَّةٌ** : القناة الوريدية الجنبية التي تصل الجيب البولي، إلى الوريد الأجوف السفلي، وتنقل بين ثلث إلى ثلثين من الدم المشيمي، مباشرة إلى القلب، وتطلق بعد الولادة.

**قَسَاةٌ مَتَوَيَّةٌ** : القناة الأسهرية والقناة للدافقة.

**قَسَاعٌ** : ١- كل ما يسر به الوجه، ج: القسمة. ٢- أداة مصنوعة من قماش، أو شاش، تستعمل لتنظيف الفم والأفم للوكيلة من عدوى الرذاز. ويستخدم في العمليات الجراحية وقضاء التضخيم. ٣- إطار محني مغطى بالشاش، أو القماش، وينقط عليه سائل مبيج متطاير، بحيث يتم استنشاق البخار.

**قَسَاةٌ** : المنطقة من جزء اللددة من الفص الأمامي المشاعد على السطح العلوي للمخ، ويقع بين الشق بعد المركزي والشق الأولي.

**قَسَدٌ** : عدة تلمسية، أو مجموعة من اللددة كالمخصيات والمبيضين.

**قَسَدَلَةٌ** : وحدة قوة الإضاءة، وتعرف بقوة الإضاءة في الاتجاه العمودي لسطح مساحته ١/٦٠٠٠٠٠ متر مربع من جسم أسود في درجة حرارة تجمد الهليوس تحت ضغط ١٠١٣٢٥ باسكال، ٢- شمعة إضاءة ٣- شمعة تحوي على لوية، تستعمل للتبخير.

**قَسَدِيٌّ** : يتعلق بالقند.

**قَسَوِيٌّ** : يتعلق بالقنوات.

**قَسِيٌّ** : أنبوب زجاجي، أو محني، أو ليرة كليلية، تستخدم لامتصاص اتصال بين تجويف بطني والخارج.

**قَسَاةٌ كَسْبِيَّةٌ يُسَرَى** : القناة الرئيسية التي تنضح الصفراء من الفص الكبدي الأيسر والفص المربع والفص السفلي، وهي مشكلة من اتحاد القنوات الكبدية الوحشية والإسبية التي تنضح الفص الأيسر.

**قَسَاةٌ نَاقِلَةٌ لِلْبَلَن** : القنوات الرئيسية لعدة الثدي، التي تد ١٥-٣٠ عدة، وتفتح في الحلمة.

**قَسَاةٌ لِمَكْبِيَّةٌ يَمْنَى** : جذع قصير طوله حوالي ١ سم يدخل اتحاد الأوردة تحت الترقوية والوداجية، وتستقبل القناة الوداجية اليمنى والقناة تحت الترقوية اليمنى والجذع العصبي المنصلي الأيمن. وقد يغيب أحياناً ولا يوجد.

**قَسَاةٌ مَحْكِيَّةٌ** : قناة تمر خلال عدة المحكة من اليسار إلى اليمين مستقبلة على كل جانب « القنوات الضمية. وهي تقع أقرب إلى السطح الخلفي وتتحرف عند العنق إلى الأسفل والخلف لتتحد مع القناة المرارية في جانبها الأيسر، ثم تمر الاثنتين بشكل مائل خلال جدار الفج وتحددان كائناً.

**قَسَاةٌ نِصْفٌ دَائِرِيَّةٌ** : أنابيب عشاقية في داخل القنوات العظامية نصف الدائرية، وتتعد للهامة الإسبية للقناة الطوية مع النهاية العليا للقناة الخلفية، لتفتح في القُرْبَةِ بفتحة مشتركة وتفتح للنهايات الأخرى لهذه القنوات ونهايات القنوات الوحشية بشكل مستقل.

**قَسَاةٌ صَنْدَرِيَّةٌ** : الأوسع من قناتين لمفيتين، لها صمامات نهائية وتتشا من صهرج الكولوس في أعلى البطن، وتمر خلال الصدر على الصود الفقري وتفرغ في اتحاد الوريد الوداجي الأيسر والوريد تحت الترقوية، وهي عادة ما تستقبل جميع للنف،

الأسماء والدخول إلى الحد الأملي، يوستاكوس،  
برتولوميو. علم تشرير روما ١٥٢٠.

**قَنَاة القَتَق** : القَنَاة التي تتشكل أثناء بروز القَتَق.

**قَنَاة الإربية** : القَنَاة التي تنقل الحبل الملوي في  
الذكر من الحلقة الإربية المصوقة إلى السطحية. وتقع  
مباشرة فوق الجزء الأمامي من الرباط الإربي وفي  
الأثنى تنقل الرباط المنور للرحم.

**قَنَاة مَعْصِيَة** : قَنَاة في جدار الوحشي لتجويف  
الأسف، التي تنقل الأنسبب للعمي إلى الكيس  
العمي.

**قَنَاة قَرْيَة** : القَنَاة المشكلة إلى الأمام من الأكلوس  
العصية، وإلى الخلف من أجسام القترات، وتحتوي  
على الحبل الشوكي والسحايا الخ.

**قَنَاة مَتَوِيَة** : قَنَاة الأسورية، التي تنقل المعنى.

**قَنَاة مَهَبِيَّة** : تجويف المهبل، الذي يؤدي من  
الفرج إلى القم الخارجي للرحم.

**قَنَاة مَهْبِيَّة** : أغليب متفرعة، تحتوي جدرانها  
على أغلاف عضلية، تنشأ من القصيبات الهوائية  
الانتهائية، أو التنسية.

**قَنَاة مَوَلِيَّة** : ١٢-٢٠ قنية تتضح عدة المونة،  
وتفتح على الجدار الخلفي الموي على جانبي الحرف  
الإحليلي.

**قَنَاة مَوَلِيَّة** : روافد القنوت  
الكبدية وتسر بين فصيصات الكبد مع أوردة بين  
الفصيصات.

**قَنَاة مَوَلِيَّة** : وعاء زجلجي، أو زجلجة للمحافظة على  
الدواء، أو إعطائه.

ويمكن وضعهما إما بعملية مفتوحة، أو بالفرز  
المبشر من أجل ١- إخراج سائل بدنية؛ كالكبد  
والسبول، أو السائل المعني الخاصي، أو سائل  
الاستسقاء، أو سائل جنبي، أو سائل القيلة المائية.  
٢- إخراج غاز؛ كإخراج الهواء من الصدر في  
إسترواح الصدر. ٣- من أجل إخراج كمية من  
أنسجة الجسم للفحص المجهرى. ٤- من أجل إدخال  
سائل؛ ككثير الدم أو للمصل.

**قَسِي الإرواء** : قسي مزدوج، يستخدم من أجل  
إرواء تجويف بدني.

**قَسِي تَصْرِيْب** : قني يستخدم لتسريب الأملاح، أو  
غيرها من السوائل إلى الوريد.

**قَسَوَات** : جمع قنية. أي القَنَاة الصغيرة. (انظر  
هناك).

**قَسِيَة** : قَنَاة صغيرة، وتستخدم للقنوت الدقيقة جداً  
في العظم، التي تحتوي على نتوء دقيقة لخلها  
العظم.

**قَسَوَات صَفَرَوِيَّة** : لوعية شعرية صفراوية بين  
الخلايا الكبدية.

**قَنَاة قَضَمِيَّة** : القمر من قلم إلى الشرج.

**قَنَاة قَرْيَة** : آخر ١١ سم من القَنَاة العضمية بين  
أنبورة المستقيم وفتحة الشرج.

**قَنَاة مَرْكَزِيَّة للنفاخ** : قَنَاة صغيرة محددة ببطانة  
عصية، تمتد على طول النفاخ لشوكي. وهي تمثل  
تجويف الجهاز المصبي الأنبوبي للجنين وتطلق  
جزئياً عند الكبار.

**قَنَاة يوستاكوس** : القَنَاة في الجزء الصدري  
للعظم الصدغي، وتر من فح الآن الوسطى إلى

**قَبْزِي** : يتعلق بالقزيت.

**قَهَم** : حالة قلة الشهوة للطعام، أو قبحها.

**قَهْمٌ حَصَانِي** : عدم الرغبة في الطعام، ناجمة عن أسباب نفسية، تؤدي إلى فقد الوزن الشديد، يحدث عادة عند الشابات مترافق مع الضئيل، وقليل من الشكوى من فقدان القوة.

**قَهْم** : الذي يشكو من القهم.

**قَهْمِي** : يتعلق بالقهم.

**قَهْوَة** : اللبن : الحبة الناضجة المجففة لنبتات مختلفة من جنس الكافوا. تخلص حتى يصبح لونها بني غامق ويشرب سائله الذي يحتوي على الكافيين، بنسبة 1 % ويمود إليه الفضل في التأثير المنبه للقهوة.

**قَوَالِطِع** : جمع قاطع. هو أي شيء يقطع، تستعمل لوصف الأسنان الأربعة الأمامية في كل فك.

**قَوَالِطِي** : يتعلق بعد قاطع من السن مثلاً.

**قَوْبَاء** : خمج جلدي ينجم عن المكورات الطفدية الحالة للدم "ببتا زمرة أ". تلك المكورات التي تؤدي إلى التهاب كبد وكلوة، يحدثان كاختلاط للقوباء التي تسببها بنسبة تبلغ 2-5%. يبدأ المرض بالفاقة صغيرة سطحية، تتحول إلى بثرة لا تلبث أن تتفجر مشكلة قشرة، لا تلبث أن تسقط مخلفة وراءها بقعاً زهرية اللون وتسترجع اللون الطبيعي دون أن تترك ندبة. وهناك القوباء الفاقية التي تصنف بفاقاتها الكثيرة ويلون قشرتها الأجرى. ويلون بقعها التي تصبح بالنضجة وتعالج القوباء بالمضادات الحيوية موضعياً وصورياً.

**قَوْبَاءٌ فُفَاعِيَّة** : انتثر قوباء. تبدأ بالانفاج ففاعي يستغرق بسرعة، ويأخذ في الانفاج مساحة أكبر ويصل قطرها إلى 1-2 سم. يكون محتوى الحويصل راتقاً في البدء ثم تغطيها قشرة تشفى في المركز وتتسع في المحيط. وتوزع تحتها الانتفاخية هي الوجه والأطراف. ويمكن أن تصيب الأغشية المخاطية، وندراً ما تتضخم الغدد اللمفية ويمكن أن تسبب اختلاطات تصيب الكبد والكلوة.

**قَوْبَاءٌ مُخْطِيَّة** : مرض جلدي حاد، يتميز بتكوين آفات صامتة مظلمة بحويصلات، تتفجر لاحقاً وتحت محتوياتها المصلية وتنتشر لتكون قشور رقيقة بلون الصل.

**قَوْبَاءٌ مُخْطِيَّةٌ فُفَاعِيَّة** : تنوع كل حدة من القوباء. تكون آفاته الابتدائية ففاحية وليس حويصلات، ويكون لون القشور المتكونة صفراء مخضرة.

**قَوْبَاءٌ جُرْبِيَّة** : التهاب جريبت بري سطحي، نلجم عن العدوى بجراثيم المكورات الطفوية بسبب تكون بثرات صغيرة حول الغدد الزهمية للجريبت الشعر، ويسمى أيضاً قوباء بوكهارت. بوكهارت، ملكس. طبيب ألماني ولد 1882.

**قَوْبَاءٌ حَتَبِيَّةٌ الشَّكَل** : مرض حاد خفي قليل غالباً يشاهد في النساء الحوامل، خاصة في النصف الثاني من الحمل. يبدأ بارتفاعات غير منتظمة للشكل، أو مجموعات مخلفة من بثرات صغيرة، تتجه إلى الانحماج وتنشأ في المنطقة البولية التناسلية، وتنتشر بسرعة.

**قَوْبَاءُ الْوَكِيدِ** : فجاج الوليد، ارتجاع فجاجي حاد منتشر في الأطفال، وتتطور عادة قبل شفاء الحبل السري، فتسبب عن الكريات العقيدة، أو العنقودية.

**قَوْبَاءُ الْفَقْنِ** : التيلة. (انظر هناك).

**قُوَّة** : ١-تمعرف القوة في التيزياء؛ بأنها الجهد اللازم لتغيير حالة من سكون، أو حركة منتظمة مقداراً، أو إنتاجها. وتقاس القوة بوحدات مختلفة مثل الجولند والغرام والكيلوغرام. ٢- مبحث النشاط والنمو والحركة، وتنقسم إلى طبيعية وحيوية وعقلية.

**قَوْس** : كل ما كان منحنيًا على هيئة القوس. ويطلق الاسم على جزء من محيط الدائرة.

**قَوْسُ الْأَبْهَر** : هو ذلك الجزء من الأبهر الذي يشكل استمراراً للأبهر المساعد، الذي ينحني إلى الأسفل في الواسر مشكلاً الأبهر للزفل.

**قَوْسُ الضِّلَع** : هو الجزء المنحني من الضلع الذي يتجه من الخلف إلى الأمام.

**قَوْسٌ مَبْنِيَّة** : الانحناءات المصنوعة من الأسنان العلوية والسفلية.

**قَوْسٌ هُرْقَلِيَّةٌ عَقَلِيَّة** : الحاجز القلالي، الذي يوصل بين الجوبة العضلية والجوبة الوعائية.

**قَوْسٌ حَتَكِيَّةٌ لِمَتَقِيَّة** : ثنية الششاء المخلطي، التي تغطي العضلة الحنكية للسانية أمام اللوزة. لعمود الأمامي للحلق.

**قَوْسٌ حَتَكِيَّةٌ بَلْعُومِيَّة** : ثنية الششاء المخلطي، التي تغطي العضلة الحنكية البلعومية، خلف اللوزة. لعمود الخلفي للحلق.

**قَوْسٌ رَاحِيَّة** : وهما قوسان، ١- العميق وهو شريان مستعرض في الراحة يشكل أساساً من الشريان الكعبري ومكمل بالفروع العميق للشريان الزندي. ويقع بين الأوتار المثنية وعظام الرسغ. ٢- والمسطحي. وهو شريان مستعرض في راحة اليد، يقع فوق الأوتار المثنية ومكمل أساساً من نهاية للشريان الزندي ويمكن أن يكمل من فرع من الشريان الكعبري السبلي.

**قَوْسُ الْخَوْض** : القوس المتكون تحت الارتفاق بين الفرعين السفليين للظلم العائنة.

**قَوْسٌ شِنْغُوخِيَّة** : حلقة من العتامة في الجزء الطرفي من القرنية، تفصل عن الحوف بمنطقة صلبة واضحة، وتتطور بالمراد في العمر المتقدم. وهي عبارة عن تكس شفوي بسيط يتميز بتخلل دهني لسدى القرنية.

**قَوْسٌ لِلْحَلْجَب** : الحد العلوي للظلمي للحجاج.

**قَوْسٌ وَتَرِيَّة** : قوس من لموج ليفي يمتد عادة بين نقطتين عظميتين ويوفر اتصالاً جزئياً للعضلة.

**قَوْسٌ قَلْبِيَّة** : القوس المتكون في الجهة الخلفية من جسم الفقرة من السويقات والصفوحات.

**قَوْسٌ وَجَبِيَّة** : قوس التشكل من اتحاد النتوء الوجني للعظم الصدغي مع العظم الوجني.

**قَوْسٌ مَبْنِيَّة** : القوي المتشكل من الحدود السفلية للفكين.

**قَوْسٌ شِرِيَّةِيَّة** : شرايين مقوسة في الجبهتين، تشاهد في الجنين، تسير حول جانب البلعوم وتتضمن إلى الكيس الأبهري إلى يسار ويمين الأبهر الخلفي. وهناك ستة قوس أبهرية على كل جانب.

**قَوْسٌ رُمْيَّةٌ** : مفاخرة عبر مقدمة الرسخ، عميق إلى الأوتار العنقية، مشكل من فروع الشريان الزندي والكبري وبين العظمية الأمامية والفرع الرابع من القوس الرامي العميق. ٢- الخلفي؛ القوس الشرياني على ظهر الرسخ، وهو مشكل من الفروع للرسوخ الخلفية والشرايين الزندية والكبرية وبين العظمية.

**قَوْسٌ إِبْرِي** : خلافة في الغلالة المسترخية في الجذر الأمامي للفم الفخذي. السبيل الحرقفي العاني.

**قَوْسٌ نَعْمِيَّةٌ** : نوات تمتد جانبياً من الفقرة وفي المنطقة السفلية لكثير من الفقاريات. تندمج أمامياً لتضخم الشريان والوريد وقد تكون ممثلة بالفتوات الضلعية عند الإنسان.

**قَوْسٌ لُحْصِيَّةٌ** : القوس الشرياني لأخصص القدم. موضوع فوق العظم المشطي والعظم البيئية، وهو مشكل من فاعر الشرايين الأخصصية الوحشية وظهر القدم.

**قَوْسٌ عَاقَةٌ** : القوس المكون تحت الارتفاق بين الفرعين الأماميين لمظلم العانة.

**قَوْسٌ رَاحِيَّةٌ وَرَيْدِيَّةٌ** : أوردة مرافقة للكواش الشريانية العميقة والسطحية.

**قَوْسَاءٌ قَوْسٌ** : لو مجموعة من الكواش التشريعية.

**قَوْسَاءٌ شِرَاقِيَّةٌ** : الاتصالات بين الفروع الصامتة واللفائف للشريان المساريقي العلوي.

**قَوْسِيٌّ الشَّكْلُ** : شكله كالقوس.

**قَوْصَرَةٌ ١-١** - الأشاء ؛ أدخل بعضها في بعض. ٢- تكس مستحلبتي في نفطت، إما في التحضير لتصبح مستحلبة، أو في عملية إزالة الاستحلاب.

**قَوْقَصَةٌ** : الأبواب المخروطية اللولبية للثنية العظمي للأذن الداخلية. يحتوي على أبواب القوقعة. العضو الأسفسي السمع، وتتجه قمتها إلى الأمام والوضعي، وتتجه القاعدة باتجاه قاعدة الصماخ السمعي الداخلي.

**قَوْقَصَةٌ عَضَائِيَّةٌ** : هو اللثة الفشائي. وهو فراغات ولديب مبطنة بأغشية ظهريّة، وهي مملوءة باللف الباطن، ويحيط بها اللف المحيطي واللثة العظمي. ويتألف من ١- للقوسبة والكيس وهما يمكنان الدمليز. ٢- الأكية نصف الدائرية الغشائية الثلاثة، وهي تمكن الأكية نصف الدائرية للعظمية. ٣- قناة القوقسية : وهي تمكن القوقعة العظمية. يرتصل كل هذه البنيات مع بعضها البعض بحرية.

**قَوْقَعِيٌّ** : يتعلق بالقوقعة.

**قَوْقَعِيٌّ دِهْلِيَّيٌّ** : يتعلق بقوقعة دهلز الأذن.

**قَوْكَبَةٌ** : إفراغ الشيء في قالب ليأخذ شكله.

**قَوْلُونٌ** : الجزء من المصراع، الذي يمتد من الاتصال للفتاني القولوني في الحفرة الحرقفية اليمنى في الحوض لينتهي في الحوض بالتحول إلى المستقيم، أمام الفقرة المجزية الثالثة؛ ١- العضلات الطولانية، التي تتجمع في ثلاثة شرائط هي للشرائط القولونية. ٢- للزوائد الدهنية؛ وهي زوائد ثربية. ٣- لانسافات القولونية وهي تتوضع بمساحة القوس بين للشرائط القولونية الطولانية. ويتكون القولون من عدة أجزاء هي ١- الأوراء وهو جيب معلق من الأمعاء الخلية يمتد للأسفل من بدء القولون الصاعد، وهو مشطى بالمصفاق من الأمام والجانبين، وتتصل في الجانب الإنسي للأوراء ؛ الزائدة الدودية، وهي تمسك مساريقا زائدة تحتوي على أوعية

الزائدة: ٢- القولون الصاعد طوله ١٥ سم، يمتد للأعلى من الوصل الفقاري الأعوري حتى الزاوية القولونية اليمنى بمستوى الوجه السفلي للكبد، ويكسوه غلاف مصللي على وجهه الأمامي، وجانبه، وهو متصل من الخلف بنسيج ليفي إلى الفقرة القطنية: ٣- القولون المستعرض؛ وطوله حوالي ٤٥ سم يمتد من الزاوية اليمنى الكبدية حتى الزاوية القولونية اليسرى للطحالية. وهو مغطى بكامله بالصفاق، ويمتد من تحديه السفلي الثرب الكبير إلى الأمام من الأمام، ويكون حراً ضمن مساريقا القولون المستعرض: ٤- القولون النازل؛ طوله حوالي ٣٠ سم، يمتد من الزاوية الطحالية حتى حافة الحوض، ويكون مثبتاً خلال معظم مسيره، إلى جدار البطن الخلفي وبالصفاق المغطى لوجهه الأمامي ووجهيه الجانبيين، حيث يكون متوضعاً على الفقرة القطنية والحرثية: ٥- القولون السيلي، أو القولون الحرثي، وهو القولون المتوضع ضمن الحوض ويكون مغطى بكامله بالصفاق وطوله حوالي ٤٥ سم. ويستمر للقولون السيلي في المستقيم الذي يخطوه الصفاق في جزئه العلوي، ثم يتوقف الصفاق تحت لحافة العلوية للحويصلين النوبيين، وهنا يتنطى المستقيم بفرد ليفي يتتابع مع اللقافة الحوضية.

**قَوْلُونٌ صَاعِدٌ** : الجزء الصاعد من القولون. (انظر هناك).

**قَوْلُونٌ نَازِلٌ** : الجزء النازل من القولون (انظر هناك).

**قَوْلُونٌ مُسْتَعْرِضٌ** : الجزء المستعرض من القولون (انظر هناك).

**قَوْلُونٌ مَسِيئِي** : الجزء من القولون الذي يشبه حرف السين اللاتينية. انظر قولون.

**قَوْلُونٌ أَيْمَنٌ** : القولون الصاعد (انظر هناك).

**قَوْلُونٌ أَيْسَرٌ** : القولون النازل (انظر هناك).

**قَوْلُونٌ مَهْتَبِعٌ** : اضطراب في حركة المصران مع تناوب في الإسهال والإمساك، وقد يتبع الزحار، وترجع أهم أسبابه إلى عوامل نفسية.

**قَوْلُونٌ ضَنْجَمٌ** : قولون ضخم بدرجة غير عادية، وأسبابه تلف في التروية العصبي للقولون.

**قَوْلُونِيٌّ** : متعلق بالقولون.

**قَوْلُونِيٌّ جِلْدِيٌّ** : متعلق بالقولون والجلد، أي فتحة القولون إلى الجلد.

**قَوْلُونِيَّاتٌ** : تشبه جراثيم القولون.

**قَوْلُونِيٌّ** : ١- أعلى الرأس. المصنوع الدقيق الذي يتوضع على رأس النطفة ويسمى أحياناً الجسم الرأسي.

**قَوْلُونِيَّةٌ** : النقطة المتوسطة على الحد الأمامي للفتحة الكبيرة لعظم القذال.

**قَوَيْمٌ الْأَصَابِعُ** : يمتلك أصابع مستقيمة في اليدين، أو القدمين.

**قَيْمٌ** : تفريغ محتويات المعدة عن طريق الفم، نتيجة انكماش عصبي مركزه الخناق المستطيل. وينشأ عادة من تهيج الغشاء المخاطي للمعدة، وفاتكته التخلص من المواد المهيجة، وعدم السماح بوصولها للأعضاء واتصالها. وينشأ القيء من تتهب المركز العصبي نفسه بسموم الجراثيم، أو من تتهب

**قَيْءٌ قَيْئَانِي** : إخراج محتويات المعدة بالقوة، بشكل قذفي، ويحدث في تضيق البواب الخلقي.

**قَيْءٌ تَفْسَيْي** : قيء ناجم عن أسباب نفسية.

**قَيْءٌ بَرَّازِي** : قيء البراز في انسداد الأمعاء.

**قَيْءٌ السَّيِّم** : قيء الدم كما في قرحة المعدة، أو أمراضها.

**قَيْءٌ لَدُون** : قيء طفوليات مموية.

**قَيْءٌ صَفَرَلَوِي** : قيء الصفراء.

**قَيْءٌ** : ربط واسل بين شيتين، أو ثثة.

**قَيْءٌ لَمَعْنِي المَخْفِيخ** : امتدادات وحشية للمخوخ.

**قَيْءٌ الْأَوْتَار** : أربطة من نسج ليفي مضمومة في شيات من الأغصا المغاطية الزلالية للأوتار المثنية للأصابع في اليد والقدم. وهناك نوعان ١ الأقياد الطويلة والأقياد القصيرة. وهي بالإضافة إلى كونها شريط الأوتار إلى الجهة الأمامية للأصابع، فإنها تنقل أيضاً أوعية دموية صغيرة.

**قَيْءٌ صَغِير** : انظر قياد الأوتار.

**قَيْءٌ طَوِيل** : انظر قياد الأوتار.

**قَيْئَانِ** : ١- ما يقاس به. ٢- قياس للكحول مجموعة الأساليب المستعملة لتحديد نسبة الكحول الموجودة في السوائل والمشروبات. ٣- قياس إنساني ١ قياس الجسم الإنساني وأجزائه، لاستخدامه في تصنيف الأجناس البشرية وتطورها والأحافير البشرية.

**قَيْئَانِ الاستِقْطَاب** : قياس دوران سطح حرفه من الضوء المستقطب عند مروره في مواد معينة.

أعضاء حساسة في خارج المعدة، فيحدث القيء في الحميات، وفي شهر الحمل الأولى ودوار البحر والغثس الكلوي والمغدي والتهاب المرارة والزائدة الدودية، وفي أمراض المغ والمخوخ. ويمكن إحداث القيء بضغط الإصبع على مؤخر اللسان، وبيعض الحقائق مثل عرق الذهب وكبريتات الزنك. وهي تهيج المعدة، أو الأبوبورغين، وهو ينبه المركز الحسي. ولا تتسبب القوة الطاردة لمحتويات المعدة عن انقباض جدرانها، إذ أن المعدة ترتخي، بما في ذلك فتحة الفؤاد التي تصلها بالمريء، وإنما يزداد الضغط في البطن، نتيجة انقباض عضلات الحجاب الحاجز، وجدران البطن. ويسبق القيء عادة تهيج وزيادة في إفراز اللعاب وإلصاف كريحه، يشعر المريض بالراحة منه بعد القيء. والقيء المستمر يؤدي إلى فقدان الماء وحمض الكلورنريك، وإلى جفاف الجسم.

**قَيْءٌ تَفْسَيْي** : كهم رئوي قحي. ٢- نفت صديدي باغت.

**قَيْءٌ الحَمَل** : قيء يحدث في الأشهر الأولى من الحمل.

**قَيْءٌ** : عملية القيء (انظر هناك) ٢- صوت المتقيء.

**قَيْءٌ نَوْرِي** : هجمات دورية من القيء. تبدأ في الصغر، وتترافق عادة مع صداع وأحياناً مع خلل، وهي غالباً ما تكون موروثية ومتراكفة مع صداع نصفي.

**قَيْءٌ وَبِيل** : قيء شديد أثناء الحمل، يشكل خطراً على الحيا.



**قِيَاسُ الْإِنْكِسَارِ** : تحديد قوة الانكسار بواسطة مقياس الانكسار.

**قِيَاسُ بِالْمَعَايِرَةِ** : تحليل بواسطة المعايرة.

**قِيَاسُ بُعَادِي** : قياس عن بعد، بمساعدة عامل متوسط كالإسلكي، أو غيرها.

**قِيَاسُ الْبِيلِيرُوبِين** : قياس كمية البيلوروبين في الدم.

**قِيَاسُ لِّلْأَكْسِجِن** : قياس كمية الأكسجين في الدم.

**قِيَاسُ التَّنَفُّسِ الْقَصْبِيِّ** : تقدير حجم ونسبة التبادل الغازي في كل رئة، أولي كلا الرئتين عموماً بواسطة مقياس التنفس القصبي. وقمة هذا التقدير للجراح مشكوك فيه، وهناك مضادات لاستعماله كزيادة القشع، أو الإبتان العموي الأثقي، ولكنه مفيد في الفحوصات الفسيولوجية المادية.

**قِيَاسُ التَّوَتُّر** : قياس التوتر في العضلات، أو المصاب، أو في داخل العين بواسطة مقياس التوتر.

**قِيَاسُ التَّوَتُّرِ الْحَاجَاجِيِّ** : قياس قابلية انضغاط محتويات الحجاج، وهو مهم في التشخيص التفريقي للجحوظ.

**قِيَاسُ تَوْصِيلِ الْعَظْمِ لِلصَّوْتِ** : تحديد قوة توصيل الصوت خلال نسيج عظمي، بواسطة مقياس توصيل العظم للصوت.

**قِيَاسُ الْجَرَمِ** : تحديد حجم أي عضو داخلي.

**قِيَاسُ الْجَسَدِ** : قياس حجم الجسم.

**قِيَاسُ الْحَرَارَةِ** : تقنية قياس الحرارة.

**قِيَاسُ الْخَوْضِ** : قياس إبعاد الحوض وتحديد شكله.

**قِيَاسُ الذَّبْذَبَةِ** : عملية القياس بملاحظات على جهاز مقياس الذبذبة في قِياس ذبذبات تنفق الدم والنبض وغيره.

**قِيَاسُ الرَّأْسِ** : ١- قياس الجمجمة ونسبها وصفتها الخاصة. ٢- قياس حجم الرأس الجنيني بواسطة الأشعة السينية وتخطيط فوق الصوت.

**قِيَاسُ الرُّطُوبَةِ** : تقدير كمية النداءة في الهواء بتحديد الرطوبة النسبية، أو نقاط مشابهة.

**قِيَاسُ الزَّمَنِ** : قياس الوقت في فترات، أو مراحل، أو أعمار.

**قِيَاسُ السَّاحَةِ الْبَصَرِيَّةِ** : عمل قياسات بمقياس الساحة البصرية، أي قياس قوة الإبصار خلال كل حقل الرؤية.

**قِيَاسُ السَّمْعِ** : طريقة لاختبار السمع بدون تعاون لَمَسَال من قبل المريض. وتحدد عتبة السمع بتسجيل رد فعل انعكاسي للشعشع قيد الاختبار.

**قِيَاسُ الصُّوَرِ الطَّبَاقِيِّ** : طرق التحليل الكيماوي التآلفي وتحت الأحمر وفوق البنفسجي، التي تستعمل في اكتشاف وقياس المواد السامة في أنسجة الجسم وسوائله، ويمكن الحصول على معلومات نوعية وكمية دقيقة من منطيات امتصاص للمواد المختلفة.

**قِيَاسُ صَوْتِي** : ١- علم قياس تركيز الضوء. ٢- قياس رد فعل كائن حي على الضوء.

**قِيَاسُ طَبَقِي** : تقدير طول موجات الأشعة الضوئية بمقياس طيفي، وللتعرف على الأطياف المميزة لبعض العناصر والمركبات.

**قِيَاسُ الْعَمَلَات :** عملية قياس عملات منزولة في مجال الروبا.

**قِيَاسُ الْعِظَام :** الفرع من قياس الإنسان، الذي يتعامل مع حجم وقياسات العظام.

**قِيَاسُ الْعَكْر :** تقدير كمية المواد الصلبة المذابة في سائل، بمقارنة الضوء، الذي يسمح بمروره في كثافة معينة للسائل، بالضوء المار في نفس الكثافة لسائل معياري، يحتوي على كمية معروفة من المواد المذابة.

**قِيَاسُ الْعِلَاقَاتِ الْاجْتِمَاعِيَّة :** الدراسة الكمية للخصائص النفسية للجماعات، والعلاقات المتبادلة بين أعضاء جماعة ما. وفي اختبار قياس العلاقات الاجتماعية، يطلب من كل عضو أن يذكر أسماء الذين يرتاح لهم، ويرغب في مشاركتهم في أداء عمل، كما يذكر أسماء من يردّ تجنبهم. ومن إجابات الأعضاء ترسم الخريطة الاجتماعية للجماعة.

**قِيَاسُ الْغَازَات :** تحديد الكميات النسبية للغازات، الموجودة في خليط. ٢- علم قياس الغازات، أو تحليل الغازات.

**قِيَاسُ الْقَلَوِيَّة :** تقدير كمية القلوية في مادة ما.

**قِيَاسُ الْكَالُورِي :** قياس كمية الحرارة المنتجة، أو الممتصة.

**قِيَاسُ الْكَالُورِي الْمُتَبَايِن :** القياس الحقيقي للحرارة الناتجة بالكالوري عادة، بملاحظة ارتفاع درجة الحرارة الناتجة في كمية معلومة من الماء.

**قِيَاسُ الْكَالُورِي لِلْمِهَابِشَر :** جمع نتائج الحرارة، بملاحظة بعض الظواهر غير ارتفاع درجة الحرارة، مثلاً بقياس استهلاك الأكسجين، أو غاز ثاني أكسيد الكربون الناتج.

**قِيَاسُ الْكَنْز :** تقدير كمية الجراثيم، أو الجسيمات الكيميائية الذاتية في سائل، باستعمال مقياس الكنزر.

**قِيَاسُ الزُّرُوجَةِ :** قياس ودراسة الزوجة، خلاصة فيما يتعلق بالزوجة الدم.

**قِيَاسُ الْمَاء :** عملية قياس الكثافة النوعية لسائل بمقياس الماء.

**قِيَاسُ مَجَالِ الْبَصَر :** إجراء قياسات بمقياس مجال البصر أي قياس دقة الإدراك في كل مجال البصر.

**قِيَاسُ الْمُفَصَّل :** قياس مجال حركة مفصل، بمقياس المفصل.

**قِيَاسُ النَّفَس :** قياس السعة الحيوية للرتتين، بواسطة مقياس التنفس.

**قِيَاسُ نَفْسِي :** ليس وقت رد الفعل بواسطة المقوسات النفسية. ٢- في البحث النفسي، الاستنتاج الواضح لحقائق تتعلق بالتاريخ الماضي لشخص، بالتعامل مع ذلك الشخص.

**قِيَاسُ الْهَالَةِ :** عملية قياس هالة العين.

**قِيَاسَاتُ بَشَرِيَّة :** الفرع من علم البشريات، الذي يهتم بالقياسات المقارنة لجسم الإنسان وأجزائه.

**قِيَاسَاتُ لَاسِلِيَّة :** قياس عن بعد، بحادي. (انظر هناك).

**قِيَاسِي :** يشير إلى وضع قائم، أو يحافظ عليه.

**قُسُوح :** ناتج سائل للالتهاب، يحتوي على أنسجة مهضومة وميتة، أو قطع منها، وخلايا ميتة تحتوي على كريات دموية بيضاء، وأحياناً تحتوي على الجراثيم، كلها مذابة في المصل.

**قَيْحَمِي** : يتعلق بنقيح الدم أو القيحية.  
**قَيْحَمِيَّة** : تنقيح اللحم، غزو الدم بالكائنات الحية وتكاثرها، مما يؤدي إلى خراجات متعددة في أجزاء مختلفة من الجسم.  
**قَيْحِي** : يتميز بوجود القيح، يحتويه، أو ينتجه.  
**قَيْحِيّ المَشْمَأ** : بشكل، أو ينتج القيح.  
**قَيْد** : ربطة، أو رباط علالي يحفظ البنيان في موضعه.

**قَيْد الرُّضْفَةِ الوَحْشِيّ** : رباط مساعد فوق سطح المحفظة، ويقع بين الرضفة ولوترها. والرباط الوحشي مشكل من لنماج الغلالة العميقة المقواة بالسبيل للحرقني الطنبوبي والامتصاع الوترى لعضلة التمسعة الوحشية.  
**قَيْد الرُّضْفَةِ الإنْعَمِيّ** : رباط مساعد فوق المحفظة، ويقع بين الرضفة ولوترها والرباط الإنعسي، وهو مكون من لنماج الغلالة العميقة والامتصاع الوترى للعضلة التمسعة الإنعسية.

**قَيْد الوُتَر** : الجزء الغشائي الزليلي، الذي يصل الطبقة التي تحت الغمد اللبني إلى الغمد الذي يحيط بالوتر.  
**قَيْصَرِيَّة** : العملية القيصرية، وهي ولادة الطفل بواسطة ثقب في الرحم خلال جدار البطن. وسميت كذلك لأن القيصر (ملك روما) يوليوس قيصر، قد ولد بهذه الطريقة.

**قَيْصَرِيَّة** : جمع قاع (انظر هناك).  
**قَيْقَال** : ويريد سطحي في الذراع، يصعد في اللقافة السطحية على الجانب الوحشي للعضلة ذات

الرأسين، ويتقرب عند وصوله إلى الحفرة تحت السترة، اللقافة الترقوية الصدروية، ثم يصب داخل الوريد الإبطي.

**قَيْكَة** : أدرة، فتق.  
**قَيْكَة إِبْكِكِيَّة** : تنقلي حقيقي للغشاء المخاطي للإحليل، عند الأنثى إلى الصماخ البولي الخارجي.  
**قَيْكَة بَعُومِيَّة** : ١- انفتاح جزء من البعوم. ٢- رتج، تشوه كبسي للبعوم.

**قَيْكَة بُولِيَّة** : فتق في بوق الرحم.  
**قَيْكَة بُولِيَّة مَبْضِيَّة** : فتق محتوياته تتكون من البوق الرحمي والمبيض المرافق.  
**قَيْكَة بُولِيَّة** : خروج البول إلى الصفن مسبباً تمدد فيه.  
**قَيْكَة حَلَابِيَّة** : فتق في الحالب، أو توسع في الجزء السفلي منه.

**قَيْكَة حَشَوِيَّة** : فتق في أي من أحشاء البطن.  
**قَيْكَة حُنْجَرِيَّة** : تجويف يحتوي على الهواء، يتصل ببطن الحنجر، وهو بنيان علوي في حيوانات معينة، ومن ضمنها القرود العليا ويعتبر مرضياً في الإنسان.  
**قَيْكَة دِمَاغِيَّة** : بروز فتق للدماغ، أو جزء منه، خلال ثقب خلقي، أو رضحي في الجمجمة.  
**قَيْكَة دَمَوِيَّة** : ١- كيس، أو ورم ملوئ بالدم. ٢- انصباب أو تجمع دم في قناة، أو تجويف، أو جزء من الجسم.

**قَيْكَة دَوَالِيَّة** : دوالية في الأوردة الفصوية، تؤدي إلى ورم الصنف.

**قِيلَة رَحْمِيَّة** : افتتق في الرحم.

**قِيلَة رُغْلِيَّة** : بروز الحد الرغامي خلال ضمف في جدار الرغامي.

**قِيلَة مِيحَلِيَّة** : بروز فتق اسحابا الحبل الشوكي، أو الدماغ، سببه خلل في العمود الفقري، أو الجمجمة.

**قِيلَة مِيحَلِيَّة تَكْهَلِيَّة** : قيلة سحائية تتصل بالفتاة المركزية للحبل الشوكي.

**قِيلَة شُحْمِيَّة** : افتق يحتوي كيسه على شحم ونسجة دنية.

**قِيلَة صَنْبِيَّة** : فتق إربي مائل، ينزل إلى الصفن.

**قِيلَة عَمْدُ الْوَتَر** : حالة من التورم حول الخلالة الزليلية للوتر.

**قِيلَة قَلْبِيَّة** : قيلة نماغية.

**قِيلَة قَصْبِيَّة** : تضخم الغدة الدرقية بشكل مرئي.

**قِيلَة قُرْحِيَّة** : توسع أنبوب، أو تجويف فتق، ناجم عن تجمع قيح.

**قِيلَة كِيلُومِيَّة** : لنسبب السائل الكيلوسي في الخلالة الغدد الخصية.

**قِيلَة لَبَنِيَّة** : ١- كيس مليء بالحليب، يتشكل في الغدة الثديية، نتيجة وجود انسداد في الأنابيب اللبنية. ٢- قيلة مائية تصتوي على سائل يشبه الحليب.

**قِيلَة لُعَابِيَّة** : كيس، أو ورم في الغدة اللعابية.

**قِيلَة لَمْعِيَّة** : ورم كيسى يحتوي على اللف.

**قِيلَة مِيضِيَّة** : افتتق لأحد المبيضين.

**قِيلَة مَتَابِيَّة** : افتتق المثانة البولية.

**قِيلَة مَخَاطِيَّة** : ١- بروز، أو سليلة مخاطية. ٢- تهريف متوسع يحتوي على تجمع من مادة مخاطية.

**قِيلَة مَخَاطِيَّة مُعَمِيَّة** : افتتق في كيس للدمع.

**قِيلَة مُسْتَقِيمِيَّة** : بروز لجدار المستقيم إلى الصنان، أو إلى المهبل.

**قِيلَة مَغْبِيَّة** : فتق إربي، إما مباشر، أو غير مباشر، ولكن في الغالب غير المباشر محد بالإربية، ولا يظهر أي توجه للاعتماد إلى الصفن.

**قِيلَة مِهَبِيَّة مَتَابِيَّة** : فتق في المثانة البولية، مترافق مع بروز لجدار الأماس للمهبل.

**قِيلَة نَخَاعِيَّة** : سنسنة مشقوقة مع بروز النخاع الشوكي. ٢- قيلة نخاعية سحائية، يوجد في الحبل الشوكي البارز تجويف.

**قِيلَة نَخَاعِيَّة تَكْهَلِيَّة** : شكل من السنسنة المشقوقة، يشمل بروزاً في الأضحية والحبل الشوكي.

**قِيلَة نَخَاعِيَّة مِيحَلِيَّة** : سنسنة مشقوقة مترافقة مع افتتق الحبل الشوكي وأغشيته.

**قِيلَة نَعْفِيَّة** : توسع كيسي لأكليب الجزء العلوي من السبربخ، أو في الشبكة الخصوية، حيث تكون الكيسة محدودة جداً، ويكون لون السائل المرشوف غائماً ويحتوي على نطف، بحيث أن انفجار الكيسة في الخلالة الغصية، يؤدي إلى تكون قيلة مائية تحتوي على نطف.

**قِيلَة هَوَالِيَّة** : ورم يتكون عندما يتمدد تجويف طبيعى صغير، أو كيس مكتسب، بالهواء، أو الغاز.

**قَوِّمَ** **اجْتِمَاعِي** : أو مشرف اجتماعي مدرب متصل بالمستشفى، أو بالبلدية، يشرف على استقصاء الأحوال الاجتماعية والمنزلية للمرضى، لملاكمة ذلك بمرضهم ولتقديم المساعدة اللازمة.

**قِيَمَة** : الحد النسبي، الكمية، أو المقياس ج؛ قيم.

**قِيَوْنِس** : يهتد له نشاط عند ازدياد نفوذية الأوعية، وتوسع الأوعية، وانقباض العضلات الملساء. يتكون كنتاج نهائي في شلال إنظيم القينين، الذي ينشط في أنواع مختلفة من جرح الأنسجة، بما فيها التلق. وهو عمل مهم في إنتاج البيغ السرطاوي.

**قَسِيْرُ** : يستعمل بالقيء، بسبب القيء كالألوية التي تعمل مركزياً كالأبومورفين، أو تحكيمياً كالأطعمة.

**كَلْبَة** : عضلة ينتج عن حركتها، الكعب. مثلاً تكوير الساعد، بحيث تكون راحة اليد إلى الأسفل.

من أي شيء ينتج الكبت.

**كَابِتُ الْمَنَاعَةِ** : للدواء الذي يقلل قدرة الكائن الحي، على رفض الأمسجة، أو الأعضاء من المتبرع.

**كَابِجُ الْجَرَائِمِ** : اصطلاح لوصف انواع مختلفة من الأدوية الكيميائية، كالفورنيسيد والتتراسيكلين، التي تمنع نمو الجراثيم.

**كَابِجُ الْمَرْطَانِ** : موقف ذمو السرطان.

**كَابِجُ الْمَلِّ** : يوقف نمو جراثيم اللل.

**كَابُوس** : حلم مربع.

**كَتَسَالَر** : إنزيم دموي يحتوي على شاردة الحديد، وزنه الجزيئي ٢٥٠,٠٠٠. وهو يساعد على تفكك بيركسيد الهيدروجين، إلى الماء والأكسجين، ويوجد في أنسجة كثيرة، خاصة في الكبد، حيث يتوضع في البيركسيزومات.

**كَاتِيكُولَامِين** : اسم عام لمعدن من مجموعة البيريديروفينولات من الكاتيكول، يشمل الأدرينالين والنورادرينالين، ويزداد إفراز الكاتيكولامين في حالات ورم القواتم، وورم أورمة الخصية، وحالات أخرى يزداد فيها إفراز الأدرينالين والنورادرينالين. تتربك الكاتيكولامينات في الخلايا الكرومافينية، ويتم هذا التركيب عبر خطوات جديدة، تبدأ بالتوروزين، أو الفينيل الأئين وتنتهي بالأدريفرين. ولا تتكون إلا لسي لب الكظر، نظراً لوجود الفماتر المناسبة. وتكسر الكاتيكولامينات على شاكل حبيبات في نهايات الأعصاب الودية، وفي الخلايا الكرومافينية. وتطلق

هذه الأمينات عند الحاجة، إلى الدم لتصل على مستقبلات ألفا وبيتا، التي تتوضع في أنسجة الجسم المختلفة، ومن خلال ذلك تمارس الكاتيكولامينات تأثيراتها الفسيولوجية المتنوعة، على المقاومة المحيطة في جدران الأوعية، القلب، السكريات، للدهون، وجهاز التنفس... الخ. ويقاسها في الدم مهم لتشخيص مرض القواتم.

**كَاحِلٌ** : مفصل الكاحل، بين الساق والقدم. وهو مكان شائع للكسور والأتار والخلوع.

**كَافِبٌ** : زلنف، مضاف بقصد التقوية أو التمويه، شكلي.

**كَارِبَةُ اللَّوْنِ** : خلية تأخذ اللون قليلاً، أو لا تأخذ بالمرة. مثلاً أي خلية من لفص الأمامي للنفخمة، تأخذ اللون بالكاد، لأنها لا تحتوي على حبيبات بالمرة، أو حبيبات قليلة.

**كَارِبَةُ النِّصَامِ** : الشخص الذي يكره النساء، لأي سبب كان.

**كَارُوْتِينِي** : ١- يشبه الكاروتين بلونه الأصفر.

٢- اسم لمجموعة من أصباغ للنبات، تشبه الكاروتين، توجد في أنسجة بعض الحيوانات.

**كَارُوْتِين** : مركب هيدروكربولي متحد غير مشبع، يوجد كصبغة في الجزر. ويوجد في ثلاثة أشكال؛ ألفا كاروتين، وهو شكل نشيط ضوئياً. والبيتا كاروتين، ويوجد في زيت نواة النخل واللؤلؤ الأحمر والسمك. والسيانك. والجاما كاروتين، وهو أندر في النباتات، ولكنه يوجد في جراثيم معينة. ويوجد في الجسم في الأمسجة الدهنية، والمصل والانسج العصبي. ويتحول في الكبد إلى فيتامين "ج".

**كافور** : بروتين يتركب تحت إشراف جين منظم، ويمكن لهذا البروتين أن يرتبط بجين معطل، ويكظم عمله بهذه الطريقة. أو يمكن أن يتطلب منه الارتباط بجينات قليلة الوزن الجزيئي.

**كافور** : الكافور الاسم العام لمجموعة من المركبات للترينينية، يوجد في النبات، وهي في تركيبها كحولية أو كيتونية، وعضو في عائلة الكميفين. وهو مادة بلورية لا لونية، تستحصل من شجرة سينامون كافور، التي توجد في فرموزا واليابان والصين. ولها طعم ورائحة عطرية، وتؤثر مهيح على الجلد والأغشية المخاطية، منتجة توسع الأوعية، وتخدير بسيط لاحق. وتستخدم في أدوية السعال لصلها المقطع، وتستخدم بنسبة ١٠-٢٠% في محاليل زيت الفستق، لتحضير الحقن تحت الجلدية، لإنتاج تويج العكاسي للمراكز اللبية بعد التهييج الموضعي. ويحضر الكافور تخليقاً من مشتقات التربينينا، يستخدم في صنع السلولويد، والمفرقات، ومانعات العث، وصناعة المطور.

**كافين** : مادة بلورية ديمية اللون، قلبية، قريبة من البورين. يوجد في البن، والشاي، والكاكاو، والكوولا، والمشي. ويمكن تحضيره كيميائياً من حمض البولييك. وهو منبه للجهاز العصبي، كما أنه مدر للبول، ويستخدم كثيراً للتدبير بالمواد المنومة. وهو أيضاً منبه لعضلات القلب وموسع خفيف للأوعية.

**كافوا** : شجرة الكافوا، تنبت في المناطق الاستوائية. تصنوعي حبوبها على القلويدات، الثيوبروميسين والكافون والدهن (دهن الكافوا). وهي تخسر وتحمض وتنفصل إلى إيباب وقشور. وتستخدم اللباب في تحضير مسحوق الكافوا ولشوكولاتة.

**كاروتينيمية** : حالة وجود الكاروتين في الدم. ويظهر بوجوده باللون الأصفر على الجلد، الذي يشبه اليرقان.

**كارينين** : بروتين يوجد في الحليب، على شكل كازينوجين. ويحتوي على فوسفور وكبريت، وهو مسحق أيضاً، لا يذوب في الماء، ولكنه يذوب في القلويدات. يتكون الكازين من الكازينوجين عندما يمتل فيه الرنين في وجود الكالسيوم. والكازين بروتين من الدرجة الأولى حيث أنه يحتوي على جميع الأحماض الأمينية المهمة لتغذية الإنسان والحيوان. وتستعمل مستحضرات الكازين عندما تكون القدرة على هضم الطعام متثرة، وضرورة إعطاء بروتين عالي التغذية.

**كاس** : أي تجويف، أو عضو يشبه الكلى.  
**كؤوس الكؤوة** : تقسيمات حوض الحالب. وينقسم الحوض في البداية إلى اثنين، أو ثلاث كؤوس، التي تنقسم إلى كؤوس أصغر عددها ١٢ أو أكثر. وتستقبل نهايتها للكأسية الشكل قسم القطع اللبية المخروطية الشكل.

**كؤوس الكؤوة الكبيرة** : انظر كؤوس الكؤوة.  
**كؤوس الكؤوة الصغيرة** : انظر كؤوس الكؤوة.

**كاسين** : له القدرة على كسر الضوء.  
**كاسي** : محاذ بحافة مرتفعة، أو جدار.

**كاشيف** : أي مركب يشترك في تفاعل كيميائي، ويستخدم الاصطلاح لوصف أي مركب كيميائي، أو مزيج من المركبات، تستخدم في التحليل الكيميائي، لاستكشاف المركبات البيولوجية.

وعند تحمسيها تحلّي زبدة الكاكاو، أو القشور،  
تحتوي على الثوبيرومين، وهو مدر للبول.

**كالأميدين** : مسحق عديم الشكل، وردي إلى أصفر  
بلي اللون. يتكون من كربونات الزنك القاعدية، مع  
إضافة كمية مختلطة من أكسيد الحديد، لا يذوب في  
الماء. وله تأثير قابض على الجلد، ومهدئ للمناطق  
الملتتهبة. يستخدم في علاج التهابات الجلد كمسحق،  
أو دهن، أو كجزء من كريم، أو قاعدة مرهم.

**كالوري** : وحدة حرارة، تساوي ٤,٢ جول.

**كالوري هــغيز** : وحدة حرارة تساوي ٤٨٥٥  
جول. يرمز لها جرام كالوري، وهي كمية الحرارة  
اللازمة لرفع غرام واحد من الماء درجة مئوية  
واحدة من ١٤,٥-١٥,٥ م.

**كالوري كبريت** : ويسمى الكالوكالوري، ويساوي  
١٨٦,٨ جول.

**كاليدين** : مزيج من اثنين من عديدات الببتيد؛ هما  
اللانبيد بريديكينين، والليزيل بريديكينين. وهي الآن  
تبادل المركب. والكينونات متصل كهرمونات  
موضعية.

**كالمين** : ١- ناتم، موجود ولكنه غير فعال. ٢- قلدر  
على الإكين بفعل. ٣- مصدر غير معروف للطفلة  
أو غير مستعمل.

**كاهل** : ١- أعلى الظهر مما يلي الحلق. ٢- بالغ  
من الرشد.

**كالوكين** : طين نقي أبيض، ذو درجة للصهار  
عالية، فهو أشد أنواع الطين مقاومة للحرارة. يتكون  
نحو ٤٥-٤٧% من وزنه من السيليكات، و ٣٨-٤٠%  
من الألومنيوم، والباقى من أكسيد الكالسيوم

والمغنيزيوم والصوديوم واليوتسيوم والحديد. ولا  
تزيد نسبة المواد المضوية عن ١٤%. يستعمل في  
صناعة الخزف والزجاج وصفائح السيراميك،  
وعازلاً للتيار الكهربائي. ويستخدم كمادة ملصقة  
وواقية، وكمسحق تنهير، وكمكادات لتصفية  
الموائل.

**كالوي** : المادة التي تحرق، أو تهترى المواد  
للمضوية كيميائياً. كالصودا الكالوية وغيرها.

**كالين هي** : وجود حي مستقل، سواء كان حيواناً،  
أو نباتاً.

**كسب** : حركة الدوران للبد، عادة ١٨٠ درجة من  
وضع تكون راحة اليد متجهة إلى الأعلى، إلى التي  
تواجه الأسفل.

**كب جزلي** : اتخذ حالة وضع مكبوب جزئياً.

**كبهل** : لوصف أي اضطراب غير التهاهي للكبد  
يؤدي إلى خلل وظيفي.

**كهب** : جمع كبة.

**كبه** : شكل عقدي لتفاخر شرياني وريدي،  
يوجد، خاصة في فرائش الطفر، ويتكون من تجمع  
الأوعية المتفاخرة، محاطة بخلايا ظهارنية، لها  
تصليب غني.

**كبه مشيمية** : تنضم الضفيرة الشيمية في  
نقطة التقاء القرن الأماسي مع جسم البطين.

**كبه سبيلية** : من المستقدمات اللاودية، وتقع على  
تشعب الوريد السبتي، وهي مستقل كيميائي يسجل  
تغيرات الكيميائية في الدم؛ نسبة الأكسجين، ثاني  
أكسيد الكربون، والضغط الجزئي، وتنبيات الباهاء،  
ويدير عملية التنفس والدوران.



**كَبَسَ** **لِبَهْرِيَّة** : من المستقمت اللادية غير ألفة  
للكروم، تتوضع على الأبر النازل وظيفتها غير  
واضحة.

**كَبَسْتُ** : ١- أن يتعد الإنسان عن بعض الشهوات،  
أو الزلات، فترسب في اللاوعي. ٢- منع وظيفة  
طبيعية، خاصة المتعلقة بالإفراز، كإفراز البول.

**كَبِجُ** **الْمَنَاعَةِ** : الكبت الكلي، أو الجزئي لتكوين  
مواد للحماية من مواد غريبة دخلت الجسم، كبروتين  
غريبة. والعقار الذي يعمل كاح للمناعة، يمكن أن  
يطلق لتقليل قابلية الكائن الحي على رفض أنسجة  
العضو الغريبة من المتبرع، كالكلى، أو القلب.

**كَبِجُ** **الْجَرَائِمِ** : منع نمو الجرائم وتكاثرها بدوم  
التسبب في قتلها، أو تدميرها.

**كَبِدٌ** : أكبر غدة في جسم الإنسان، وتحتل الجزء  
العلوي من البطن، خاصة الناحية اليمنى تحت  
الحجاب الحاجز. ولونه بني محمر، وقوامه شح،  
وشكله هرمي. ينطويه مطف صفلي مصلي،  
ومحفظة داخلية من الأنسجة الضامة اللبونة. سطحه  
الطوي المدور على اتصال مباشر بالحجاب الحاجز.  
سطحه الأمامي المثلث، ويتصل أيضاً بالحجاب  
الحاجز. سطحه الخلفي مقعر جداً نتيجة لتقدم المود  
الفكري، وسطحه السفلي متجه إلى الأسفل والخلف  
واليسار، متملس مع الأعضاء الضوية العلوية،  
ويحتوي على باب الكبد. متوسط وزنه في البالغ  
حالي ١٨٠٠ غم. وله عدة وظائف، فهو العضو  
المركزي لأبيض الكروموسومات، والبروتين،  
والدهون، ويخزن الجليكوجين، ويساهم في تنظيم  
سكر الدم، كما يخزن مواد أساسية أخرى

كالفيتامينات وحوامل مهمة في تكوين الدم، ويتم فيه  
تركيب الفيرينوجين، البروتين، والبيبرين،  
وبروتينات المصورة. وهو مكان لتكمير الخلايا  
الحمراء المختلفة، كما يفرز الحرارة. كما أنه العضو  
الرئيس لإزالة السم في الجسم، محولاً المواد غير  
المرغوبة إلى مواد حميدة، بالاقتران مع حمض  
الجلكورونيك، أو الجلوسين، أو مع جلور كالأسيتل  
أو السلفات، أو بالأكسدة، أو بالأحزال.

**كَبِدُوم** **صَنْقَرُ لَوِي** : ورم في الثدي، ينشأ من خلايا  
القنوات الصفروية داخل الكبدية.

**كَبِدِي** : يتعلق بالكبد.

**كَبِدِي** **خَلَوِي** : يتعلق بخلايا الكبد، أو يؤثر بها.

**كَبِدِي** **خَطَلِي** : يتعلق بالكبد والطحال.

**كَبِدِي** **عَضَمِي** : يتعلق بالكبد والذئابة عسمية الشكل  
في المخوخ.

**كَبِيرٌ** : ١- التقدم لسي السن، وتحدث تغييرات  
جسدية كثيرة، منها ضعف الجسم، وقلة الاحتمال،  
والشئير بالتغييرات الجروية، وانسحاب الوظيفة  
الجنسية. وتود هذه التغييرات بشكل أساسي إلى قلة  
كسرة الأنسجة على التجدد. وتشترك جميع الأنسجة  
في مظاهر الشيخوخة إلا المخ. ٢- ازدياد الحجم،  
أو التضخم.

**كَبِيرٌ** **لِلْكُفْلِ** : تجمع كمية زائدة من الدهن على  
الأرداف، كما في بعض الأجناد الأفريقية، ودلحة.

**كَبِيرِي** : يشاهد بالعين المجردة، كبير الحجم.

**كَبِيرِيَّت** : عنصر لافيزي وزنه الذري ٣٢٠.٦  
وعنده الذري ١٦. يوجد في عدة أشكال، للشكلين  
البورينين، الأصفر ألقا وبيتا. والكبريت ليس معدناً،

منذ قديم الزمان. وقد بدلت الشعوب القديمة بتكوين مواضع اهتمامها بأنواع كثيرة من الإشارات، حتى استطاع الكتاتيون أن يطوروا الحروف الأبجدية التي ما زالت تستعمل في كثير من لغات العالم.

**كِسْفَانَةٌ مَهْرُولَةٌ** : حالة تكون فيها الكتابة سريعة، وغير مقروءة، مع حذف حروف، أو مقاطع.

**كِسْفَانَةٌ** : عظم مزنوج، مسطح عريض، يقع في القسم الطوي من الظهر، بمحاذاة الأضلاع السبعة الأولى. ويفصل في الوحشي مع الترقوة والخصد. له شكل مثلث، ذروته في الأسفل، تقابل الضلع السابع، وقاعدته في الأعلى تقابل الضلع للوربة الأولى. لحظ الكتف وجهان؛ ضلعي وظهري، الوجه الضلعي هو الوجه الأمامي المقعر، الذي يطبق على القوس الصدري، ويحتوي أرفقا عظمية متعددة، تنشأ منها العضلات، كالمضلة تحت الكتف، والمضلة المنشارية الأمامية. والوجه الظهري محدب قليلاً، يقسمه شوكة الكتف إلى قسمين؛ علوي صغير يسمى الحفرة فوق الشوك، تنشأ من ثلثها الإسمين، المضلة فوق الشوك. وقسم سفلي كبير يسمى الحفرة تحت الشوك، تنشأ منها المضلة تحت الشوك.

وتحتوي هذه الحفرة في قسمها الوحشي؛ حرفاً طولانياً يوزي الحافة الوحشية للعظم، وترتكز إلى القسم الوحشي منه، العضلتان المدورتان الصغيرة في الأعلى، والكبيرة في السفلى. ولحظ الكتف ثلاث حواف؛ علوية، وإسية، ووحشية. وثلاث زوايا؛ علوية وجانبية، وسفلية.

**كَتَفٌ مُجْتَمَعَةٌ** : بروز غير ضروري للعظم، ناهج عن ارتسام الزوايا الخلفية للأضلاع، نظراً للمول

يوجد بأشكال تأملية مختلفة (بعدة أشكال)؛ البلوري وللابلوري. يوجد في الطبيعة بشكل حر في إيطاليا وصقلية والولايات المتحدة الأمريكية، كما يوجد على شكل سلفيدات في خامات معدنية كثيرة. ويشارك في تركيب البروتين النباتي، والبروتين الحيواني الصلب كالجلد والشر... الخ. وفي العضلات وصفيحت الجلد، والدهنيات السليبية، وكثير من نتاج النباتات كزيوت الفسل والستوم. وتختلف قابلية مركبات الكبريت المختلفة على الذوبان في الماء، ولكنه بشكل عام يذوب في الماء، أو الكحول، كما يذوب في ثاني سلفيد الكربون، ويذوب جزئياً في البنزين، والأثير، والكلوروفورم، والزيت النفطي الخفيف، وزيت التربنتين. يستخدم في صناعة حمض الكبريتيك، والصبغات والحقاقير، والمبيدات الحشرية، والمخفلات، وفي بركة الإطارات. يستخدم في الطب باطنياً كمطهر خفيف للأعضاء، ومطبوع خارجياً كمطهر ومبيد حشري، كما يستخدم كمرهم، أو مسحوق، أو مستطب.

**كَسْفَانَةٌ** : ثناء إلى الداخل ثم خاطه، ويستخدم الاصطلاح في عمليات الماتحة.

**كُفَيْبَات** : جمع كيبية. (انظر هناك).

**كُفَيْبَةٌ** : عنفود ملتز، أو مادة متشابهة من بروزات متفرعة. كيببات مليجي في الكوى، أو في القوقعة.

**كُفَيْبِي** : يتلق بالكيبات، أو شبه كيبات الكلوة.

**كِسْفَانَةٌ** : هي التكوين المنظور لأية لغة من اللغات، أما المعيار الذي تستند إليه، فهو معيار صوتي، ذلك لأن الكتابة تحاول أن ترمز إلى جميع الأصوات الهلالية في اللغة دون غيرها، وهكذا تكونت الأبجدية

الكبير في الصدر الطويل المسطح. وقد يشبه عن شلل العضلة المنشارية الأمامية.

**كُتَيْفِي** : يطلق بالكتف.

**كُتَيْفِي تَرْقُوي** : يتعلق بالكتف والترقوة.

**كُتَيْفِي صَنْدَرِي** : يتعلق بالكتف والصدر.

**كُتَيْفِي عَضُدِي** : يتعلق بالكتف والمضد.

**كُتَيْفَة** : ١- القلعة المجتمعة من الشيء. ٢- كمية السواد الداخلة في تركيب أي جسم دون النظر إلى حجمها، أو ثقلها. ولا تتغير كتلة الجسم بتغير المكان، فسي حين يتغير وزنه بالنسبة لاختلاف الجانبية الأرضية من مكان لآخر. تقاس كتلة الجسم بمعاييره في ميزان ذي كفتين بالمقال القياسية. ونظراً لثبوت الكتلة في أي مكان على سطح الأرض، فإنها تستخدم في تعريف كثافة المادة الداخلة في تركيب الجسم.

ص : تقول، شكله ضخم صلب، كبير الحجم.

**كُتَيْف** : ١- الروع على الشيء. ٢- له راحة في الفم ناجمة عن تخمر الغذاء في المعدة.

**كُتَيْب** : كتاب صغير يدي، يحتوي على تعليمات لاستعمال آلة ما، أو تمرين معين.

**كُتَيْب الوصفات** : قائمة منشورة للأدوية للاستعمال العام.

**كُتَيْم** : ١- الذي لا ينضج. ٢- لا يسمح بمرور السائل، أو الهواء.

**كُتْرَة أُرُومَات البِيضِ وَالْحَمَرِ** : وجود كمية كبيرة من الكريات البيض والحمر في الدم.

**كُتْرَة الْأَصَابِع** : حالة غير عادية، يكون فيها أكثر من خمسة أصابع، لأي من اليدين، أو القدمين.

**كُتْرَة الْحَمَرِ** : كثرة الكريات الشاملة للدم في الميكروتر، عن الحدود السوية، بالنسبة إلى سن المريض وجنسه. يصاحبه ارتفاع في كمية الغضاب الخلوي، وحجم الخلايا الحمر، ولزوجة الدم. وهذه الزيادة التي يمكن أن تكون نسبية، أو مطلقة، يمكن أن تنشأ لأسباب مختلفة، فهي مثلاً فسيولوجية عند الوليد، وعند من يحشون في المرتفعات العالية، حيث يقل ضغط الأوكسجين في الدم، كما يحدث في أمراض القلب والرئتين، وبعد تركيز الدم، وبعد التعرض لعوامل كيملوية وفيزيائية معينة. بالإضافة إلى تشونها لأسباب غير معروفة، ويكون للمريض جلد أرجواني مزرق، داكن، وكذلك يكون لون الأعضاء المخاطية.

**كُتْرَة الْحَمَرِ اللَّيْثِيَّة** : كثرة الحمر الحقيقية (انظر هناك).

**كُتْرَة الْحَمَرِ اللَّيْثِيَّة** : لا تتغير الكتلة العامة للدم، ولا يتأثر أي عنصر من العناصر المكونة للدم، وإنما ينقص حجم المصورة في الجسم، مما يؤدي إلى ازدياد كثافة الدم في الحروق، وبالتالي إلى ارتفاع عند الكريات الحمر، ومقدار مكدس الدم. وأسباب نقص حجم المصورة كثيرة، منها ضياع قسم من سوائل البدن، كما يحدث بعد الحروق الشديدة، أو الإسهالات المستمرة، أو شلل الأمعاء، والإكلال، أو عدم تناول السوائل. كذلك اضطراب توزيع السوائل في البدن، بعد الصدمات للرضية، حيث تشرب المصورة إلى النسيج الممرض.

**كَثْرَةُ الحُمُرِ الثَّقَوِيَّةُ** : وهو نوع من أنواع كثرة الحمراء تصاب فيه الجملة الحمراء، دون أن تصاب الجملة البيضاء، أو الصفوحت. لذلك فإن إنتاج الكريات الحمراء هو الذي يتأثر، فيزداد عددها، وتزداد بالتالي كثتها. في حين لا يطرأ تغير يذكر على حجم المصورة. ويصاف في كثير من الأمراض تصنف في مجموعتين؛ الأولى، وتشمل جميع الحالات التي تنقص فيه نسبة إنتاج الأكسجين في الدم الشرياني، وبالتالي ينقص ضغط الأكسجين في الأنسجة، فيتعرض لإنتاج الأثيروبوتين. ننكر منها أمراض القلب الولادية، التي تبقى فيها نسبة "بوتال" مفتوحة. وأمراض الرئة المزمنة، وأمراض القلب المكتسبة، وفي المناطق المرتفعة عن سطح البحر، وفي السنة المفرطة. والمجموعة الثانية، وتشمل للحالات التي تنقص فيها نسبة إنتاج الأكسجين الشرياني، ولكن يزداد فيها إفراز الأثيروبوتين، منها أمراض الكلى، والكبد، والمغ، والمخيخ، وعوامل هرمونية، كداء كوشينغ، ولورام، للذكورة، وورم القواتم، وفرط الألدوستيرونية.

**كَثْرَةُ الحُمُرِ الحَقِيقِيَّةُ** : مرض مزمن، بطيء التطور، مجهول السبب، ينتهي بالموت. يتميز بارتفاع الكريات الحمراء إلى 6-14 مليون /ملم<sup>3</sup>، والفضلب الغلوي (٢٠٠-٢٩٠٦ غم). كذلك ارتفاع الكريات البيضاء ٢٠-٣٠ ألف /ملم<sup>3</sup>، والصفوحت التي قد تصل إلى ٣ ملايين /ملم<sup>3</sup>، وحجم الدم الكلي. يتميز سريريا ١- باحمرار الوجه، واحتقان الأغشية المخاطية، ولاسيما في الجوف البارد. وقد تشاهد توسعات وعائية على الوجهين.

٢- باحتقان الأوعية الشعرية في ملتحة العين، وإذا فحصت أوردة قعر العين، وجدت محتقة وملتوية، وبلون خمري غامق. وقد يشاهد على الشبكة نقاط نزفية وبعض الخثرات. ٣- ضخامة الطحال، وتصاف في ثلثي الحوادث. ٤- ضخامة الكبد، وتشاهد في أغلب الحالات. وقد يشاهد أيضاً فرحة عجيبة، أو نزوف مختلفة.

**كَثْرَةُ الحُمُرِ الكُرْوِيَّةُ** : حالة يزداد فيها عدد لمرض الكروية في الدم، في لمرض مثل فقران البيلة للاصفرغوية، ووجود الحمر الكروية الزمن، وبعض لمرض فقر الدم الانحلالي.

**كَثْرَةُ الحَمْضَات** : حالة يزداد فيها عدد الكريات البيضاء الحمضة في الدم. وقد تكون زيادة حميدة في الكريات البيض الحمضة لسبب غير معروف، أو ثقوية لحالة تحصسية عند المريض، أو مرافقة لاحتمار طفولي، أو آفة جلدية، أو إنتانات حادة، أو مرض هودكين، أو مرض أكثر جدية وندرة، أو لبيضاض الدم الحمض الزمن، أو لأسباب غير معروفة.

**كَثْرَةُ الخَلاَيا البَنِيَّةِ** : تكثر ورمي لعناصر الخلية البنية من الجملة الشبكية البطانية. وتشمل التظاهرات الشرى الصباغي، توسع الشعيرات، والتبيغ، والحكة، وكتوبية الجلد، مع رولسب في الكبد والطحال والمظام والجملة المحيية الأمعائية. ولكن في معظم الحالات يحدث للشرى الصباغي فقط.

**كَثْرَةُ الصَّفَوَّحَات** : ارتفاع عدد الصفوحت في الدم بشكل غير عادي.

**كَثْرَةُ المَدَلَات :** ارتفاع عدد الكريات البيضاء الحلة في الدم.

**كَثْرَةُ الكُرَيَات الإِهْلِيَجِيَّة :** حالة تكثر فيها الكريات البيضاء في الدم.

**كَثْرَةُ الكُرَيَات البَيْض :** ازدياد العدد الكلي للكريات البيضاء في الدم فوق الحد الأعلى (أحد عشر ألف في الملم<sup>٣</sup>) بغض النظر عن نوع الكريات. ويمكن أن تشمل الزيادة جميع أنواع الخلايا بالتساوي، أو يمكن أن تتحدد في نوع واحد، أو أكثر. فتكثر الكريات البيض الحلة، هي زيادة في عدد المدلات فوق الحد الأعلى ٣/٧٥٠٠/ملم<sup>٣</sup>، وكذلك كثرة الحمضات عندما تزداد عدد الحمضات على ٣/٤٠٠/ملم<sup>٣</sup>، وكثرة الأسفات عند ازدياد عدد الأسفات عن ٣/٢٠٠/ملم<sup>٣</sup>، وكثرة الكريات اللمفية عند ارتفاع العدد فوق ٣/٤٥٠٠/ملم<sup>٣</sup>، وكثرة الكريات البيض الوحيدات عند ارتفاع عدد الوحيدات عن ٣/٨٠٠/ملم<sup>٣</sup>. وتكون كثرة الكريات البيض مطلقة عند تجاوز الحد الأعلى لنوع معين، أو نسبة عند ازدياد نسبة نوع معين، وبذلك عندما لا يكون هناك ازدياد عام في عدد الكريات البيض. وتكون كثرة الكريات البيض هسولوجية، عندما تترافق مع وظائف طبيعية، كثرة الكريات البيض الهضمية، بعد تناول الطعام، أو كثرة الكريات الحاملة، أو العاطفية، وتحصل كثرة الكريات النهائية في حالات الوفاة. وهناك أسباب عديدة تؤدي إلى كثرة الكريات البيض، كالالتهابات، والأخماج، والرضح، والنزيف، وبعض التسممات، والحقن، ولبيضاض الدم.

**كَثْرَةُ الكُرَيَات الحُمْر :** الحالة التي يزداد فيها عدد خلايا الدم الحمراء والخضاب بشكل عابر أو دائم فوق النسبة العادية، نتيجة مؤثرات معينة.

ويشاهد في الوليد، وأمراض القلب الخلقية، أو المكتسبة، وأمراض الرئة المزمنة، ومرض كوشينغ، ومتلازمة "باراز"، وعند الأشخاص الذين يعيشون في ارتفاعات عالية، وبعد التسمم بالفوسفور، وكثير من الأملاح المعدنية، أو مشتقات البنزن.

**كَثْرَةُ الكُرَيَات الضَخْمَة :** وجود الكريات الضخمة في الدم.

**كَثْرَةُ الكُرَيَات الكَبِيرَة :** وجود الكريات الكبيرة في الدم.

**كَثْرَةُ اللازورِيَّات :** حالة وجود خلايا في الدم تحتوي على حبيبات ليفة اللازورد.

**كَثْرَةُ المَعَالِيَّات :** ازدياد عدد الخلايا اللمفية الموجودة في الدم، أو أي انصباب مصلي.

**كَثْرَةُ مَعْدَنَاتِ الأصْبَاغ :** ازدياد عدد متحولات الأصباغ في الدم.

**كَثْرَةُ المَحَبَّات :** وجود عدد كبير غير عادي من المحبات في الدم.

**كَثْرَةُ المَصْصُورِيَّات :** حالة تتميز بكثرة المصصريات في الدم.

**كَثْرَةُ المَمَّصَجَات :** حالة وجود المنسجات في الدم.

**كَثْرَةُ الوَحِيدَات :** حالة ازدياد الخلايا وحيدة النواة في الدم. ويحدث هذا في الإنتانات الجرثومية (التهاب بطانة القلب الجرثومي، والسل، وداء البروسيلة، والتيفوس)، وفي ندرة المحبات والإنتانات بالأوالي (كالبرداء والليشماتيا والتهربيلوسوما)، وفي داء "هونجكن"، وداء "عوش"، وبيضاض الدم بالوحيدات، والفرناوية، والتسمم برابع كلور الأثيلين.

**كَحْلٌ** : لخصتي في طب الميون، الذي يختص في فحص الميون وعلاجها وعلاج الخلل فيها. والاسم قديم، من العصر الإسلامي، ويشير الكحالين العرب كان الصن بن الهيثم.

**كُحُولٌ** : ١- الاسم المستعمل لمستحضر الإيثانول الذي يحتوي على ٩٥% من إيثيل الكحول، و ٥% من الماء. ٢- سلسلة من المشتقات من الكربوهيدرات تحتوي على مجموعة هيدروكسيل واحدة أو أكثر، وتصرف نسبة لها إلى كحول أحادي، أو حديد الهيدروكسيل. وهي مشبعة، أو غير مشبعة، تعتمد على طبيعة الكربوهيدرات الأصلية. وتصنف ككحول أحادي، ثنائي، أو ثلاثي حسب طبيعة مجموعة الهيدروكسيل الموجودة. وهي أكثر فعالية من الكربوهيدرات، تكون أسلح الأكليل، أو الإسترات مع الأحماض، وتكون الكحولات مع الملائن القوية.

**كُحُولٌ مُطْلَقٌ** : كحول إيثيلي، الذي لا يحتوي على أكثر من ١% من الماء.

**كُحُولٌ عَطْرِيٌّ** : ١- مركب عطري مع جذر هيدروكسيل كحولي على جانب السلسلة. ٢- كحول دهني مع حلقة عطرية مثل نرة هيدروجين في سلسلة الكربوهيدرات.

**كُحُولٌ بَنْزِيْلِيٌّ** : سائل لالوني مع رائحة عطرية، يوجد في بلم بيرو وتولو، يستخدم في العطور، ومكافئ موضعي ومسكن.

**كُحُولٌ مَبْرِيْلِيٌّ** : كحول يوجد كإستر في الشمع الصيني.

**كُحُولٌ مَشْوُوبٌ** : كحول إيثيلي، يستخدم في أغراض صناعية، يضاف إليها بعض المواد لجعلها غير صالحة للاستهلاك البشري.

**كُحُولٌ إِيثِيلِيٌّ** : الإيثانول، كحول مائع، لالوني، شديد الميل للماء، وهو سام، يحترق ويتفاعل مع الفلزات النشطة، والأحماض. يحضر بتخمير السكر، أو انشا كما في صناعة النبيذ. ويوجد أيضاً في فطران الفهم، وزيت العظام، وكحول الخشب. يستخدم في الصناعة والعطور. طيباً يستخدم كمطهر موضعي، وفي التخدير العام، وفي الزرق في علاج ألم الأعصاب، كما يطلى كمنبه.

**كُحُولٌ دُهْنِيٌّ** : كحول من السلسلة الأليفاتية أو الدخنية.

**كُحُولٌ إيزوبروبيلِيٌّ** : كحول بروبيلي ثانوي، وهو إنتاج جانبي للبترول، يستخدم كمذيب، ومسخ، وفي صناعة العطور، ومطهر جراحي.

**كُحُولٌ مِيْثِيلِيٌّ** : الميثانول، كحول الخشب، سائل عديم اللون، سام قابل للاحتراق وللانحلال مع الماء. يستخدم مذيباً عضوياً، وفي تحضير الفورمالهيد. يحضر من التقطير الإيثيلي للخشب، أو بالتخليق من الاتحاد المباشر بين أول أكسيد الكربون والهيدروجين.

**كُحُولٌ أَوَكْسِيٌّ** : كحول يحتوي على مجموعة الكحول الأساسية، ويتحول بالأكسدة إلى حامض.

**كُحُولٌ فَتَوِيٌّ** : كحول يحتوي على مجموعة الكحول الثنائية، تتحول بالأكسدة إلى كيتون.

تطور ألية الدماغ، جزء من حياته وفسولوجيته. ويظهر رد فعل الكائن الحي على الكرب بنفس التقاطع الأساسي بغض النظر عن طبيعة العامل الذي يسبب الكرب. ويتعد هذا التقاطع الأساسي بعوامل أخرى خاصة لكل كرب معين، أو عامل سواء كان جويًا، رضحيًا، أرجيًا، ولاديا أو إبتنائيا، أو ذيفانياً..الخ.

**كَرْبُ أَمْسِد :** اليوربا، مادة بيضاء بلورية تنوب جداً في الماء أو الكحول، تفرز في بول الثدييات، والمصابير، وبعض الزواحف، كنتاج نهائي لأرض اللبروتين حيث تتشكل في الكبد من العموض الأمينية.

**كَرْبُ أَوْكْسِي هِيْمُوجْلُوبِين :** مركب نو لون قرمزي أحمر، يتشكل باحتكاك أول أكسيد الكربون مع الهيموجلوبين (الخضاب)، الذي يمتلك انجذاباً نحوه أكثر من الأكسجين بثلاثمائة مرة. وبالرغم من أنه أكثر شهاً من الأوكسي هيموجلوبين، إلا أنه يحتل في جو من الهواء، أو الأكسجين النقي، وتكونه في الدم يقل نسبة الأكسجين الذي يمكن حمله، لذلك فإن استئثار أول أكسيد الكربون خطراً جداً.

**كَرْبُ أَوْكْسِيْل :** مجموعة أحادية التكافؤ، وجودها يؤكد الصفات الحمضية لكثير من المركبات العضوية، وذرة الهيدروجين يمكن استبدالها بعناصر، أو جذور لتكوين أملاح، أو إسترات.

**كَرْبُ أَوْكْسِيْل :** إنزيم يساعد في التفاعلات التي تعمل على تثبيت ثاني أكسيد الكربون.

**كُحُولٌ ثَلَاثِي :** كحول يحتوي على مجموعة الكحول الثلاثة بالأكسدة تحتظم المسلسلة الكربوهيدراتية.

**كُحُولَة :** العلاج باستعمال الكحول خارجياً أو حقنة.

**كُحُولِيَة :** وجود الكحول في الدم.

**كُحُولِي :** ١- يتعلق بالكحول، يتكون منه، أو يحتويه. ٢- الشخص المدمن على الكحول، ويظهر تغييرات مرضية نتيجة لذلك.

**كُحُولِيَة :** المرض والتسمم بالكحول نتيجة استهلاك كمية زائدة منه.

**كُذَارَة :** ١- تل. ٢- راسب معالجة المجاري.

**كُذَابَة :** ما يكس بعضه فوق بعض.

**كُذَمَة :** ١- أثر بنسجي أو أحمر للون، يظهر في الجلد عقب جرح، أو رضعة، سببه انسكاب الدم تحت الجلد. ٢- تجمع الدم في الأوعية الضامة، بقرب جرح، تشاهد عادة كاختلاف في اللون، أو ورم. وكذلك من النزيف في الأشاء المجروحة كالدماغ، والرتتين، والقلب، أو الأشاء البطنية.

**كُذَمِي :** يتعلق بالكمية.

**كَرْ الْخَلَع :** عودة الخلع بعد تصحيحه.

**كَرْب :** أي إجهاد أو قوة أو عامل كامن مدمر، يحفز رد فعل الدماغ الفسيولوجي، وقادر على إنتاج أفة مرضية تحت ظروف معينة. وتعتبر قضية التآكل مع الأنواع المختلفة من الكرب التي يتعرض لها الإنسان من مقومات البقاء، وأصبحت في سياق

**كَرْبُون** : عنصر فلزي وزنه الذري ١٢,٠٠١ وعنده الذري ٦. يوجد في الطبيعة في أشكال متعددة، وبشكل طبيعي نقي كالسك والجرافيت. وينتشر في الطبيعة كمركبات، وهو مكون مهم في كل المركبات الكيميائية العضوية وفي المادة الحية. يستخدم في الطب كحمص لامتصاص الغازات ومزيل للرائحة.

**كَرْبُون مُشِع** : واحد من عديد من نظائر الكربون، يتميز بأن له نواة غير مستقرة، تصدر أشعة مؤينة. وهناك نظير واحد مشع موجود في الطبيعة هو الكربون ١٤.

**كَرْبُون ١٣** : نظير غير مستقر للكربون يكون حوالي ١,١% من الكربون العادي.

**كَرْبُون ١٤** : نظير مشع للكربون، نصف عمره أكثر من ٥.٠٠٠ عام. ينقل أشعة بيتا، ويستخدم في دراسات الأيض، وفي تحديد عمر الحفائر الأثرية من أصل عضوي. ١- أول أكسيد الكربون؛ غاز لالوني، وهو المكون الرئيس لغاز الفحم، يتحد مع الفخضاب (الهيموجلوبين) بسرعة أكبر من الأكسجين، ليكون الكاربوكسيهيموجلوبين، المركب الثابت نسبياً. وكنتيجة لذلك فإن كمية الفخضاب الموجودة لنقل الأكسجين تقل. ٢- ثاني أكسيد الكربون؛ غاز يذوب بسرعة في الماء ليكون حمض الكربونيك. وهو أحد المنتجات النهائية لأكسدة الكربوهيدرات والدهن في الأنسجة. يحمل كميته لمركز التنفس. ويسبب لهذا السبب سريعاً كميح ٥ -٧% مع الأكسجين. ويشتمل ثاني أكسيد الكربون الصلب موضعياً لتدمير الخلايا والشاملات. ويوجد ذلك لتأثير حرارته المنخفضة جداً. ٣- رابع كلوريد

الكربون : مثل صلب، لالوني متطاير، له رائحة مميزة وطعم حراق. يستخدم كطارد للديدان، خاصة ضد الديدان الشريطية، والديدان الشعبية. ويمكن أن تسبب عنه أعراض سمية، خاصة الصداع والدوخة والمرض، ويمكن أن ينتج أحياناً نمار في الكبد. ويسبق إعطاء الدواء عامة مسهل ملحي، كما يتبعه أيضاً. ولين استخدامه كمنظف ومطهر للدار يحطه خطر مهني، لأن استنشاق بخاره يؤدي إلى تسمم برابع كلوريد الكربون، الذي عرضه الأمم؛ هو التهاب الكلوتين الحاد.

**كَرْبُونَات** : ملح حمض الكربونيك، لو إستر حمض الكربونيك. والكربونات ما عدا كربونات الصوديوم والبوتاسيوم والأمونيوم، لا تذوب في الماء. وأغلبها يستحل بالتسخين، فيخرج ثاني أكسيد الكربون، ويتخلف أكسيد الفلز. وتوجد كربونات الكالسيوم في الطبيعة بصور شتى؛ كقشور الحيوانات والحجر الجيري والرخام. ويسبب وجود بيكربونات الكالسيوم في الماء؛ الصر.

**كَرْة** : ما لير من شيء، كل جسم مستدير.

**كَرْة شَاحِبَة** : الكرة الشاحبة في النواة عديمة الشكل.

**كَرْة كَلَسِيَة** : واحدة من كثير من الكتل الكروية، التي تتكون من أملاح الكالسيوم (خاصة اللوسفات للكربونات) والسواد العضوية. وتوجد في مناطق بنعم فيها التلكس.

**كَرْوُون** : ١- كل عظمين التقي في مفصل، كل عظم تكرر اللحم عليه. ٢- المنطقة من النظام الطويلة التي تتصل بنهاية المشاة وبدلية الجدل.



**كَرْوُومِيّ**: يتعلق بالكردوس.

**كَسْرَج**: نبات من الفصيلة الوردية، اسمه الجنسي: *بروتس*. له شجرة متوسطة الحجم، أزهارها بيضاء ناصعة، وثمارها صغيرة مدورة، ذات نواة حجرية، تتكاثر بالإشتال، أو بالتقليم.

**كَرْكُش**: ١- للحيوانات المجترة، أكبر أقسام المعدة، تتصل بالمريء، ويشغل ثلاثة أرباع الجوف. ٢- البطن.

**كَسْرَج**: ١- للرغبة الجنسية. ٢- في التحليل النفسي، الطاقة الناتجة من الغريزة الجنسية، عند منعها، أو تحويلها عن الهدف الرئيس. يمكن تحويلها إلى قوى أخرى، وتطلى القوة المحركة للأهداف والاجتماعات لأنواع غير محددة.

**كَرْكِرَة**: صوت أو خرخرة، ويرقع بهطل. ٢- القرعة التي تحس عند وجود عرن نقي العظام.

**كَرَّةُ الْأَجَانِب**: كره غير مبرر للأجانب، له أسباب نفسية قد تنطلق من ذكريات محددة أو تضارب في المصالح.

**كَرَّةُ الْبَشَر**: مقت الجنس البشري، النظرة السلبية لقضايا الإنسان.

**كَرَّةُ الْقَسَاء**: مقت النساء عامة. وغالباً ما يكون ذلك نتيجة تفاعلات نفسية منذ مرحلة الطفولة، أو نتيجة خبرات سيئة.

**كَرْوَالِي**: يشبه الكره، ولكن أحد المحاور قد طالت.

**كَرْوَالِيَّة**: نوع من الفطور، يستوطن البلاد نصف الجافة. تساعد إصابات كثيرة في فصول الجفاف،

بعد التعرض للعواصف الرملية، إذ ينبت الفطر في الأرض بزمّن الأمطار بشكل خطي نقط، وينتشر في الشجار خلال فصل الجفاف، ويصل مع الهواء المستشقى إلى القصبات الناقية والحوصلات الرئوية، حيث يشكل كرات صغيرة كثيفة الغلاف وممتلئة بالأبواغ الداخلية. ويحدث في الرئة تفاعل الأول، وهو تجمع كثير من كثرات النوى، وبعض الخلايا وحيدة النواة، فتقتل الفطر، أو توقفه، فتبقى الأفة صغيرة جداً. وشبه أعراض المرض، أعراض التكون الرئوي.

**كَرْوَم**: عنصر فلزي، وزنه الذري ٥١،٩٩٦، وعنده الذري ٢٤. وهو صلب متبلور، أبيض مسنجلي، قابل للطرق، وله درجة تصهار عالية. يشبه الحديد في صفاته، ويوجد في معادن الكروميت في آسيا الصغرى، والهند، وزيمبابوي. مقاوم للأحماض، ويستخدم في صل إشبابت مع النيكل والحديد في صناعة الحديد الذي لا يصدأ، وفي تصفوح المعادن. أهميته الطبية، هي في إمكانية تسببه في تسمم، إما موضعياً أو من التعرض للمواد المصنعة.

**كَرْوَم مُشْبِع**: كروم نشيط الإشعاع، وهو نظير يستعمل بكثرة. وهو الكروم ٥١.

**كَرْوَمَاتِيْن**: الجزء من النواة، الذي يحتوي على المواد الجينية، أي المرحلة البيئية للصبيغات.

**كَرْوَمَاتِيْن جَنْمِي**: اصطلاح يستخدم للدلالة على مركز الكروماتين المشكل من الصبغة "X". المتباير الكروماتين في خلايا الطور البيئي لأشئ للتبويض، ويشمل الإصطلاح حديثاً كل من كروماتين "X" و "Y".

**كُرُومَاتِين أبيض** : كروماتين كحد، النسيج الشبكي الذي يأخذ صبغة الأسمة.

**كُرُومَاتِينِي** : يتعلق بالكروماتين.

**كُرُوي** : يتعلق بالكرة أو يشبهها.

**كُرُوبِيَّة إسْطَوْدِيَّة** : حمنة لها سطح كروي، و سطح لسطواني.

**كُرِيَّات خَضَر** : جمع كرية حمراء (انظر هناك).

**كُرِيَّاتِيْن** : لـتـج نهائي لأبيض النوكليوتيد. يوجد في العضل كـبـسـر الفوسفات، ويفرز على شكل كرياتينين.

**كُرِيَّة ١-** أي جسم، أو كتلة مدورة صغيرة.

**٢-** في التشريح: جسم صغير جداً بأبعاد مجهرية، يطلق على نهيات الأعصاب وغيرها.

**كُرَّة إِيْلِيْجِيَّة** : كرية حمراء إيليجية، أو بيضوية.

**كُرِّيَّة بِكُوَّة** : كرية حمراء أكبر من الحجم العادي، وغير منتظمة للشكل، تتراقق مع حالة فقر الدم الوبيل، وأتشكل أخرى من فقر الدم.

**كُرِّيَّة بِمُضْغَام** : كرية بيضاء لا تحتوي على ملونات في هيولاه، وتحتوي على نواة. وبينما تقتضي الكريات الحمراء حياتها في الأوعية الدموية فلا تخرج منها إلا في بعض الأحوال المرضية، فإن الكريات البيضاء تبدي نشاطها وفصلتها ضمن النسيج للضام، يختلف عددها باختلاف الأعمار والأحوال. تبلغ في الإنسان السوي من ٥-٩ آلاف كرية في المليمتر المكعب. ويتبدل هذا الرقم وظيفاً، كازديادها بعد هضم المواد نظيرة الأحين، ومرضياً

يزداد عددها في الالتهابات الحادة والمزمنة، وينقص في فقر الدم. تضم الكريات البيضاء إلى قسمين؛ أولاً - كريات بيضاء حبيبية؛ وهي كثيرة النوى أو مضمصة النوى، تتوالد في نقي العظام. تتميز بوجود حبيبات في هيولاه، هي الجسيمات الحقة (الليوزوم)، وتضم هذه إلى ثلاثة أقسام؛ كريات بيض حبيبية محكلة، وهي أكثر من الأنواع الأخرى تبلغ نسبتها ٦٥-٧٥%، والمضمصة، ثم الأسمة وهي نادرة جداً. ثانياً- للكريات البيضاء غير الحبيبية، وتسمى أيضاً وحيدات النواة، وتضم نسبة لحجمها إلى؛ لمصيات، ووحيدات النوى الكبيرة. تقوم الكريات على اختلاف أشكالها بوظائف كثيرة أهمها؛ الحركة والانتقال إلى مكان الالتهابات خاصة، ثم البلعمة أي لتهام الأجسام الغريبة، ثم الإفراز لعناصر حائلة فعالة جداً، تؤثر في هضم الجراثيم والعناصر الغريبة.

**كُرِّيَّة حَبِيْبِيَّة** : كرية حمراء، تحتوي على حبيبات من ١-٢٠ تظهر بالصبغة بألوان معينة. هذه الحبيبات الحديديّة غير الخضابية يمكن أن تنزل الكرية لأنها تظهرها على شكل خلية متقدمة في العمر، وتشاهد أعداد كبيرة من الكريات الحديديّة، خاصة في التسمم بالرصاص، أو التسمم بالمذيبات الصناعية، وفقر الدم الوبيل، أو الهلالي. كما تشاهد بعد استئصال الطحال.

**كُرِّيَّة حَمْرَاء** : خلية شديدة التمايز، تقنت نواتها خلال تكونها، كما أنها لا تحتوي في هيولاه على الجزيئات الحوية، مثل جهاز "جولي" الشبكي، والمصورات الحيوية، والشبكة الهيولية الباطلة، فهي لا تستكثر. لها غشاء هيولي مضاعف قوامه مادة

ومن بروتينات متعددة، وبروتين ليفي يمنح الكرية شكلها هو السبكترين.

**كُرْيَة حَمْرَاءُ سَوِيَّة** : كرية حمراء من الحجم واللون والشكل العادي.

**كُرْيَة حَمْرَاءُ كُرْيِيَّة** : كرية حمراء ثخينة بشكل غير عادي، وتتجه لتكون محببة للطرفين بدلاً من مقرة الطرفين.

**كُرْيَة سَوِيَّة كَبِيرِيَّة** : كرية حمراء عملاقة.

**كُرْيَة شَائِكَة** : كرية حمراء ذات نتوءات شوكية الشكل.

**كُرْيَة شَبَكِيَّة** : كرية حمراء شابة، وهي متوسطة بين الكرية السوية ذات الفتاة والكرية السوية. تحتوي على أشرطة من مادة نووية تأخذ صبغات فوق حيوية، كالكريزيل الأزرق اللاص، ومظهرها شبكي يشبه السلة. تشاهد عادة في الدم بنسبة ٢-٥ % من الكريات الحمر. ولكن عددها قد يزداد من ٧-٢٠ % في أمراض معينة، كقشر الدم التحلالي، أو لوقنت قصير ٣-٢٤ يوماً بعد بدء المعالجة الفعالة لنقر الدم الوبيل، أو نقص الحديد.

**كُرْيَة صَغِيرِيَّة** : كرية حمراء أصغر من الكرية السوية (قطر أقل من ٦ ميكرومتر)، كما يشاهد في فقر الدم، وفي الكريات الصغيرة.

**كُرْيَة ضَخْمَة** : كرية حمراء أكبر من الكريات السوية (قطر أكبر من ٦-١٢ ميكرومتر).

**كُرْيَة كَبِيرِيَّة** : كرية حمراء أكبر من الكرية السوية، أي أكبر من ٩ ميكرومتر في قطرها، في الدم الطرفي، في فقر الدم ذات الكريات الكبيرة، لنقر الدم الوبيل.

بروتينية نسمة، يختلف عددها في المليمتر المربع من ٥-٥٠ مليون عند لرجال، و١٠-٤٠٥ مليون عند النساء. يزداد هذا العدد عند الإصابة في المبركتات. يشبه شكل الكرية الحمراء الحية قرصاً صغيراً مضطرب من جانبيه، أو عصمة مقرة الطرفين، ذات لون أصفر، موعلة بالأبوزين، محيطها قائم أكثر من مركزها. وهي ذات لزوجة طبيعية تؤدي إلى التصاقها مع بعضها بعضاً، وتشكيلها صغافراً تشبه صفوف النفقود. يتلامس الشكل القرصي المقعر للكرية مع وظائفها، فيساعد على انسلالها في الأوعية الدموية الضيقة. وكذلك يساعد على عدم انحلالها وعدم تكسرها داخل الأوعية. وكلما هربت الكرية تكسرت واستدارت. إذا قرشت الكريات الحمراء بجانب بعضها البعض، تغطت مساحة ٣٣٥٠ متر مربع، أي ما يعادل ٢٠٠٠ مرة سطح الجسم. تصلح هذه المساحة الواسعة، كدالة جيدة للتبادل الغازي بين الكريات الحمر من جهة، والمصورة والهواء من جهة أخرى. حيث تنقل الكريات الحمراء الأكسجين ويثبت الفخضاب الأكسجين ويشكل معه مركباً سهل التفكك هو حمض خضاب الدم، وهو الذي يمنح الدم الشرياني لونه الأحمر القاني، كما تنقل الكرية الحمراء ثاني أكسيد الكربون. متوسط حياتها عند الرجل ١٢٠ يوماً وعند المرأة ١١٠ يوماً، تنتهي بعدها بالانحلال في الجملة للشبكة البطانية الناعمة خارج الأوعية الدموية، وتمتص بقاياها، وقد وجد أن الطحال أنشط هذه الجمل في حل الكريات الحمراء، ولهذا سمي مقبرة الكريات الحمراء. تتكون الكريات الحمراء في معظمها من الفخضاب الدموي (الهيموجلوبين)، أي من البرفيرين والحديد، ومن الغلوبولين، والغشاء يتكون من فسفوليبيد وكولسترول

**كُرَيَّةٌ مُنْجَلِيَّةٌ** : كرية حمراء هلالية الشكل، مميزة لفرع الدم الهلالي (الأفريقي).

**كُرَيِّيٌّ** : يشبه الكرية، أو يتقلق بها.

**كُزَّازٌ** : مرض مصدره عدوى الجروح بجرثومة المطثية الكزازية. توجد في الأرض والسجاد، وروث الخيل، وأكسي العشب، وأحياناً براز الإنسان. تستعرض لدواء جميع الحيوانات. وتظهر أعراض المرض عقب حدوث جرح بالأقدام، أو للقران، أو عقب قطع الحبل السري، أو إصابات للولادة. مدة الحضانة ١-٣ أسابيع، وقد تصل إلى أربعة شهور. وتظهر الأعراض بالتصلب العضلي، أو للام، مثل تصلب عضلات الوجه، الوجه السرديني، (نسبة إلى سردينيا)، وتصلب العنق والظهر. يوجد مطعوم للوقاية من المرض. ويصحح بالهدوء التام، والمضادات الحيوية، بالإضافة إلى الذوفان (التكنويد).

**كُزَّازِيٌّ** : يشبه الكزاز، أو يتقلق به.

**كُزَّازِيٌّ الشَّكْلُ** : يشبه الكزاز.

**كِمَسَاءٌ عَظْمِيَّةٌ** : ١- في الفخر: غلاف العظم الجديد، يتكون حول وشيط ٢- في علم النبات والحيوان: غلاف، أو غشاء مغلف.

**كِمَسَاءَةٌ** : المنيوت، وهو نبات يستخرج من جذوره نشأ مفرد، ويطلق الاسم على المادة النشوية التي تستخرج من غار نبات المانيوك، الذي تعد منه اللاتيوكا، بالنتفة.

**كِمَسَاءَةٌ** : جنس أشجار حرجية وزراعية من فصيلة السومليات، تمشي بضمة لرون، ثمارها مأكولة للباب النشوي المادة، وهي غنية بالنتين.

**كَمَرٌ** : ١- فصل الجسم الصلب بمصانة قوية من غير نفوذ جسم فيه. تنتج أغلب حالات الكسور من إصابات خارجية، تصيب عظام الأطراف، أو الحوض، أو الفخذ، أو الضلوع، أو الجمجمة. وتتشأ بعض الحالات عن وجود بعض الأمراض في العظام مثل التهاب العظام، ووجود أورام تجعلها هشة قابلة للكسر من أسباب بسيطة. ويمكن أن يحدث الكسر إصابات للكسجة والأعضاء المختلفة. ويسمى الكسر بسيطاً، إذا كان غير مصحوب بأي من الإصابات، وكان الجلد سليماً فوقه. ويسمى كسراً مضاعفاً، إذا كان مصحوباً بجرح في الجلد المفتوح له، وهذا يعرض مكان الكسر في العظم للعدوى بالجراثيم الموجودة في الهواء وعلى الجلد. ويسمى الكسر متفتتاً، إذا كسرت العظمة إلى أكثر من جزئين. ويشكو المصاب من ألم في مكان الكسر، مع تورم، وكدمات، وعدم استعمال الطرف المكسور. ويتحرك العظم المكسور يسمع له تككة، أو فرقة ناتجة عن تحريك أجزائها بعضها فوق بعض. ٢- في الرياضيات : وصف يرمز إلى جزء، أو عدة أجزاء متساوية من إحدى الوحدات، ويتكون من المقام، وهو الجزء المنطلي، والبسط وهو الجزء الطوي.

**كَمَرٌ خَلْقِيٌّ** : خلع في مفصل مع كسر لحد العظام المتصلة به.

**كَمَرٌ مُتَفَتَّتٌ** : كسر يتكون من أكثر من جزئين للعظم.

**كَمَرٌ ضَمُورِيٌّ** : كسر يحدث في العظام الضامرة.

**كَمَرٌ الْوَلَادَةِ** : كسر يحدث أثناء الولادة.

**كَمَسْرُ الْفَرَاثَةِ** : كسر في عظمة طويلة، حيث ينفصل قطعة مثانة عن الجزأين الكبيرين.

**كَمَسْرُ مُتْلَق** : كسر بدون جرح في الجاد المجاور.

**كَمَسْرُ خَارِجِ الْحِفْظَةِ** : كسر الجزء الأسفل من علق الفخذ، الذي يقع جزئياً خارج مفصل الورك.

**كَمَسْرُ النُّصْنِ الصَّغِيرِ** : كسر غير كامل يحدث في عظام الأطفال، التي تكون لينة ومطووعة، فتنتهي العظمة ولا تنكسر بالكامل، والفتحة التي على الجانب المقعر تبقى سليمة.

**كَمَسْرُ سَاحِقٍ** : يحدث في العظم الإسفنجي نتيجة انضغاط مباشر.

**كَمَسْرُ قَلْعِي** : ينتج في العادة عن جرح، يؤثر أو يهلك نازعاً معه شذفة عظم.

**كَمَسْرُ مَحْضُور** : كسر دخل جزء منه في الجزء الآخر.

**كَمَسْرُ مَسَالِيل** : كسر لا يخله يمر مباشرة بمحور العظم المكسور.

**كَمَسْرُ إِمْرَاضِي** : كسر يحدث لأقل قوة على العظم الضعيف، نتيجة مرض، أو ورم.

**كَمَسْرُ مَبْسُوط** : كسر مفلق، ينقسم العظم فيه إلى جزأين.

**كَمَسْرُ عَقْلَوِي** : كسر إمراضي.

**كَمَسْرُ خَنْجَمِي** : هو جرح الكريات الحمراء، في كمية محددة من الدم المضطرب إليه مضاد للتخثر. علة وضعه في ملبدة، ودورانها بسرعة ٢٠٠٠ دورة في الدقيقة. وتعرف عادة كخسبة ملوثة. الرغام العادي من ٤٥-٤٨ % وتسمى أيضاً المكداش.

**كَمَسَم** : فقم، عدم انطباق الفكين.

**كَمَسْكَارَةٌ** : الكسكاراة للمباركة، للحاء المجفف لشجرة النبق، من عائلة السدرينات، يجمع مرة واحدة في السنة على الأقل قبل استعماله. يثبت في أمريكا وأفريقيا. مكوناته غير معروفة تماماً. يستخدم كملين لطيف، يطلى على شكل سائل، أو حبوب من المستخلص الجاف.

**كَمُوف** : فقدان الوعي المؤقت.

**كَشْرَةٌ** : تظهر أسنانه عند الضحك وغيره.

**كَشْفُط** : تجريف، عملية إزالة الأورام، وأي نمو آخر، أو جسم غريب من الجلد، أو من جدار أي تجويف، خاصة كشط الرحم، لإزالة ورم أو بقايا الغلصاة بعد الولادة، أو لإجراء إجهاض للحامل لأي سبب.

**كَشْم** : للتمييز. في الأحياء : تغيير في الخلية يمنع النمو والوظيفة الكاملة، أي إعادة الخلية إلى شكل أقل تمايزاً، وأكثر بدائية، أو جنينية.

**كَشْمِي** : اصطلاح يستعمل لوصف الخلايا المتتثرة بالكشم، أو الخلايا غير الناضجة.

**كَظَر** : للغة الكظرية (انظر هناك).

**كَظَرِي** : يتعلق باللغة الكظرية.

**كَظَرِي الْمَشْأ** : ينشأ في اللغة الكظرية.

**كَظْم** : ١- حبس. ٢- الرفض الصلي من فوق الأثا لنبيذات غريزية غير مقبولة مع الأفكار المرافقة لها، وتكره على الدخول من الوعي إلى اللاوعي. ٣ - في علم الوراثة؛ عملية وقف، أو إلغاء عمل، أو فعالية صبغية تركيبية، ويشمل هذا جمع جزيء كائنه وظيفي مع الصبغية الحاملة.

**كَيْسَام** : مِجَد الْفَكِين ؛ أَلَّةُ الْفَصْلِ الْفَكِينِ وَفَتْحُ الْفَمِ .  
وهي مزودة عادة بمسكة المسقاطة ، أو تركيب مثيث  
مشابه . تستخدم في طب الأسنان ، والجراحة وفي  
التنخير .

**كَيْسَب** : بروز عظمي مدور ، على كل جانب من  
مفصل الكاحل .

**كَيْسَبٌ وَخْشِي** : بروز واضح على السطح  
الخارجي لمفصل الكاحل ، على سطحه الإنسي وجه  
مفصلي واسع للتمفصل مع الجانب الوحشي للعب .

**كَيْسَبٌ شَقْلَوِي وَخْشِي** : كعب الوحشي (انظر  
هناك) .

**كَيْسَبٌ إِيْمِي** : نتوء مدور على السطح الداخلي  
لمفصل الكاحل .

**كَيْسَبٌ قَنْبُوِي** : قَيْمِي : كعب الإنسي . (انظر  
هناك) .

**كَيْسُورَة** : عظم طويل يقع في وحشي عظم الزند ،  
بين الرويس العضدي في الأعلى والرسغ في  
الأسفل ، وهو يعكس عظم الزند ، حيث يبرز من  
الأعلى إلى الأسفل . جسم الكعبرة ، له هيئة منشور  
مثلث ، له ثلاثة وجوه وثلاث حواف ؛ الوجه الأمامي  
مقعر قليلاً ، تنشأ من أعلاه العضلة قلبضة الإبهام  
الطويلة ، وترتكز على أسفله العضلة لكبة المربعة .  
ويوجد على القسم الأوسط منه ، القرب المغذي للعظم .  
والوجه الوحشي مصدب للوحشي ، يمثل القسم  
الأعلى منه بلا حد واضح مع علق الكعبرة ، وترتكز  
عليه هذا العضلة الاستوائية ، وفي منتصفه ترتكز  
العضلة لكبة المدورة . والوجه الخلفي صغير في  
الأعلى ومقعر قليلاً في قسمه الأوسط ، وتنشأ منه

العضلتان ؛ مبهدة الإبهام الطويلة ، وبأسطة الإبهام  
القصيرة . والعلقة الأمامية ؛ حرف يمتد من الأحدبة  
الكعبرية إلى القسم الأمامي للثاني الإبري ، والعلقة  
الخلفية ؛ حرف ضئلي ، يمتد من القسم الخلفي  
للأحدبة الكعبرية إلى الحدية الإنسية على الوجه  
الخلفي من النهاية السفلية للكعبرة . والعلقة بين  
العظمين هي العلاقة الإنسية البارزة للكعبرة ، ترتبط  
مع الحرف المقابل على الزند بواسطة عود لوئي  
عريض قوي ؛ يسمى النشاء بين العظمين . النهاية  
العلوية لعظم الكعبرة ، تتكثف من ثلاثة أقسام ؛ وهي  
من الأعلى إلى الأسفل ؛ الرأس ، العنق ، والأحدبة  
الكعبرية . رأس الكعبرة بارز ، له هيئة قرص ، له  
وجه علوي مقعر يسمى النفرة الكعبرية ، يتفصل مع  
رؤوس المضد ، و سطح مفصلي في محيطها ، يسمى  
المحيط المفصلي ، ويتفصل مع التلمة الكعبرية للزند .  
وعنق الكعبرة كتلة عظمية إسطوانية ضيقة ، تربط  
رأس الكعبرة بجسمها . أحدوبة الكعبرة ؛ بروز  
يوضوي يقع في القسم الأمامي الإنسي للكعبرة تحت  
العنق ، يرتكز على نصفه الخلفي وتر العضلة ذات  
الرأسين ، ونصفها الأمامي لمس يقع عليه الجرب  
بين ذات الرأسين والكعبرة . والنهاية السفلية للكعبرة  
كبيرة الحجم نسبياً مضغوطة من الأمام إلى الخلف ،  
لها شكل منشور رباعي ، وتقع على امتداد جسم  
العظم بدون حدود ، وترتكز العضلة لكبة المربعة  
على الوجه الخلفي للجسم ، ويشاهد عليه كازعة  
عظمية ، تسمى الحرف الإنسي الخلفي . ويبدو هذا  
الحرف كاستداد للعلقة الخلفية للعظم ، حيث يقسم  
الوجه الخلفي إلى قسمين ؛ وحشي يمر فيه وتر  
العضلة بأسطة الإبهام الطويلة ، وإيمِي يمر فيه وتر  
العضلة بأسطة الأصابع ، مع وتر العضلة بأسطة

**كُلَّاءٌ** : متلازمة لأسبابها كثيرة؛ منها الأمراض التي تصيب الكبد بشكل مباشر، أو التهاب الكبد والكثرة الحاد والزممن، والسوم، والأوبى، والمورجات، ثم الأمراض الجهازية؛ كأمراض الفراء، كالنبتة الحامية، و التهاب الشريان القدي الحديد التهاب العضلات، والجلد الحاملي متعددة الأشكال، وقرمزية 'هنوك - شوللاين'. ثم الأمراض الاستقلابية؛ كداء السكري، ولاء الفشواني، وقصور الدرق، والأمراض الورمية والخمجية؛ كورم النقي المتحد، وابتضاض الدم اللغواني، وداء 'هوجكين'، و التهاب الكبد المصلي، و التهاب الشفاف الجرثومي، والسبداء، ثم الأمراض القلبية الوعائية؛ كقصور القلب الأيمن، و التهاب التامور ، وقصور القلب الشامل، وخثرة الوريد الكلي، وتضيق، أو خثرة الوريد الجوف السفلى. وتتميز المتلازمة ببيلة بروتينية شديدة، ووزمة ممسة، ونقص بروتينات الدم، وفرط شحميات الدم. والسبب الأساسي في حدوث البيلة البروتينية؛ هي التبدلات التي تقع في النشاء الكبسي، فتقل وظيفته في حجز البروتينات المصولة، مما يسمح لإصابة متقدمة، كان رشح البروتينات شديداً. ويغيب ارتفاع ضغط الدم والبيلة الدموية، وتكون البوبرا عادية.

**كُلَّاءٌ بَوَلِيّ قُنْجِي** : التجمع المرضي للتحج والبول في حوض الكوة.

**كُلَّاءٌ قُنْجِي** : تمدد حوض وكلاوس الكوة بالقيح.

**كُلَّاءٌ حَادٌ** : وزمة ممسة وبيلة ليومينية، تشاهد غالباً عند الأطفال، يمكن أن تعقب إبتان بالمكورات الرئوية، أو يكون سببها غير معروف.

المسببة. أما الوجه الوحشي، فيلاحظ عليه ثلمان أيضاً؛ ثم وحشي عقيق تمر فيه أوتار عضلات مسبعة الإبهام الطويلة، وبسطة الإبهام القصيرة ، و ثم إنسي عريض وعسودي، تمر فيه أوتار العضلتين بالمطني الرمغ الطويلة والقصيرة، أما الوجه الإنسي فله شكل مثلث، يقع عليه تقعر يتفصل مع راس الزند ويدعى للثمة الزندية.

**كُفْبَرِي** : يتعلق بالكبرة.

**كُفْبَرِي إِيصْبِي** : يتعلق بالكبرة والأصابع، أو الأصابع على الجانب الوحشي من اليد.

**كُفْبَرِي رَاحِي** : يتعلق بالكبرة وراحة اليد، أو الجانب الوحشي لراحة اليد.

**كُفْبَرِي رَمْنِي** : يتعلق بالكبرة وعظام الرمغ، أو الجانب الوحشي للرمغ.

**كُفْبَرِي زَنْدِي** : يتعلق بالكبرة والزند.

**كُفْبَرِي عَضْدِي** : يتعلق بالكبرة والعنجد.

**كُفْبِي** : يتعلق بالكعب.

**كَلْبَانَة ١** - ما يكفي ويخني عن غيره. ٢ - كمية الإنجاز، مقارنة بالجهد المبذول.

**كَلْفَة** : البالون القابل للنفخ في نهاية الأنبوب دخل الرغلى.

**كَلْفَاء** : لها كمية زائدة من الدهن عند الأرداف.

**كَلِي** : السائل، كفى اللون؛ كاسفه ومتغيره في الكيمياء السريرية.

**كَلْفِيَت** : مركز، وعاء لنصل الثياب.

**كَلِي** : جمع كوة، أو كَلِيَة (انظر هناك).

تحدث التبدلات المرضية نتيجة لفرط تحسس تجاه الخيطيات الميتة، بشكل تقابل جلدي شبيه بالحمرة، أو بشكل طفح حطاطي. كما تحدث في الأفات المستكررة، آفات عينية خطيرة تؤدي لالتهاب القرنية الفطسي، أو التهاب القرصية، والجسم الهدبي، أو التهاب المشيمية والشبكية. وتنتهي هذه الآفات بالعمى. ويحدث في الحالات المزمنة تسمك وتحزز في الجلد مع زوال الصباغ العادي.

**كُلَاج** : داء مغراوي، مجموعة من الاضطرابات، حيث يكون هناك رد فعل ليفاني للأنسجة المخزنية، منتجاً علامات وأعراض مختلفة، من الطبيعة المسماة الرثية. وتشمل هذه المجموعة تصلب الجلد، والتهاب الجلد والعصل، والذئبة الحمامية المنتشرة، والتهاب المفاصل المتعدد العقدي. وقد يكون تظاهرة أرجية، حيث الخطأ الأساسي هو دمار طبقة الأوعية، وازدياد نفوذية لاحق لجدران الشحيرات. معظم هذه المجموعة تظهر تجاوباً مع " ACTH"، أو علاج الكورتيزون.

**كُلَاجِين** : مغراء، اسم صنف من البروتينات الكلسية، يوجد في العظام والغضاريف. ويشكل المادة الأساسية للكلايف البيضاء للنسيج الضام. وهي غنية بالفوسفور، والبرولين، وتتهلم إلى الجلائين عند غليهما، أو علاجها بالأحماض.

**كُلَاجِينِي** : يحتوي عل الكلاجين، أو يشبهه، أو يتلق به.

**كُلَازَر** : وهي تعني بلهجة أسام في الهند؛ الحمى السوداء. تسببها الليشمانيات للونوفاتية، في الهند وجنوب شرق آسيا، وينتشر الطفيلي اللاسوطي بسرعة في الجملة الشبكية البطينية، والكبد والطحال،

**كُلَاءَ مُزْمِن** : ونمة مزمنة، مع بيلة اليوميونية واضحة، وحالات كثيرة تكون مثلاً على المرحلة الونمية لالتهاب كبهيات الكل تحت الحادة.

**كُلَاءَ بِرْدَ لِي** : حالة مترافقة مع عدوى مزمنة بالبرداء الرباعية عند الأطفال، تشاهد في أفريقيا، وغينيا الجديدة، وتستجيب لعلاج البرداء الطويل المدى.

**كُلَاءَ نَشْوَائِي** : حالة يكون فيها التكتسب النشواني سبب متلازمة الكلاء.

**كُلَائِي** : شمعي، له خلاف، أو مهملز، أو شوكية.

**كُلَائِيَّةُ الْغَنَب** : جنس من الديدان الخيطية.

**كُلَائِيَّةُ الْغَنَبِ الْمُسْتَوِيَّة** : تنتشر هذه الدودة الخيطية في المكسيك، والبرازيل، وكولومبيا، وأفريقيا الاستوائية. وهي دودة رقيقة تقيس الذكر منها 1-2 سم، والأنثى 3-5 سم. تعيش بدولها للكيلة تحت جلد مناطق معينة من الجسم؛ كالرأس، والجزع، والفخفين. فتشكل عقيدات ليفية، لا يزيد عددها عن عشرة غالباً، ويبلغ قطر العقيدة 0.5-1 سم.

يتم بوقد تصل إلى 1 سم. تلد الأنثى خيطيات غير مفسدة، تجتاز جدار الورك متجهة إلى داخل الجلد، ولتسبب الخلوي تحت الجلد، أو العين. وتبقى حية لمدة تصل إلى 30 شهراً. فإذا لدغت الحشرة الوسيطة، وهي المخادع، الإنسان المصاب لتتغذى بدمه والوسائل بين الخلايا، أخذت الأجنة تتطور داخلها، فتصبح بعد أسبوع، يرقة خمجة. عندئذ إذا لدغت هذه الحشرة الخمجة إنساناً سليماً، أدخلت إليه البيرقات، فتتضج في الجلد بعد عام، وتتقلب لدودة كهلة، منكرة ومزمنة، يمكنها الحياة لمدة 10 عاماً.



**كَلَامٌ تَقْجُرِي** : علو مفاجئ في الصوت، يشاهد في بعض الحالات النفسية.

**كَلَامٌ لَا مُتَرَابِطٌ** : جمل غير مترابطة لتأثر الخيوية، أو نصف الوحي.

**كَلَامٌ مَوْقِعٌ** : كلام بطيء إرادي، حيث المقاطع منفصلة.

**كَلَامٌ مُفَكَّكٌ** : كلام مضحك، مفصول المقاطع، يشاهد في التصلب المتعدد.

**كَلَامِيّ** : يتلوق بالكلاء، أو يشبهه.

**كَلَامِيّ قَحِيحِي** : يتلوق بالكلاء القححي، أو يتميز به.

**كَلْبَةٌ** : تسبب داء الكلب حمة من فصيلة رابيو، ويخمس الجملة العصبية المركزية، وغد اللعاب، ويؤدي إلى التهاب دماغ مميت، بعد بضعة أيام من ظهور الأعراض. ولداه عالمي الانتشار، وقد أمكن التخلص منه في عدد من البلاد بحجز الكلاب قبل إدخالها. ويصيب الداء للكلاب والذئاب والثعالب وابن عرس في الطبيعة. ويصيب القطط والبق والفئول والجمال بصورة نادرة. ويحدث المرض من حشرة كلب مسعور، أو لقح سحج قائمة على الجلد، أو على ششاء مغاطي سليم. فترة حضانة المرض حوالي عشرة أيام إلى سنتين. وتبدأ الأعراض بشعور المريض بالخوف والتلق، ويمول إلى الوحدة، وعدم تحمل الضجة، أو الأصوات العالية. ثم يصبح صوته أجش، ويصعب عليه بلع الطعام، ثم تأتي مرحلة التهيج، وتصاب عضلات الحنجرة والتنفس بالشلل، خصوصاً عندما يريد أن يشرب حتى أن هذا الشلل يحدث لروية الماء، أو نكره. ولذلك سمي الداء رهاب الماء. ثم يكثر لماب

ونقي العظم، وأحياناً العقد اللمفية، ويأتي اسم الحمى السوداء من كسامة الجلد التي تحدث في سياق المرض. وينتقل المرض بواسطة الذبابة الفاصدة، بعد فترة حضانة تدوم عدة أشهر، وقد تمتد حتى ثلاث سنوات. وتحدث نوبات ارتفاع الحرارة، تستمر من بضعة أيام حتى بضعة أسابيع، تترق بينها أطوار للراحة وتترلق مع تترق ليلي، وتضخم في الطحال للتدريجى حتى يبلغ الحفرة الحرقفية اليمنى أحياناً، وتكثر ضخامة الكبد، ولكنها معتدلة، كما قد تضم العقد اللمفية. ويسدل التمداد على فقر الدم، وعلى نقص البويض، مع زيادة وحيدات النواة، ونقص الصفوحات.

**كَسْلَانٌ** : تكس، أو تخزين أملاح الكلس، في الأنسجة تحت الجلد والمضلات، وفي أعضاء مختلفة.

**كُلَامٌ مُقَوِّطٌ** : نقرس كلبي، حالة يتوضع فيها الكسكس، في جلد الأطراف العليا، خاصة في الأصابع.

**كُلَامٌ خَلَّجِي** : كلان شامل.

**كُلَامٌ بَيْنَ الْفَقَارِ** : تكلس الأكراس بين الفقرات، وهو أثر عادي في تقدم العمر، ولكنه أحياناً علوية إيمراضية عند الشباب.

**كُلَامٌ شَامِلٌ** : تكلس في الجلد والأوتار والغلات والمضلات والأعصاب.

**كَسْلَامٌ** : علوية تهاول الأفكار، والتعبير عنها برموز كلامية.

**كَلَامٌ مُسْتَدَلِّلٌ** : كلام كل كلمة فيه متدللة مع الأخرى.

المريض، ويصبح لزجاً لا يستطيع بلعه فيخرج من فيه، وترتفع حرارته إلى ما فوق ٣٩ مئوية، ويشترع نبضه، ويأتي دور الشلول بملأط مختلفة كشلل "تدري" المساعد، أو التهاب الفخاع، أو الشلل الشقي، ثم ينفذ وجهه، ويقتصر قلبه وقد يموت في نوبة اختلاجية. ولا يدوم المرض أكثر من خمسة أيام. ولا يشفى أحد بعد ظهور الأعراض. وهناك معلوم من الطوبولين ضد الكلب. يعطى للمرضى، أو المعرضين لحض الكلاب، أو ما شابه.

**كَلْبِيَّة**: جنس من الجرثام من عائلة الأمفاتيلا. وهي عصوات قصيرة مستقيمة، سلبية الغرام، غير متحركة، هوائية. وتعطي نمواً مغلفياً على وسط قاس. وهي محمرة فاعلة وتنتج الحمض والفاز. وتوجد في الجهاز التنفسي لإنسان ولحيوان وفي البيئة بشكل عام. سبب أفتاً في الجهاز التنفسي والبولسي. وقد سبب إصابات دموية أحياناً تحصل نتيجة الإصابات السابقة، أو قد تكون بدئية، تنتشر خاصة في البلدان الدافئة. تستزر الكلبسيات بالستربتوميسين، والفانومايكونول، والفتراسيكلين، والنيوميسين، والبوليميسين.

**كَلْبِي**: يتلق بذاء الكلب. يتلق بالكلاب.

**كَلْمِيَّة**: حالة احتواء الدم على كمية كبيرة غير عادية من الكليسيوم، وتغير ذلك على الصحة.

**كَلْمِي**: يشبه الكلس، أو يحتوي عليه أو يتكون منه.

**كَلْمِيَّوْنِيْن**: صديد الببتيد، يفرز من الخلايا ما حول الجريبات من الخلايا الظهارية في الغدد الدرقية. وهو يساعد في استقلاب الكليسيوم، وتنظيم

**كَلْمِيَّوْنِيْن** درقي: هرمون ببتيدي، تنتجه الخلايا "ج" في الغدة الدرقية، في الثدييات الدنيا. بالإضافة إلى جارات الدرقية والتوتة عند الإنسان. وفي الجسم الغلصمي الأخير في الطيور والزواحف. ويعمل الهرمون على تخفيف الكليسيوم والفوسفور في المصورة، بالعمل على العظم، وللكتوتين.

**كَلْمِيَّوْم**: عنصر فلزي وزنه الذري ٤٠٠.٨ وعده الذري ٢٠. وهو من عناصر الأرض الثقوية، ولا يوجد حراً، ولكنه موزع في الطبيعة على شكل مركبات خلسة الكربونك (حجر الكلس)، والفوسفات، والسيليكات. وهو موجود في جميع النباتات، حيث أنه ضروري للنمو، وفي جميع الحيوانات، حيث يشكل جزءاً كبيراً من العظم والنسيج اليوكلي. ويوجد في جسم الإنسان في الدم، والسائل خارج الخلايا. إما بشكل مؤين، أو مرتبط إلى بروتين المصورة. وهو ضروري لعمل عضلات القلب المعدي، ولظاهرة تفتت الدم، وتفتت الحليب، وتنظيم نغذية الخلايا. كما يلعب دوراً مهماً في نقل الفسفات المصبية، وآلة الجملة المضلية للمصبية.

**كَلْمِيَّوْم** مُشْع: كليسيوم نشيط الإشعاع، والنظير المشع ذو الأهمية الطبية كليسيوم ٤٥، وكليسيوم ٤٧.

**كَأَف :** اصطلاح عام للتشوه اللوني في الجلد، يحدث على شكل بقع، أو نقط صفراء بنية، أو سوداء.

**كَافِيَّين :** وحدة كهربائية، كيلو واط في الساعة. كلفين، لورد. فيزيائي مولود ١٨٢٤ في جلامكو، سكوتلاند.

**كُفْلَة :** أحد الأعضاء المزوجة، وتقع الكوتان في المنطقة القطنية، تحت الحجاب الحاجز ، إلى جانبي العمود الفقري في المستوى خلف الصفالي. شكل الكفلة يشبه حبة الفول، تحدها إلى الوحشي، وتقيس عند البالغ ١٢×٦×٣ سم، وترن حوالي ١٥٠ غم. وتقع كل منهما بشكل مثل، بحيث تكون النهاية العليا أقرب إلى الخط الوسطي من النهاية السفلى، وأحد سطحيها أمامي خارجي، والآخر خلفي داخلي. الحد الوحشي للخارجي محدب والحد الإنسي مقعر. وتستند من الخلف من الأعلى إلى الأسفل على الحجاب الحاجز، والمضلة القطنية الكبيرة، والمضلة القطنية العربية، والمضلة المستعرضة البطنية. ومن الأسام على الجانب الأيمن، فإن الكفلة تقع بقرب الكسبد، والجزء الثاني من الفج، والثنية اليمنى من القولون، وعلى الجانب الأيسر، فإن الجوار الأمامي هي المعدة، والمعككة، والطحال، والثنية اليسرى للقولون . والجدار العلوي لها غطاء الكظر، أو فوق الكفلة، وتقعان بالضبط فوق الكلوئين. وتغير للكفلة على الحد الداخلي للكفلة، هو ثمة تستقبل الجزء العلوي المتسع من الحالب، حيث تشكل حوض الكفلة. ويدخل في التغير الشريان الوريدي. وكل كفلة محاطة بمحفظة ليفية ودهنية ، والليفية ترتبط مباشرة بالكفلة، وتتفصل عنها بسهولة، إذا كانت الكفلة

مريضة. أما المحفظة الدهنية فهي تحيط بالكفلة بحيث تسحب الكفلة بحرية ضمن المحفظة الدهنية المحاطة بالغلالة الكفية. ويقسم متن الكفلة إلى القشرة والللب ، وتقع القشرة تحت سطح المحفظة مباشرة، ويقع اللب في اتصال مع الحوض الكلوي الموسع، الذي ينقسم إلى ١٢ كاساً، أو أكثر. ويكون شكل نهايات الكلوس كاسي الشكل، يستقبل رؤوس القطع مخروطية الشكل لللب، التي تسمى الأهرامات. وتنخفض القشرة إلى الأسفل بين قطع اللب. وظيفة الكفلة هي تنظيم التركيز العادي لمركبات الدم، بفرار الماء، والنواتج النهائية الذاتية لأبيض الليتروجين، والشوارد اللازمة للمحافظة على توازن للشوارد في الدم. ويتم ذلك بالجمع بين الترشيح، والإفراز، وإعادة الامتصاص. وتسمى الوحدة الوظيفية في الكفلة للكلون، الذي يتكون من جسم كلوي، ومجموعة من النبيبات، التي تنزح محتوياتها إلى الكلوس على رأس الهرم اللبي. ويبلغ عددها حوالي مليون كلون في كل كفلة. ويتكون الجسم الكلوي من كبيبة التي هي تجمع لقنوات شعرية دقيقة، مزودة كل منها بفروع نهاوية من الشريان الكلوي، بالإضافة إلى محفظة تحيط بها، وهي محفظة كبيبة "مليجي". والطبقة الداخلية لهذه المحفظة مترابطة مع عروات لوعية للكبيبة عن قرب، والطبقة الخارجية تشكل قعماً جامعاً، يستمر في النبيبات الكلوية، وتعمل الكبيبة كمصفاة شديدة. والنبيبات الكلوية، مقسمة إلى نبيبات ملقعة عليا "عروة هنلي". والنبيبات الملقعة السفلى وجملة النبيبات الجامعة، التي تقع في حوض الكفلة، عند قمة الحليمة الكلوية، حيث تدخل في الكلى. والرشاحة الكبيبية، عندما تمر في الجملة النبيبية

الأشخاص المعادين بمد الشيق. وفي الكلوة المتحركة، أو المتكلسة، فإن الهبوط العادي للكلوة أثناء الزفر يمكن أن يتأخر بالجرس بكتا الدين. ويجب أن تسبب الحركة، أو التلي أراضاً.

**كَلْوَة التَّحَامِيَّة** : حالة من التحام كلا الكلوتين، القطب السفلي لأحدهما مع القطب العلوي للآخرى. ويقطع الحالب مع الخط الوسطي من ثم حالي مثلي.

**كَلْوَة حَنْوِيَّة** : شذوذ خلقي، ناجم عن التحام الأقطاب السفلية، أو العلوية للكلوتين، والأخيرة أكثر حدوثاً عبر الخط الوسطي، بحيث تأخذ الكلوتين شكل حذوة الحصان.

**كَلْوَة مَتَعَدَّة الكَيْسَات** : شذوذ خلقي، حيث أنه نتيجة إغراق التحام النبيبات الإلارزية والجامعة، تتكون كيسات متعددة، في خلال متن كلا الكلوتين. ويمكن أن لا يظهر أثرها، إلا في العمر البالغ، عندما تتوسع الكلوتين.

**كَلْوَة إسْفَنْجِيَّة** : حالة ظهور كيسات صغيرة مستعدة في متن الكلوة، بقرب نهاية الكلوس، وقد تكون أحادية الجانب، أو ثنائية الجانب، أو متوسطة في جهة واحدة من الكلوة.

**كَلْوَة صَبْوِيَّة** : كلوة مقورمة، مع تخزين النشويات في الأهرامات، وتكس شععي للخلايا الظهارية للنبيبات.

**كَلُور** : عنصر نشيط لاقلزي من أسرة الهالوجينات، وزنه الذري ٣٥,٤٥٣، وعده الذري ١٧. وهو غاز أصفر مخضر، نور رائحة خافتة،

للكلبيون، تستعرض لإعادة إصلاص المواد مرتفعة العتبة، كالسكر، وتظهر المواد منخفضة العتبة بتركيز شديد في البول، كالليوريا مثلاً.

**كَلْوَة نَفْسَوِيَّة** : حالة مرضية، حيث تخضع الأعصاب النومية للكلوة، والطبقة الداخلية للنبيبات والأسجة البينية إلى تكس نشواني.

**كَلْوَة مَتَصِلَّةُ الشَّرَائِين** : الكلوة الحبيبية المنقبضة، الناجمة عن إفراز كلوي، وما يقبه من تلف للمتن الكلوي، الناجم عن تكس زجاجي، وشعبي للشرايين الصغيرة والشريينات.

**كَلْوَة صُنْعِيَّة** : جهاز صناعي، يمر فيه دم المريض، ويضع لليلزة خارج الجسم. حيث تزال بعض المواد السامة، الأيتروجينية غير البروتينية، وهي محفوظة للحالات التي لا تصل فيها الكلوة، أو تقل وظيفتها.

**كلوة مُنَدَّبَة** : كلوة متقلصة، مندبة، تقب إنتين مزم، وأحياناً مترافقة مع وجود حصوة كلوية.

**كَلْوَة كَيْمِيَّة** : كيسات كلوية، توجد إما وحيدة، كمرض الكيسات الكلوية، وككيسات قشرية. وتترافق عادة مع تصلب الكلوة.

**كَلْوَة شُعْمِيَّة** : ١- كلوة لزداد فيها تخزين الشحم، في منطقة حول الحوض، وداخل الفغر، كما في التهبج المستمر للحموة. ٢- تكس شعبي للخلايا الظهارية، في التهاب مزم، أو مرض شرايين في الكلوة.

**تَدَكِّي الكَلْوَة** : كلوة متحركة، نتيجة عدم كفاية الدعم من المحطة الشحمية، والغلاطة حول الكلوة. ويمكن جس القطب السفلي للكلوة، خلال البطن عند

**كَلْبِيَّة** : انظر كَلَوَة. وأنا أفضل استعمال كلمة كَلَوَة، خاصة لاستعمالها الأكثر في العامية.

**كَلَوَة بِدَلْسِيَّة** : الكَلَوَة الجينية المتوسطة. بنيان يتطور في الجين بعد سلفه الكَلَوَة، وتمتد من القطعة الرجعية السادسة، إلى القطعة القطنية الثالثة، ويتكون من عديد من النيبات، وعدد مائل من الكليونات غير المقسمة، وهي الكَلَوَة البدائية، أو للجملة الكَلَوِيَّة. وتسمى عادة " جسم وولف ".

**كَلَوَة تَالِيَّة** : الكَلَوَة الدائمة للزواحف والثدييات.

**كَلِيلُ الْعَيْنِ** : نوع من القراد، تنقل أنواع منه حمى الريكتسيا. وبعضها تنقل التولاريميا، في ظروف المختبر.

**كَلْيُوم** : ورم كلوي، أو ورم نشئ من مادة الكَلَوَة.

**كُلْيُون** : الوحدة الوظيفية في الكَلَوَة. وتتكون من الجسم الكَلَوِي (الذي يتكون من محفظة "باومان" المصطبة بالكبيبة)، ونبية بولوية. وتعرض الرشاحة الكبيبية، التي تمر في العملة النيبية، لعملية امتصاص نشيطة، للمواد عالية المئية، كالسكر، بينما تتركز المواد الأقل مئية في البول كاليوريا .

**كُيَم** : للوحدة التي تفرز، أو تمتص من الطاقة المصاحبة للإشعاع.

**كُيْافَة** : مادة قطعية تستخدم جافة لوقف النزيف، بالضغط على مكان تنفق الدم. والكمادات المبتلة تستخدم إما باردة، أو دافئة. تبلى الكمادة للباردة بماء للثلج، أو بمطول بارد من مادة مطهرة، لاستخدامها في حالات الصداع، والحمى، والنزيف، الذي يحدث تحت الجلد، وتخفيف الألم. كذلك تستخدم لوقف الاحتقان في الأجزاء المصابة من الجسم. وتستخدم

يوجد في الطبيعة بوفرة على شكل مركباته، كملح في مياه البحر، وفي الصخور الملحية، وككلوريدات المصان. ويحلل في تركيب جسيم للنباتات والحيوانات، غالباً على شكل شاردة للكلور. وله تأثير كبير على عملية الإفرز والطمهة وللدره والهضم. وهو ضروري للجسم، حيث يوجد في الخلايا والمائل خارج الخلايا، وفي الدم، وفي الإفرزات. والعنصر نشيط جداً خاصة عندما يتحرر من أحد مركباته. وكثير من المواد يرجع تأثيرها المطهر إلى حقيقة أنها عندما تتلاصق مع مادة ضرسية، فإنها تحرر الكلور، الذي يتحد مع بروتين الجرثيم، وهكذا يقتلها. والفاز يهيج الأغشية، ويمكن أن يسبب التهاب الملتحمة، والقصبات، وذات الرئة القصبية، والتهاب المعدة. ويستخدم في الحرب، كمغاز خافق.

**كُلُورِيد** : مركب من الكلور، أو عنصر، أو أصل آخر. وهو ملح ينتج بالاتحاد المباشر بين العناصر، أو بالتفاعل بين حمض الهيدروكلوريك، وقاعدة، أو فلز، أو أكسيد . وأغلب الكلوريدات تكون محالول مائية، وتوصل للكهرباء، فتتحلل.

**كُلُورِيدِيَّة** : حالة وجود كمية كبيرة من حمض الهيدروكلوريك في المعدة.

**كُلُورِيمِيَّة** : حالة بقاء الكلوريدات في الدم.

**كُلُوي** : يتعلق بالكَلَوَة، أو الكلوتين.

**كُلُوي الشَّكَل** : يشبه الكَلَوَة في الشكل.

**كُلُوي المَنْشَأ** : ناتج من الكَلَوَة، أو متاصل بها، أو ينشأ عنها.

**كُلُوبَة** : فرع من التعليم الجامعي.

الكسادة الساخنة لتشطيب الأسجة، ولوقت الالتهاث الموضعية، مثل عرق النسا.

**كَمْثَرِيّ الشَّكْلُ** : شكله يشبه حبة الكمثرى.

**كَمْثَنَة** : الحمى، بدون آفة ظاهرة في الحين. ج: كمنث.

**كَمْوَش** : قابل للتكمش، أو للتقص.

**كَمْوَن** : ١- التوراي والاستفهام. ٢- حالة الظهور بمظهر الكسل. وتكون فترة الكمن بين لحظة وضع مؤثر، ولحظة بدء التفاعل. وتستخدم في وصف الإنتانات الجرثومية، أو الطفيلية، حيث يمكن أن يمد تنشيط الكائن بعد فترة طويلة من الكمون.

**كَمْي** : يتعلق بالكمية.

**كَمْي** : ينمو بسرعة غير منتظمة، كالقطر. ويطلق الاصطلاح على بعض أنواع النمو المرضية.

**كَمْء** : قطر، جنس فلور درنية من الزقيات، وفصيلة الكمثنيات. تثبت وتتكاثر تحت الأرض، أنواعه عديدة مختلفة الأحجام والأشكال.

**كَمْثَل** : ١- المجتمع اللحم الصلب. ٢- تجمع أي مادة في الجسم، سواء كانت عادية، أو مادة غريبة عنه. داه الاختزان.

**كَمْثَلٌ نَشَوَاتِي** : تخزين النشواتيات، أو البروتينات للنباتية، في الأنسجة الضامة، وحول الأعوة، وما يقببه من اضطراب في تبادل المواد في أي مكان، أو عدة أمكنة في الجسم. وتبدو الأعضاء المريضة كبيرة وصلبة. وعند إصابة أعضاء مثل القلب والكبد والكلى، ونقي العظام، والمعدة، والربتين، والجلد، فإن إقراراً يحدث فيها تضخم وظيفتها. وفي الجهاز العصبي يظهر خلل وظيفي. والإنذار يعتمد على العضو المصاب. انظر داه نشواني.

**كَمْثَلٌ غَلِيكوجيني** : داه غليكوجيني. (انظر هناك). داه اختزان الغليكوجين، وقد وصفت عدة أشكال منه، وهي ناجمة في الغالب عن عوز ولادي، لواحد من الإنزيمات في أيض الغليكوجين.

**كَمْثَلٌ شَحْمِي** : شحام (انظر هناك). وهو مجموعة من الأمراض، فيها تضخم بطاني شبيكي مترافق مع تخزين غير عادي للشحم في الخلايا، مثلاً في الطحال والكبد، ونقي العظام.

**كَمْثَلٌ فُوسِفَاتِيدي** : داه كومان - بيك. مرض عام في الجملة الشبكية البطانية، حيث تملأ الخلايا بمادة شحمية مظفة، مكونة من الفوسفاتيدات.

**كَمْثَلٌ سَكْرِي** : طبقة رقيقة من المواد التي تغطي سطح كثير (خاصة السلوح الحرة)، أو كل الخلايا. ويحتوي على حمض عديد السكريد المخاطي. ويمكن أن يكون مسؤولاً عن النفاذية الانتقائية لجدار الخلية.

**كَمْثَع** : حركات متوترة بطيئة غير إرادية، تصيب لسلساً القطع السفلية للأطراف العليا (مشابهة للنمض المتحرك)، تحدث غالباً على شكل أشكال النماهي الطلي. ولها في أشكال النصفي لأي سبب. والكثع المزوج، هو شكل شبيه للثقل الحركي قليل التوتر.

**كَمْثَعِي** : يشبه الكثع، أو يتأثر به.

**كَمْثِي** : يتعلق بالكثع.

**كَمْثَراد** : آلة كهرومغناطيسية، مصممة لتسريع الجسيمات الذرية المشحونة، إلى سرعات تصل إلى عدة ملايين إلكترون فولت. وذلك يجعلها تتوالب بين قطاب مغناطيس عملاق من مسرى كهربائي هلاكي أجوف إلى الآخر وبالعكس. وتستقبل في هذه الأثناء

**كَهْرَلْ مُتَبَدِّلْ :** مادة عندما تتحلل في الماء، فإنها تتصرف كحامض، أو قاعدة، حسب باءاه للمحلول، إذا كان أكثر، أو أقل من النقطة للكهرساوية.

**كَهْرَلْ ١-** تدمير أنسجة الجسم عند مرور تيار كهربائي، حيث ينتج تفاعل التهابي موضعي في الجلد، ويستخدم لإزالة توسعت الشعيرات. ٢- تصبغ أي مركب كيميائي، بتمرير تيار كهربائي خلاله.

**كَهْرَلِي :** يشير إلى الكهارة، ويتعلق بها.

**كَهْرَمَان :** رائدج أحفوري، أصله تحجر بعض المخروطيات المنقرضة، أثنه الشفاف، ولكن بعضه كسد. منه يصنع الخزف، والمبام وبعض أدوات الزينة.

**كَهْف ١-** تجويف مرضي، ناجم عن تدمير الأنسجة. كما يحدث في الرئة المصابة بمرض السل. ٢- فجوة في قرص بصري، يمكن أن يكون خلقياً، ناجم عن الزرق.

**كُهُوفُ الْجِسْمِ الْإِسْفَنَجِي :** هي أجسام كهفية، تحيط بالجسم الإسفنجي. وتعاظم الثلاثة بلفافة، هي تطلو للصفاف الحجابي السطحي. يتوضع إلى الأسفل منها؛ ورصد ظهر للقصيب المسبق، يوجد للشران الظهري على كل جانب منه، وكذلك للمصب الظهري.

**كُهْفُ قَوَحِي :** كهف في الرئة، كما في مرض السل.

**كُهْفِي :** يشبه الكهف، أو يحتوي على الكهوف، كالجسم الكهفي في القصيب، أو الجيوب الكهفية في الجمجمة.

دفعة عالية الفولتاج من مذبذبة عالية التردد. يستخدم في إنتاج نظائر مشعة، ولتوليد تيار من النيوترونات في علاج السرطان.

**كَهْرَبَائِي :** يتعلق بالكهرباء.

**كَهْرَبَاء :** فرع من العلوم، يتعامل مع الظواهر الكهربائية. ووفقاً للنظرية الإلكترونية الحديثة، تعد جميع المواد ذات أصل كهربائي. فالذرة تتركب من إلكترونات سالبة، كهارب. وبرتونات موجبة. ونيوترونات متعادلة للتكهرب. تتحرك الإلكترونات داخل الذرة في مسارات حول نواتها. وفي الحالات العادية، تتساوى الشحنات السالبة، والموجبة. فتكون الذرة في حالة تعادل كهربائي. وقد يحدث انتقال إلكترون، أو أكثر من ذرة إلى أخرى، فيقل عددها في الأولى، فتصبح موجبة التكهرب، ويزيد في الثانية لتصبح سالبة، وبهذا يمكن تفسير كيفية كهربية للجسم.

**كَهْرَبَائِي :** يشير إلى كهرباء موجبة، أو إلى مصدر، أو يصف أي شيء يجلب الشحنة.

**كَهْرَمَائِي ١-** متساوي الشحنة الكهربائية. ٢- في حالة تساوي الشوارد، يحدد بالباءاء في المحال الموجود فيه المادة.

**كَهْرَسَلْبِي :** يشير إلى شحنة كهربائية سالبة، يظهر في التحليل الكهربائي على المصدر.

**كَهْرَضَوَائِي :** يشير إلى تحرير الإلكترونات بتأثير الضوء.

**كَهْرَلْ :** المركبت التي تتحلل في السوائل، إلى جسيمات مشحونة كهربائياً (شوارد) توصل الكهرباء.

**كُولَرْت** : ربع جالون.

**كُولِشِرْكُور** : سوء تغذية مزمن خبيث عند الأطفال. يلاحظ غالباً في أفريقيا الإستوائية، كما يحدث في جزر الهند الشرقية والغربية. وعلامته المميزة هي، للحم القزمي، واحمرار الشعر، والمظهر الجلدي المصوف مع توذم في الوجه واليدين والقدمين، وهناك خلل في المحكة، وتكس شحمي في الكبد. (والكلمة الأفريقية تعني المرض الذي يمرض به الطفل عند ولادة الوليد التالي).

**كُولِشِرْكُور سَنَظِي** : مرض كوشركور (انظر هناك)، مترافق مع خفاف، ونقص في نمو الطفل المريض، (انظر سفل).

**كُوب** : ١- قدح لا عروة له. ٢- قدح يستعمل في الحجابة.

**كُوبَالَامِين** : فوتمين ب ١٢ (انظر هناك).

**كُوبَالْت** : فلز أبيض كالفضة، براق، مغناطيسي، وزنه الذري ٥٨،٩٤، وعدده الذري ٢٧. نشيط كيميائياً، يمتزج مع مركبات عديدة. يستخدم في الأصباغ. ويستخدم وجوده منفرداً في الطبيعة. يوجد في معادن النيكل، وفي الخامات، مع فلزات أخرى. يستعمل في إشبات الصلب، ولظهوره المشع كـ ٦٠ يستخدم في العلاج بالأشعة.

**كُولِين** : أحد القويديت الأيون، أو بتمثيل المورفين. وهو قاعدة بيضاء بلورية، يذوب قليلاً في الماء، وأكثر في الكحول، أو الإثير. يستخدم كمنوم خفيف، ومهدئ، وخالص للإحساس بالألم، لأنه أقل ضغطاً على الجهاز التنفسي من المورفين، وأقل إدماناً. وهو مهم جداً في علاج السعال، وخالص للألم مع حمض الساليسليك.

**كُور** : ١- الدور من الصلابة. ٢- نوبة، أو دور في العمل.

**كُورَار** : خلاصة سامة مائية تعض من جذور نباتات إسترينيكوس توكيفيرا. وقد استخدمها سكان أمريكا الجنوبية، لتسميم الزمخ في الحروب، وصيد الحيوانات. ويحتوي على القويديت للكورارين ضمن أشياء أخرى، ويسبب شلل العضلات ويقتله الموت لعدم القدرة على التنفس. أحد المصادر الهامة للكورار؛ نبات "الجوز السام" الذي يحتوي على الكورارين. ويسمى الكورار أحياناً باسم الوعاء الذي يباع فيه، فيسمى الأثيوبي والقري. يستخدم حالياً في التخدير كـ "كلوريد الكورارين". استخدمه في البنج هارولد جريفيت في مونترال عام ١٩٤٢. ولا تكثير له إذا أخذ بواسطة الفم، ولكن إعطاه بالوريد يسبب شلل عضلي بتأثيره على النهايات الحركية للأعصاب في العضلات المخططة. ويتبع الشلل ترتيب معين؛ يبدأ بعضلات الحن الخارجية، وينتهي بالعجاء الحاجز، حيث تحدث الوفاة من إختناق التنفس. ويتم تدمير الكورار في الأشعة بسرعة. على أي حال إذا أمكن المحافظة على التنفس، فإن الشفاء يتم بترتيب عكسي. ويمكن أن يتأخر فله في الحقائق مضادة للفعل الكوليني، كالنيوستامين، ولا تأثير له على الدماغ.

**كُورَارِي الْفَعْل** : له تأثير الكورار.

**كُورْتِزُول** : هيدروكورتيزون، وهو ستراني سكري. وهو هرمون تفرزه غدة الكظر بكميات كبيرة. له تأثيرات فيولوجية كثيرة على أعضاء الجسم المختلفة؛ فهو يزيد من استحداث الجليكوز وكميته في الدم، وينقص من بقاء البروتين، كما يزيد



**كُوري** : وحدة النشاط الإشعاعي، وتسوي ٣٠٧ × ١٠ إلى ١٠ تحويل نسوي في الثانية. ماري سكلودسكا كوري، (١٨٦٧-١٩٤٣) وبيير كوري (١٨٥٩-١٩٠٦) كيلويان فرانسيس من أصل بولوني. اكتشاف اليورانيوم والراديو، نالا جائزة نوبل ١٩٠٣ لملهما في النشاط الإشعاعي، أساس اكتشاف الأشعة السوية.

**كُوكَا** : شجرة تنبع جنس أريثروكسيليون. تنبت في أمريكا الجنوبية، وإندونيسيا. يستخرج من لورفا الكوكيين، وقلويات أخرى. تستخدم من سكان أمريكا الجنوبية للتعب والجوع. تستخدم في الطب في الثقافة، ويستخدم الكوكاتين في التدخين.

**كُوكالين** : أحد قلويئات الكوكا، يستعمل في الطب كمخدر موضعي، خاصة الأعشبة المخاطية، وسطح الحن. ولا يستعمل دليلاً نظراً لسميته الشديدة. وبمض الناس يستعملونه بطريقة غير مشروعة. والكوكاتين بهرعات صغيرة يحدث تنبيهاً وزيادة في النشاط الجسماني. ولكنه من المواد التي تحدث الإدمان. واستمرار استعماله يؤدي إلى خمول في الجهاز العصبي، ويؤدي إلى الجلون. وهو مركب بلوري لا لوني يذوب في الماء قليلاً، ولا يذوب في الجاليسرين، ولكنه يذوب في محلول المذيبات العضوية.

**كُوكسب** : ١- نقطة بياض تحدث في الحن. ٢- النجم. ٣- بنوان نجمي الشكل يحيط بالجسيم المركزي، في الانقسام والانشطار.

من كمية الجاليسريدات الثلاثية في الجسم، ومن توضعها في الوجه والجذع. ويزيد الكورتيزول من حساسية الأوعية الدموية لتأثير النورابينفرين، ومن إفراز صلالة المعدة والبنس، ومن ارتشاف للعظام، ومن كمية الرشح الكبى. وكذلك من عودة امتصاص الصوديوم من الأنابيب الكلوية البعيدة. وإضافة لذلك فهو ينقص من امتصاص الكالسيوم من الأمعاء الدقيقة، كما ينقص من الخلايا المنغية في الدم، وينجم التأثير الأخير على الأرجح من إعادة توزيع الخلايا المنغية في الجسم. ولعل أهم هذه التأثيرات الفسيولوجية؛ هي التأثيرات المضادة للاحتهاب والمناعة الأرجية.

**كُورتيزون** : ينتج عن تكسير الكورتيزول. وهو لا تفرزه غدة الكظر. يوجد بشكل طبيعي في الكبد، ولكنه لا يدخل الدوران، حيث أنه يتكسر في الكبد فوراً ليشكل الهيدروكورتيزون الرباعي السكري. يستخدم الكورتيزون للمركب صناعياً في الطب؛ في تنظيم التمثيل الغذائي للعضوي، وفي الجسم ضد التعرض للحرارة، أو البرودة الشديدة. ويساعده في مقاومة جراثيم الحميات وسمومها، ومقاومة الصدمة التي تسبب النزيف، أو زيادة نفاذ الشعيرات الدموية، أو بعض أمراض الصلبة. ويفيد في علاج التهاب المفاصل الروثي المزمن، والأمراض المفترسية، وللعلاج بالكورتيزون آثار جانبية خطيرة.

**كُورْدَة** : حمى حيوان، أو سيج لتأثير الكورلر، أو أحد قلويدياتها الأساسية. وينتج عن ذلك شكل عضلي، ناجم من إغفاق التوصيل في الاتصال العضلي العصبي.

**أنسجة الجسم** كالمضلات الهيكلية والقلبية. ويمكن أن تتشكل بتسخن الليسيتين، وهكذا فإنه يمكن إنتاجها في الأسماء. وتصنف غالباً كجزء من فيتامين "ب" المركب، لأنه يوجد دائماً مع عناصر هذه المجموعة. صيدلانياً، له فعل مضاد للتشمع، ويحتر الشحوم من الكبد، أو يمنع تجمعها الزائد. وهو بكميات غير مسيولوجية له تأثير منبه على عضلات الأسماء والرحم، ويزيد من توتر دافع البول. هذه الجرعات قد تسبب أيضاً إحصاراً حصبياً عضلياً. وبإستر الكولين له وظيفة هامة في نقل الدهون الحصبية. يستخدم الكولين في العلاج؛ في علاج التحلل الشحمي قبل التلقيني للكبد، كما يستخدم في علاج التهاب الكبد المعدي.

**كولينستريال** : إنظم يوجد في الدم، والأنسجة في نهايات الأعصاب الحركية الإرادية، وأصاب تقسم نظير الودي في الجهاز اللاإرادي. وهو يشل نشاط الأسيتكولين، الذي يتولد بالدهمات الحصبية، بالطمية، ويمنع تجمعها.

**كولينستريال كاثينيه** : تطلق على إنظيمات من طراز الكولينستراز. وهي نشطة جداً في تصميم إسترات الكولين، وتختلف عن الأسيتكولينستراز النشيطة جداً في تصميم الأسيتكولين. وهناك شخص من كل ثلاثة آلاف، يعاني من نقص في الكولينستراز الكاثية، ولا يستطيع تدمير المرخي العضلي؛ الأسيتكولين.

**كولينسي الفل** : يتلق بالأنات الحصبية التي لها فعل مشابه لذلك الذي يسببه الأسيتكولين.

**كوكم** : تتكل من الأنسجة، أو الخلايا المتجمعة.

**كوكمبيلة** : جلد من الجراثيم، قريب من الريكتسيا. ويكون له ميزات مختلفة عنها. مثلاً مقاومتها الشديدة للحرارة والمطهرات. ينتشر في جميع أنحاء العالم، ويستطيع البقاء في الجفاف لسنوات طويلة. لا ينتقل من الإنسان إلى الإنسان مباشرة، ولكن عن طريق تنفس بقايا جافة، وبقايا الحيوانات والطيور. ويسبب التهاباً رئوياً بينياً. والمصاب به يحتفظ بمناعة طويلة حياته. هارولد كوكس؛ عالم جراثيم ولد ١٩٠٧ الولايات المتحدة.

**كوكمبيلة يورتي** : الجرثوم المسبب لحمى الاستقام "Q".

**كولينستريال** : كحول ثانوي غير مشبع، ولحد المجموعات الكبيرة من السترولالات التي تحتوي على حلقة الكولان. وهو مادة شمعية توجد في جميع الخلايا. ويظهر له تدفلاً في التفاعلات على سطحها. يوجد في المرارة، ويكون أحياناً حصيد المرارة، التي تنوب في الكولوروفورم، ثم تتبلور منه في صفتاح مميزة. وينسبها السترولولي يصلها بالحموض المرارية والهرمونات الجنسية، وفيتامين "د". يشارك في تكوين الهرمونات الستروليدية، ويوجد بكميات كبيرة في فترة الكظر. يتركب الكولستريال بجزأيه الحر والمؤستر في الكبد، وفي الأسماء الدقيقة، وينقل في الدم على شكل بروتينات شمعية "بيتا".

**كولوم** : وحدة الكمية الكهربائية. وتسوي كمية الكهرباء في ثانية واحدة من تيار بقوة أمبير واحد.

**كولين** : مساعدة لينية توجد في الدم، والسائل الشوكي، والبول. ويمكن استخلاصها من كثار من

**كُورُونِي** : يتعلق بالكرون.  
**كُورُون** : جمع كُور (انظر هناك). تطلق عل كوروس الكوة.

**كُورُونَات** : جمع كوريس، بنيان يشبه الكُور الكسيرة.  
**كُورُونَة** : بنيان يشبه لكُور الكسيرة الصغيرة.  
**كُورُونَة** : في قيس الجسم، هي اللقطة التي يلتقي بها العظام القذالي والجداري والصدي.  
**كُورُون** : عملية استعمال الحرارة، أو الكوة في حرق جزء من الجسم.

**كُورُون** : في قيس الجسم، هي اللقطة التي يلتقي بها العظام القذالي والجداري والصدي.  
**كُورُون** : عملية استعمال الحرارة، أو الكوة في حرق جزء من الجسم.  
**كُورُون** : حالة مرضية، تتميز بوجود كسات زهية متعددة.  
**كُورُون** : في قيس زهية : كلس زهية.

**كُورُون** : وجود مستقل، شخصية متكاملة بذاتها.  
**كُورُون** : اسم عام لأحادية السكريد، التي تحتوي في بنائها مجموعة اليبندوكسيل.

**كُورُون** : في قيس زهية : كلس زهية.  
**كُورُون** : في قيس زهية : كلس زهية.  
**كُورُون** : في قيس زهية : كلس زهية.

**كُورُون** : في قيس زهية : كلس زهية.  
**كُورُون** : في قيس زهية : كلس زهية.

**كُورُون** : في قيس زهية : كلس زهية.  
**كُورُون** : في قيس زهية : كلس زهية.

**كُورُون** : في قيس زهية : كلس زهية.  
**كُورُون** : في قيس زهية : كلس زهية.

**كُورُون** : في قيس زهية : كلس زهية.  
**كُورُون** : في قيس زهية : كلس زهية.

**كُورُون** : في قيس زهية : كلس زهية.  
**كُورُون** : في قيس زهية : كلس زهية.

**كُورُون** : في قيس زهية : كلس زهية.  
**كُورُون** : في قيس زهية : كلس زهية.

**كُورُون** : في قيس زهية : كلس زهية.  
**كُورُون** : في قيس زهية : كلس زهية.

**كُورُون** : في قيس زهية : كلس زهية.  
**كُورُون** : في قيس زهية : كلس زهية.

**كُورُون** : في قيس زهية : كلس زهية.  
**كُورُون** : في قيس زهية : كلس زهية.

تسبجة خروج الصلابة المعكولة، وتيجج الصفاق  
اللاحق.

**كَيْسَة كَيْسِيَّة** : التوسع في بداية القناة الصدرية،  
التي تفتح عليها الجذوع اللغوية القطنية والأمعائية.

**كَيْسَة كَيْسِيَّة** : لسفوم غني بالأوعية اللمفية، التي  
اندمج بعضها فشكت كَيْسَات، أو خضع لتليف  
مشكلاً كَيْسَات.

**كَيْسَة كَيْسِيَّة** : شكل يرقاني من اللبدان الشريطية،  
حيث يكون هناك رؤس وحيد منفلق، وكيسة كبيرة.  
وهو خاص بلوغ الشريطية.

**كَيْسَة كَيْسِيَّة** : كيسة عذارية، المرحلة المتكيسة  
في الأسجة، عادة في كبد الإنسان.

**كَيْسِيَّة** : ورم يحتوي على كَيْسَات، خاصة  
المبيض.

**كَيْسِيَّة عَظْمِيَّة** : ورم كيسي يحدث في العظام.  
**كَيْسِيَّة** : يتعلق بكيسة، يحيط بالعلامات الغضروفية  
للكيسة، كالمرونة والتلويج.

**كَيْسِيَّة الشَّكْل** : مظهره يشبه الكيسة، أو محاط  
بكيسة.

**كَيْسِيَّة لِيَمِيَّة** : ١- تشير إلى ليوم كيسي. ٢- ليفي  
في الأسس، وخضع لتطور كيسي.

**كَيْسِيَّة** : يتعلق بالكيفية، أو النوعية.

**كَيْسِيَّة** : ١- الاسم من كال. ٢- آلة لقياس مرور،  
أو ضغط السوائل، أو أبعاد وحجم الشيء.

**كَيْسِيَّة** : تعني ألف ١٠ أو ٣ مأخوذة من اليونانية.

**كَيْسِيَّة** : اللصف المتحول البيض الحالي، الذي  
يكون في الأوعية اللغوية للأعضاء الدقيقة، بعد أن

كيس الصفراء عرضة للاكتئاب، وتكوين الحصى.  
وهي حالات يصحبها ألم بالغ الشدة، إذا كان على  
صورة مضمض. ويطلب حدوث هذه الحالات عند  
السيدات البدنيات، اللاتي تجاوزن سن الأربعين.  
**كَيْسِيَّة كَيْسِيَّة** : شكل اليرقة للبدان الشريطية،  
حيث يبقى معظم الجسم صلباً، والرؤس في كيسة  
صغيرة.

**كَيْسِيَّة** : ١- تجويف محدد بظاهرة محددة جداً،  
بنسيج ليفي، أو نسيج متكتس، ملتصق، أو مقروم. ٢  
- كيسة طفيلية، مرحلة في دورة حياة طفيلي لوي،  
أو دودة. يمكن أن تحدث في داخل، أو خارج جسم  
اللوي.

**كَيْسِيَّة الأَبْوَاغ** : ١- مرحلة في دورة حياة كثير من  
الأوالي، خاصة للبرونغ، وهو شكل شبيه بالكيسة التي  
تتطور فيه الأبواغ وتتحور فيما بعد. ٢- مرحلة في  
دورة حياة المتقربات، بين الطفيلي والربدية، وتحدث  
في الثوي الثانوي.

**كَيْسِيَّة أُرْمِيَّة** : في تطور الجنين؛ التجويف المليء  
بالسائل في داخل التوتية، محاطة بالأرومة لغائية،  
ويحمل في مكان واحد الكتلة المكونة.

**كَيْسِيَّة السَّوَالِق** : القروبة، أو الكيسة للدملج  
الغشائي.

**كَيْسِيَّة الخثرة** : الخشاء الذي يحيط بالخثرة.

**كَيْسِيَّة زُهْمِيَّة** : ١- كيسة ناشئة من عدة زهمية  
بعد اندداد قناتها. ٢- ورم شمعي، أو شحموم.

**كَيْسِيَّة كَاذِبَة** : ضمة تشبه الكيسة، تتطور في نسيج  
نتيجة تكزز، أو تنعم الأسجة. وكيسة المعكولة الكاذبة  
أشهرها، وتتكون بتمدد الكيس الصغير من الصفاق،

**كِيمَوِيسِي** : يتعلق بالكيموس.

**كِيمِيَاء** : العلم الذي يحى طبيعة المادة، وتركيبها، وما يتأولها من تغيرات، والجزيئات والذرات التي تكونها. ويصف مظاهر المواد وسلوكها، بالخواص الفيزيائية والكيمائية، وبين للتغيرات إبان التفاعل بالمعادلات. والمادة فتان؛ عناصر تمثلها الرموز. ومركبات تمثلها الصيغ. ويمن تركيب المركبات؛ بالتطليل، وهو نوعان؛ وصفي يبين للأنصر الموجودة، وكمي يبين نسبها.

**كِيمِيَاء تَحْلِيلِيَّة** : تطبيق الوسائل الكيمائية في تحليل المواد.

**كِيمِيَاء حَيَوِيَّة** : كيمياء الأنسجة الحية، والمواد المشاركة فيها.

**كِيمِيَاء طَبِيَّة شَرَعِيَّة** : استئصال للكيمياء لحل الأسئلة القانونية، أو في التحقيق في الجريمة.

**كِيمِيَاء لاضْغُوتِيَّة** : فرع الكيمياء المكرس لدراسة المواد غير الحية، في تمييزها عن مركبات الكربون، وهي كيمياء المعادن والفلزات.

**كِيمِيَاء طَبِيَّة** : علم الكيمياء، في خدمة الطب للأغراض التشخيصية والعلاجية.

**كِيمِيَاء عَضُوتِيَّة** : فرع الكيمياء المكرس لدراسة مركبات الكربون، حيث يوجد معظمها في المواد الحية.

**كِيمِيَاء فِيزِيَالُوجِيَّة** : فرع الكيمياء، الذي يدرس الظواهر الفيزيائية، المستورطة في التفاعلات والحالات الكيمائية.

تكون كد امتصت الدهن من المواد الغذائية، حيث يحسلي الدهن الذائب مظهر الحليب. ويصل الكيلوس إلى الأوردة، عن طريق القناة الصدرية، والوريد تحت الترقوة اليسرى.

**كِيلُوسِي** : يتعلق بالكيلوس، أو مخلوط به.

**كِيلُوسِي الشَّكْل** : يشبه الكيلوس.

**كِيلُوسِيَّة التَّامُور** : حالة وجود انصباب تاموري يحسوي على الكيلوس، نتيجة انسداد القناة الصدرية، عادة عند الأورام.

**كِيلُوسِيَّة الجَنَةِ** : حالة وجود كيلوس في تجويف الجنة.

**كِيلُوسِيَّة الصَّدر** : وجود انصباب كيلوسي في تجويف الصدر.

**كِيلُوسِيَّة الصَّفَلَق** : وجود انصباب كيلوسي في التجويف الصفلي.

**كِيلُوسِيَّات** : حبيبات شمعية صغيرة لطراها ١ ناتومستر. وتتكون من الفليسيديات الثلاثية المركبة مع البروتين الشمعي، وإستر الكوليسترول، والشمعيات الصفورية. وتدخل إلى الجملة المفقاة، لازحة من الأمعاء، وتعمل في الصورة إلى مخازن الشحم، حيث تتخلص من المصورة بواسطة إنظيم البروتين الشمعي.

**كِيمُوتَرِيْسِين** : إنظيم أمعائي حال للبروتين، ويستكون بمصل التربين على مولد الإنظيم، مولد التربين.

**كِيمُوس** : الطعام في حالة الهضم الجزئي، ويكون على شكل سائل بني، أو رمادي سميك، يمر من المعدة إلى الأمعاء لاستكمال الهضم.

**كِيمْيَاي** : يتعلق بالكيمياء.

**كِيمْيَاي حَيَوِي** : يتعلق بكيمياء المواد الحية.

**كِيمِيَا** : جنس أشجار مستقيمة الخضرة، موطنها جبال الأنديز في أمريكا الجنوبية. وترجع الآن في الهند وأفريقيا وإندونيسيا. ويحتوي اللحاء على عدة كاربونات مهمة منه: الكينين وللكيندين والسكونتين والسكونيندين، مرتبطة مع حمض الكينين وحمض السكونتين. ومستحضرات الكينين لها طعم مر منه ومقوي معوي، وكيفية. ويستعمل اللحاء أهم جزء من الشجرة، ويحتوي على القلويدات. استخدم في علاج الملاريا (البرداء) لتخفيف الحمى والألم.

**كِيُونَا** : مجموعة من الإنزيمات تحفز للتفاعلات التي تسبق أجزاء الفوسفات من الـ "ATP" الأتوب، إلى السكر وغيرها من المركبات.

**كِيُونَا كَرِيَاتِين** : إنزيم مشنوي يتكون من وحدتين، ويوجد ثلاثة إنزيمات مثيلة لها مرعات مختلفة في الرحلان الكهربائي وتتألف من الوحدات: 1 CK التي توجد في الدماغ وترتفع قيمتها في الصرع والسكتة المخية وقصور الكوة الزمن. والـ 2 CK\* والتي توجد في عضلات القلب وترتفع قيمتها في إحصار القلب ما يزيد عن 10% من قيمة الكيناز الكلي. والـ 3 CK\*، التي تأتي في العضلات الهيكلية، والتي ترتفع في أمراض العضلات (ضمور العضلات المتقدم) ودمار العضلات (الصدمة والحوادث). ويمكن تشخيص كيناز الكرياتينون بواسطة وسائل مناعية، بطرق استشرابية.

**كِيمْيَا تَرَكِيْبِيَّة** : تطبيق الوسائل الكيميائية، لبناء مواد، أو مركبات معقدة من مواد أبسط.

**كِيمْيَا إِشْعَاعِيَّة** : دراسة وتحضير وتنقية المواد المشعة، والمواد الكيميائية التي تحتويها.

**كِيمْيَا خَلَوِيَّة** : فرع للكيمياء الحيوية، الذي يهتم بالنشاط الكيميائي للخلايا الحية.

**كِيمْيَا صَغِيرِيَّة** : تجارب كيميائية تجري بكميات ضئيلة من المواد، مما يضطر إلى استعمال أجهزة خاصة للمجهر.

**كِيمْيَا ضَوْئِيَّة** : دراسة الفصل الكيميائي الذي ينتج عن الضوء، أو أي شكل من الطاقة المشعة.

**كِيمْيَا عَصَبِيَّة** : فرع للكيمياء الحيوية الذي يهتم بالتغيرات الكيميائية التي تحصل في الجملة العصبية.

**كِيمْيَا فَرَاغِيَّة** : دراسة بنى المواد والمركبات الكيميائية، من وجهة نظر ثلاثية الأبعاد، للتحويل الحيزي للذرات إلى جزيئات.

**كِيمْيَا فَيُولُوْجِيَّة** : كيمياء حيوية.

**كِيمْيَا كَهْرَبَالِيَّة** : دراسة الظواهر الكيميائية للمرافقة للفصل الكيميائي، والعمليات الكيميائية التي تنتجها الوسائل الكهربائية.

**كِيمْيَا مَنَاعِيَّة** : دراسة للعوامل الكيميائية الحيوية والجزيئية للمناعة، خاصة طبخمة المضادات، والأضداد وتداخل لفعالها.

**كِيمْيَا نَسِيجِيَّة** : فرع العلوم الطبية الذي يهتم بتطبيق التقنيات الكيميائية على الشرائح النسيجية، بحيث يمكن التعرف على نتائج التفاعل بواسطة المجهر الضوئي، أو الكهربائي.

**كُيُنَسَّ هُجْرِي :** امتداد جيب الحجرة إلى الأعلى خارج حدود الثنيات الدهليزية، إلى داخل صفحة الثنية الدرقية.

**كُيُنَسَّاتٌ صِنْغِيَّةٌ :** لتجاوزيف الانتهازية الصغيرة التي تقع في الأنينات.

**كُيُنَسَّةٌ :** كيسة صغيرة مجهرية.

**كَيْنَازُ البِيروُفَات :** إنزيم تحلل السكر يحفز مسرة لـ "ADP" بواسطة الفوسفوليدول بيروفات ليُطلي لـ "ATP" والبيروفات في تحلل السكر، ويحتاج المغنسيوم لهذه الخطوة، والتفاعل عادة لا يمد.

**كُيُنَسَّ :** الأصغر من كيسين، في دلفل دهليز الأذن.

وهو بصلي الشكل، ويتصل إلى الأسفل مع القناة للمغنة الباطنية لششاء للته، وكفاءة إعادة للتوحد.

لا، بـ: سابقة؛ تكون نافية لما بعدها كجزء من الكلمة مثل اللإلادية وهي فرقة من المفسطونية.

لا إِنْهَاضَة : توقف عملية الإِنْهَاضَة كلياً، أو جزئياً.

لا إِنْهَاضِي : نزيف رحمي يحدث بدون علاقة بالإِنْهَاضَة، أو وقتها.

لا إِنْهَاضِي : ليس له صفات الإِنْهَاضَة، وليس له علاقة به.

لا لِحُولال : توازن إحصاري، حالة توازن عضلي حيث لا يظهر انحراف في العينين، (انظر هناك).

لا لَذَلِي : غير عملي، وغير قابل للأداء.

لَا لَذَلِيَّة : اضطراب في الحركات الإرادية يتميز بعدم القدرة على الأداء، أو السيطرة على حركات عادية. وفيهم طبيعتها بوجود عدم تنسيق شديد، أو شلل للأجزاء المعنية.

لَا لَذَلِيَّة بِفَقْد الحَرَكة : اللاذلية الناتجة عن فقدان الحركة نتيجة شلل دائم، أو مؤقت.

لَا لَذَلِيَّة لِمُصَاوِة : حالة لا يتم فيها إنجاز الحركات حسب الأوامر، بل يجري تقليدها.

لَا لَذَلِيَّة قُشْرِيَّة : لا أدائية ناتجة عن نقص وظيفة حوس الحركة العضلي، وغالباً ما تنحصر في جزء من طرف، كاليد مثلاً.

لَا لَذَلِيَّة لِإِنْزِلَاقِيَّة : خلل ناتج عن تقديم مغلل عتلياً لملل ككل. وقد تكون أجزاء مقدمة بطريقة صحيحة، ولكنها متتابعة بطريقة خاطئة.

لَا لَذَلِيَّة لِفِكْرِيَّة حَرْكِيَّة : لا أدائية خلال تفارق التقديم العقلي الصحيح لملل ما، عن العسلات المتعلقة بص الحركة للارم لتتفوزها.

لَا لَذَلِيَّة حَرْكِيَّة : أدائية قشرية (انظر هناك).

لا لِرْدِي : عسل منجز من غير ارادة، إما بشكل مستقل، أو ضد الإرادة، أو للخيار الشخصي.

لَا لِرْدِيَّة : الإخفاق في الارتقاء في فتحة من الجسم؛ مثل البلعوم حيث تحدث لارتقاء في الفواد، وهو ينجم عن خلل وظلوفي عصبي عضلي في مصرة للفواد يؤدي إلى الخفاق في التمدد والارتقاء.

لا لِمُصْطَلِي : يدل على الإخفاق في الاستعمال.

لا أَعْرَاضِي : ليس له أعراض ولا يظهر أي علامات.

لا اِتْتِظَام : أي اختلاف عن النظم المادي في القلب مثلاً، أو التنفس.

لا اِتِّطال : توقف عملية إنتاج الطاف.

لا اِتِّطال : الإخفاق في الوصول إلى الإِنْهَاضَة لثناء الجماع.

لا اِتِّطالِيَّة : فقدان القدرة على التقليد والتعبير بواسطة الإشارات والإيهامات.

لا لِبُورِي : شخص متأثر باللابورية.

لا لِبُورِيَّة : حالة من سوء الانكسار غير كروي، لذا لا تتكافئ معها الأشعة المتوازية الواردة إلى الشبكية، حتى عند استئصال الحسالت الكروية. وتكون فيها انكسار القرنية مختلفة في انحنائها، وبالتالي تختلف في قوتها الكسرة. وفي اللابورية المنتظمة يكون انكسار الأشد انحناء في القرنية عمودياً على الأقل انحناء، أما في اللابورية غير المنتظمة فيكون الانحناء مشوشاً في قطر، أو أكثر



ويبتل التهاب القرنية الفلاني، أو القرنية وجروحها،  
والترلخوما. ويوجد لا بورية من منشأ بلوري، وينجم  
عن انفلاخ العسة، أو سوء شكلها، أو تركزاها، أو  
شغلها.

لا بورية مكنسية : لا بورية ناجمة عن جرح  
موضعي، أو مرض.  
لا بورية مركبة : تكون فيه جميع الأقطار مصابة  
بسوء لكسار من نوع واحد مع وجود لختلاف بينها.  
لا بورية قرنية : ناجمة عن عدم انتظام السطوح  
الكسرة للقرنية.

لا بورية مختلطة : ويكون فيها أحد الأقطار  
مصاباً بالحصر والقطر العمودي عليه مصاباً بالمد.  
لا تأزلية : نقص في التنسيق، أو التعاون بين  
أجزاء وظيفتها العادية تعمل بالاتحاد، كما يحدث في  
الجهاز العصبي، لا تناسق للعمل العضلي بحيث لا  
تكون الحركة مكتملة لأن أجزائها المكونة غير  
مواقة بشكل دقيق وفي التتابع الصحيح.  
لا تعمل : عدم القدرة على التحمل، لبعض الأدوات  
مثلاً.

لا تسرلط : ١- نقص في الترابط والاتساق. ٢-  
حالة عقلية حيث لا يوجد ترابط بين الأفكار، أو  
الكلمات.

لا تكون : نقص، أو عدم التطور.  
لا تكون مبهضي : غياب خلقي للأنسجة الوظيفية  
للمبيض، مما يؤدي إلى إخفاق في تطور المميزات  
الجنسية الثانوية الأنثوية، قلما تصيرة وحياناً تنسج  
في الرقبة، وتحمل عظام منتشر، تضيق في الأبر،  
وتطور سنن للأسنان.

لا تكون خصوي : غياب خلقي للأنسجة  
الخصوية، مما يؤدي إلى إخفاق في تطور المميزات  
الجنسية الثانوية الذكرية ومبالغة في طول العظام  
الطويلة.

لا تلوية : ١- نقص للتلون العادي الذي يحدث  
في الجلد، نوع من الشحوب. ٢- غياب التفاعل  
اللونى العادي في نسج، أو خلية تتعرض لعامل  
ملون.

لا تمايز : عودة خلايا إلى شكل أقل، أو أكثر بدائية  
كما في الخبث.

لا تناسب : حالة غياب التناسب، غياب النسبة  
العادية بين عاملين.

لا تناسق : ١- إخفاق أي مجموعة من الأعضاء  
في العمل معاً. ٢- حالة لا تستطيع فيها العضلات  
المنية القيام بحركة ما. العمل معاً بتناغم.

لا تنظر : حالة لا يكون فيها تنظر في العلاقة بأي  
نقطة، أو سطح خاصة في التشريح.

لا تلقينية الحركات : اندماج القوة لوقف حركة،  
والاستماعة بسرعة عنها بحركة بديلة.

لا تنسج : ١- حالة خلقية يكون فيها ضمور، أو  
غياب في جزء، أو عضو. ٢- حالة للأنسجة تكون  
فيها الأنسجة ناقصة، أو غير مكتملة التطور.

لا تنسج منفي : تطور غير مكتمل للأسنان.

لا تنسج سندي : تطور غير مكتمل للأنسجة  
النسجية للعد.

لا تنسجي : غير قابل للتكون، أو تطوير أنسجة  
جيدة.

لا حَصَابِيَّةٌ : فقدان القدرة العقلية لصل حسابات بسيطة. عدم القدرة على الحساب.

لا حَسُوسٌ : ١- فقدان الوعي. ٢- محروم من حس الإحساس. ٣- نقص في الحس، أو الذكاء.

لا حَلَقِي : ١- ليس على شكل حلقة. ٢- في الكيمياء مركبات عضوية مع هيكل مفتوح السلسلة، شمعي.

لا حَمُوضِيَّةٌ : نقص للكمية المادية من الحموضة.

لا حَمِي : يتميز بخواب الحرارة، لا حراري.

لا حَيَاتِي : يتميز بخواب الحياة، غير قادر على الحياة، يتعارض مع الحياة.

لا حَيَوَالِي : ينمو في جو خال من الأكسجين وقادر على الحياة بدون.

لا حَيَوَالِيَّةٌ : حالة البقاء وقوة الحياة في جو محروم من الأكسجين.

لا حَظَوِي : يتعلق بالخطوية، غير قادر على المشي.

لا حَظَوِيَّةٌ : فقدان القوة على المشي نتيجة لا تنسيق حركي.

لا حَلَوِيَّةٌ : لا تحتوي على غلایا ولا يتكون منها.

لا حَوَازِي : لوصف الأغشية التي تستوعب أي اهتزازات تتعرض لها، حيث أنها لا تملك اهتزازات ذاتية.

لا حَوَازِي : لا حلقى، (انظر هناك).

لا حَوَابِي : لا ذوب، أي مادة لا تذوب في سائل.

لا حَوَابِي : لا يسمح بالارتداد في الفتح، أو للكسر.

لا حَوَالَيْنِ : انقصر في التناوب بين طليقين من عضلات متعارضة.

لا حَوَالَيْنِ وَعَالِي حَرَكِي : أي حالة اضطراب في الجهاز العصبي المستقل كالرنج المستقل.

لا حَوَالَيْنِ وَذِي : اضطراب لجهاز العصبي الودي في مقابل للتغلب الودي.

لا حَوَالَيْنِ : تناظر، حالة عدم التوافق بين مدتين كما في لدوية مختلفة.

لا حَوَالَيْنِ : حالة لا تحدث فيها أحداث تتزامن عادة.

لا حَوَالَيْنِ : حالة من الرعش غير المنتظم للأصابع واليدين الممتدة، كما تشاهد في الإغراق للكبدى وأمراض استقلابية أخرى.

لا حَوَالَيْنِ : حالة لا وجود للجراثيم فيها.

لا حَوَالَيْنِ : غياب القدرة على الجماع.

لا حَوَالَيْنِ : تشير إلى عملية غير متعلقة بفعل جنسي كالنود.

لا حَوَالَيْنِ : تشير إلى عملية غير متعلقة بالجنس.

لا حَوَالَيْنِ : مصمت، معدوم الجوف العام.

لا حَوَالَيْنِ : ١- قابل لامتصاص والاحتفاظ بالأشعة الحرارية. ٢- بدون حرارة.

لا حَوَالَيْنِ : ١- عامل يقلل القوة العضلية. ٢- يتناق باللاحركة.

لا حَوَالَيْنِ : ١- شلل الأعصاب الحركية. ٢- فقدان القدرة على الحركة الإرادية واللاإرادية بدون شلل حقيقي، كما في مرض 'باركنسون'. ٣- شلل عضلي مؤقت نتيجة حقن سائل مخدر موضعي.

لا رَصُونُص : غير قابل للرص معاً والتخثر.

لا رَضْنَجِي : لا يسبب رضخاً، ويستعمل لوصف الأدوات والإبر ويدل على أن جرح الأسمجة يتم بكل ما يمكن.

لا زُرْفَلِي : لا يتصف بالزراق.

لا مَنُئِي : لا يسبب التسمم وليس نتيجة تسمم.

لا شُغُور : اللاتشور، هو الجزء من العقل غير المتيسر للأفكار الواضحة المباشرة ويحتوي على رغبات مكتوبة.

لا شَلَلِي : غير متأثر بالشلل.

لاصِق : له طبقة لاصقة، أو ينتهي بالاتصاق.

لا مَنُغُوط : غير قابل للضغط.

لا بَحْرَقِيَّة : نقص في إيزراز العرق، أو غيابه كلياً.

لا عَصَارِيَّة : للاعصارية؛ غياب العصارة (الكليوس) وتستعمل الكلمة لوصف اللاعصارية المعدية.

لا غَضْضَوِي : ١- غير طيبعي، أو مناسب للتطور العادي المضوي ويدل على مادة غير نباتية وغير حيوانية. ٢- ليس له أعضاء.

لا عَطَشِيَّة : للاعطشية؛ لمتاع غير عادي عن الشرب، أو غياب كامل للطمش.

لا عَقْدِي : غياب العقد في الجهاز العصبي اللاودي.

لا عَكُوم : عملية، أو تفاعل لا يسير في الاتجاه المعاكس بل في اتجاه واحد.

لا عَوُوش : غير قابل للاستمرار بشكل مستقل بعد الولادة.

لا فُقَارِي : بدون عمود فقري.

لا فُقَارِيَّات : في علم الحيوان، وصف جماعي للحيوانات التي ليس لها عمود فقري، حذيفة الفقار.

لا فَوْعِيَّة : غير قادرة على إنتاج أي مرض، أو تسمم.

لا قَرِائِيَّة : غياب القدرة على القراءة بسبب مرض في الدماغ، أو غياب القدرة على فهم كلمات مكتوبة، أو مطبوعة بالرغم من إمكانية رؤيتها.

لا كُتَابِي : يتعلق بالكتابية.

لا كُتَابِيَّة : شكل خاص من اللادانية، حيث تفقد القدرة على التعبير عن أفكار بشكل مكتوب.

لا كُتَابِيَّة مُطْلَقَة : نوع لا يمكن معه كتابة حتى حروف منفصلة.

لا كُتَابِيَّة سَمْعِيَّة : عجز مكتسب لكتابة أي شيء يسمع عاليًا.

لا كُتَابِيَّة رَاطِنَة : نوع من اللاتكتابية يظهر فيه توليفة غير واضحة من الكلمات، بالرغم من أن الكتابة قد تتم.

لا كُتَابِيَّة هَرْفِيَّة : لا كتابية مطلقة.

لا كُتَابِيَّة عَقْلِيَّة : نوع فيه حيز عن كتابة الأفكار، أو الجمل.

لا كُتَابِيَّة هَرْكِيَّة : فقدان كل لفظة لتكوين حروف.

لا كُتَابِيَّة مُوسِيقِيَّة : العجز، أو فقدان القدرة على كتابة النوتات الموسيقية.

لا كُتَابِيَّة بَصَرِيَّة : نوع فيه عجز عن نسخ المكتوب.

لا كَتَبِيَّةٌ كَلِمِيَّةٌ : المعجز عن كتابة الكلمات بالرغم من القدرة على كتابة الحروف.

لا كَفَلِيَّةٌ : فشل، لوصف صمام، أو مصرة الفشل في الإحلال.

لا كَفَلِيَّةٌ أَبْهَرِيَّةٌ : فشل أبهري، فشل أبهري، فشل صممت الأبهر في الإحلال كلياً، أثناء الانبساط البطيني، والنتيجة أن الدم يشرب عقداً إلى البطين الأيسر، وهي مرتبطة بدرجة معينة من الضيق ونتيجة عادة عن التهاب رئوي، أو الإرجني (الغسل).

لا كَفَلِيَّةٌ نَصْبِيَّةٌ : لا كَفَلِيَّةٌ وظرفية لصمام ناجمة عن تمدد حلقة الصمام نتيجة توسع الحجرة أسفل، أو أعلى الصمام وهي عادة عكوسة.

لا كَفَلِيَّةٌ صَمَامِيَّةٌ : انظر لا كَفَلِيَّةٌ.

لا كَلُورِيَّةٌ : غياب كامل لحمض الكلوريد في عسارة المعدة.

لا كَهْرَكِي : أي مادة لا تطلق أيونات (شوارد) في المحلول، وبالتالي فهي لا توصل الكهرباء.

لا كَعْلَبِيَّةٌ : توقف إنزاف اللعاب، أو تقليل الإفراز ويؤدي إلى جفاف الفم.

لا لَوَكْسِي : ١- لا لون له. ٢- لا يتلون بالعوامل اللونية. ٣- في البصريات؛ ينقل الضوء بدون تحليله إلى ألوانه المكونة.

لا لَامٌ : يستجى إلى مصدر مشترك، كالضوء في الحساسات المجدبة.

لا لَمَكِي : لا يحتوي على أي ماء.

لا لَمَلَشِير : ١- غير فوري، بلا نتيجة. ولا يسير بشكل واضح في اتجاه معين، أو هدف معين، بل يعمل حول الموضوع خلال وسط.

لا مَبَالَاةٌ : غياب الاهتمام في الأمراض النفسية.

لا مَتَجَلَّدٌ : يخاف من الماء ويستخدم الاصطلاح لوصف مطول غروني يرتب بسهولة بالأملح التي تعادل الشحنت الممثلة من الجسيمات، وهذا الراسب لا يعود ثانياً إلى وضعه الغروني.

لا مَتَرَكِزٌ : متمركز، أو يحدث بعيداً عن المركز، متحول عن المركز.

لا مَتَقَصِّصِي : ينقصه الأعضاء، ليس له هيكل على.

لا مَتَقَصِّصِي : ليس له أعصاب، أو أفرع.

لا مَتَمَفَصِّلٌ : ليس له مفاصل أجزاء جسمية هلمة.

لا مَتَنَظِّرٌ : اصطلاح يستعمل في التشريح والشكليات، لتوضيح وجود فرق بين جهتين من الجسم، لا تناظر.

لا مَتَوَلِّقٌ : ١- تصف مواداً لا يمكن وضعها معاً في مزيج لأنها تخضع لتغيرات كيميائية ونتيجة لذلك يفقد التأثير العلاجي لأحدهما، أو كلاهما. ٢- في نقل الدم؛ حيث ينتج دم المتبرع أثراً ضاراً عند نقله إلى المريض لأن دم الإثنين من مجموعات لا متوافقة.

لا مَتَوَلَّوبٌ : بدون فتحة، أو ثقب، مغلق بشكل غير عادي؛ كالنرج مثلاً.

لا مَسْجُولٌ : غير قابل للتمثيل وهكذا فهو غير قابل للاستعمال كغذاء.

لا مَسْطَطٌ : لا يمتلك تخطيطاً كالمنحنيات للامخططة.

لا مَتَرَكِزِي : بعيد عن المركز لا مترلكز.

لا مُزْجُج : في السوائل، غير قابل للمزج مع سائل آخر مثل الزيت والماء.

لا مَرِيج : يستخدم الاصطلاح لوصف نوع متطور من الحشرات، حيث تم إصلاح الزيف اللوني كلها، وكذلك تم إصلاح الزيف الكروي كلياً للونين فقط.

لا مُشْبِع : ١- لوصف سائل قليل لتكوين كميات أخرى من المادة المرجوة في المحلول، بدون حاجة لرفع درجة الحرارة. ٢- في الكيمياء العضوية؛ أي مركب يحتوي على ضعف، أو ثلاثة أضعاف الروابط التكافؤية التي تحول المركب إلى مشبع عند فتحها واتحادها مع ذرات أكثر.

لا مُطَرِّز : أي عضو لا يفرز أي سائل.

لا مُؤَوِّدِي : ليس له قدرة على التعبير الكلامي الواضح.

لا مُؤَزَّج : غير متفرج، لا يتسبب أي فرط حساسية.

لا نَبْضِيَّة : حالة مؤقتة لا يمكن فيها اكتشاف نبض القلب.

لا نَحَاعِيْنِي : ليس له خلاف نخاعي.

لا نَطْلِيَّة : نفس في اللطاف في المعنى، أو عجز في نشاطها الوظيفي.

لا نَظْمِيَّة : أي تتغير في قوة، أو محل ضربات القلب كتسرع القلب، الرجفان الأذيني، الانقباضة الخارجية وإحصار القلب.

لا نَظْمِيَّة بَطْنِيَّة : نظم قلبي بطيء غير عادي.

لا نَظْمِي : لا يشبه أي شكل عادي، غير منظم.

لا نَمَوْنَجِي : غير عادي، مخاير للمادة.

لا نَوَّعِي : غير نوعي، لوصف مرض، أو إبتنان ليس ناجماً عن أي جرثومة معينة.

لا هَوَّائِي : عضوي دقيق قادر على الحياة والتكاثر بالرغم من حرمانه من الأكسجين، أو الهواء.

لا وَدِّي : القسم القحضي للمجزي للجملة العصبية المستقلة، وهو مملوك وظيفياً للقسم الودي، وتخرج الألياف اللاودية قبل العنقية في الأعصاب القحفية الثالث والسابع والعاشر، وفي جذور الأعصاب العجزية الثاني والثالث والرابع، وهي بشكل عام لها وظيفة موسع وعائني ومعرز حركي للأعضاء البطنية. كما تسبب بطناً في ضربات القلب، والتجمع في القناة الهضمية الخ. كما تسبب بطناً في ضربات القلب.

لا وَعَالِي : لا يحتوي كثيراً من الأوعية، أو أي أوعية.

لا وَفُؤِيَّة : عدم القدرة على الوقوف بشكل منتصب نتيجة لتناقص عضلي.

لا يَحْصِن : طمهل، حالة، أو شيء لا يمكن الإحصان به بالمرض، كالنبض الضعيف، أو مسهوق دقيق لا يمكن إحصان أجزائه.

لا لِحْصَة : ١- ورقة تدرج فيها الأصول الصافية وغيرها. ٢- ورقة أو ما شابهه، تكتب عليها المعلومات الخاصة بالمرض والعلاج بشكل صوري مثلاً للتنفس، والحرارة والنبض، وكمية البول.

لا يَرْقَاتِي : ليس له أي صفة من اليرقان، ليس به أي تكوين أصفر.

لا يَهْث : دائم، غير مؤقت. في المكان، المقيم.

**لاِبَذْ** : ساكن في موضعه الطبيعي الأصلي العادي.  
**لاِتَكْصُنْ** : مستطب، أو مطلق ينتج في خلايا خاصة،  
أو أوعية في أنسجة نباتات معينة، ويخرج للاتكس  
من النبات عند قطع الأنسجة.

**لاِحِجَّة** : جزء، أو نمو خارجي من الجسم، أو أي  
عضو، صغير بالنسبة للكل ويستخدم الاصطلاح  
عامة لوصف هيكل تابعة للعضو الرئيسي.

**لاِدِغْ لِلطَّسِيرْ** : نوع من القرد، وهي عالمية  
الانتشار وهي النسل الأهم لمثويات الحسى الراجعة،  
وثوبها السادي في معظم الحالات ليس الإنسان،  
ونتيجة لذلك فإن الحسى الراجعة تكون قردية بالرغم  
من كونها متوطنة، وتبقى التبرقات والكبار على  
الثوي لوقت قصير فقط. ولكنها قد تبقى في بعض  
الحالات لمدة أيام ويمكن جميع المراحل أن تنقل  
المستويات، والعضة في جميع الأنواع مولدة ويمكن  
أن تنتج أثراً سامة.

**لاِدِغْ** : الذي يلذع، يؤذي ويؤلم، قارص، حريف.  
**لاَازِرْ** : (Laser) آلة تصنوي على مواد معينة -  
تصدر شعاعاً من الضوء عند إثارتها بطاقة ضوئية  
ذات تركيز كلف وهذا الشعاع له الصفات التالية؛ أنه  
وحيد اللون ومتماثل، ومبشّر جداً، وذو تركيز  
عال. ويستعمل للآزر في طب العيون لعلاج  
أمراض الشبكية والمشمية وكذلك في طب الأسنان  
وجراحة الجلد وعلاج السرطان، والكلمة اختصار  
من الكلمات الإنجليزية LIGHT  
AMPLIFICATION BY THE STIMULATED  
OF RADIATION EMISSION (مضاعفة الضوء  
بإصدار الأشعة المثارة). المبدأ يعتمد على وجود

وسيط يتكون عادة من ثلاثة مستويات مختلفة من  
الطاقة وعند المرور المستمر للطاقة من الخارج  
يرتفع مستوى طاقة الوسيط إلى مستوى أعلى ولا  
يمكنه العودة إلى المستوى الأساسي إلا من خلال  
إشارة إضافية وإصدار فوتونات وهكذا يصدر  
فوتونات متماثلة ومتساوية في الطاقة، ويمكن أن  
يكون الجزء النشط في الآزر جسم صلب ويفضل  
البلورات (الكريستال)، أو نصف موصل، أو غاز،  
غالباً مزيج من الغازات (نيون هيلوم لآزر) وهذه  
المادة مهمة لطول موجة الضوء الصادر، والآزر  
موجودة في مجال الطيف فوق البنفسجي والمرئي  
وفوق الأحمر.

**لاَلَوَزْدْ** : ١- حجر كريم مشهور، أجوده الصافي  
لشفاف الأزرق، الضارب حمرة وخضرة. ٢-  
كيميائياً: اسم عام يطلق على مجموعة الثنوين من  
الأصباغ القاعدية المهمة للكروماتين ومكونت لأسنة  
(العنية) أخرى.

**لاَمِصَّة** : جنس من أسرة الذباب، تشاهد في أفريقيا  
جنوب الصحراء الكبرى وفي الجزيرة العربية. ولا  
تلدغ هذه الحشرات إلا نهائراً وتفضل اللون الأسود  
وتتلف الأبيض، وهي حشرات ولودة تضع الأنثى  
كل حشرة أيام قليلة واحدة، تحت الأشجار بالقرب  
من الأكوام ويقتر ما تضمه أثناء حملها بشرين  
قلبية، وتسلخ للقائبات ثلاث مرات خلال ٩-١٢  
يوماً، ثم تطعم نفسها في الدور الأخير داخل القتراب  
حيث تتحول إلى فحلة سوداء، تتشكل في داخلها  
الحشرة لتخرج منها بعد ٢١-٦٠ يوماً حسب  
الأنواع، وتلدغ هذه الحشرة الإنسان فتقتص كل مرة  
ما يحلل ضئف وزنها فتصبح بعد امتلاكها بطيئة

**لُسَبُ الطَّحَال :** النسيج الطحالي المضم إلى لب أبوض، ويتكون من نسيج لمفي نموذجي، ولب أحمر، وهو مرتبط على شكل خيوط تكون إطار إسفنجي بين الأوعية الوريدية اللفافية.

**لُسَبُ جَذَرِي :** الجزء من اللب الذي يمثل قناة جذر السن.

**لُبًا :** أول اللبن المفرز من غدة الثدي في الحيوانات الثديية، وقد يوجد قبل ٨ ساعة من الولادة في بعض الأحيان، وهو غني يحتوي على كمية كبيرة من البروتين وله تأثير مهمل على الطفل.

**لُبًا الحَمَل :** لباً مفرز قبل الولادة.

**لُبًا التَفَاف :** لباً مفرز بعد الولادة.

**لُسَبَةُ :** كمادة تحتوي غالباً على الكوالين والجليسرين كمساعدة. وتستعمل موضعياً لمقاومة التهابات، حيث أنها تحفظ الحرارة والرطوبة وقد تحتوي أيضاً على الزعتر، والساليولات التي تزيد من التروية الدموية في الجزء المتأثر.

**لُسَبُ عَصَبِي :** السدادات الممددة من التشنجات العصبية والتهابات الاكسونية، التي تحيط بأجسام الخلايا العصبية للمادة الرمادية، في الجهاز العصبي المركزي.

**لُسَبَةُ المَخ :** كتلة الأوعية الدموية الدقيقة بين الأم الحنون وقشرة المخ.

**لُسَبَةُ :** وحدة الوزن الانكليزية.

**لُسَبَةُ الجَذَامِي :** جذاميين مستعبد معقم، يحضر من الأسجة الجذامية في المتطورة الجذامية.

الطيوان وقد تسقط على الأرض، وتبحث عن الأماكن المظلمة لتتجمع عندها. وتقلل مرض النوم الافريقي وتسمى أيضاً ذبابة التسي تسي. **لاصق :** لزق.

**لاطِيء :** ١- نعت لمضو النبات الذي لا يقوم على دعائم، بل يكون مرتبطاً على المحور. ٢- ملتصق بالقاعدة، يصنف ورماً ليس له ساق.

**لاصِمَة :** قرن الحشرة للصلص، وهي زائدة طويلة في اللقاريات واللقاريات الأولية تستخدم في الحركة، أو الإمساك، أو الإحساس.

**لاصِي :** ١- نسبة إلى حرف اللام في اللغة العربية.

٢- العظم اللامي وهو عظم مفرد متوسط منحني على شكل نعل الفرس محبب إلى الأمام ومقرع إلى الخلف، (يشبه حرف اللام)، ويتوضع بين الفك السفلي والحنجرة على مستوى الفقرة الرقبية الثالثة، ويمتد الرابطان الإبريان اللاميان بينه وبين الفقرتين الإبريين للمظلمين الصدغيين. ويتألف العظم اللامي من جسم، قرنين صغيرين، وقرنين كبيرين.

**لاصِي - فَرْقِي :** يتعلق بالعظم اللامي والعضروف الذرقي.

**لاصِي - لَمَاصِي :** يتعلق بالعظم اللامي واللسان. السفاق الواصل بينهما.

**لُب :** ١- خالص كل شيء، مائي جوف الشيء. ٢- أي نسيج طري ناعم محاط بغلاف صلب. ٣- لب السن.

**لُسَبُ المِصَن :** الجزء الصلب الكثير الأوعية من الأسجة للرابطة، التي تحتل فراغ اللب في مركز التاج والحنق وجذر السن.

**لَبَنٌ** : حليب (انظر هناك) وتستخدم كلمة لبن للدلالة على الحليب في اللهجة المصرية. وتضئ في العربية الحليب الرائب.

**لَبَنٌ مَكْتَفٌ** : حليب متبخر جزئياً في محتويات مفرغة من الهواء في حرارة لا تتجاوز ٥٥ درجة سلفزوس. ويوزع الدهن بالتجليس وقد يحلى، أو لا يحلى. ولا يصلح كغذاء للرضع؛ إذا كان من الحليب المعشود، أما النوع المحلى فإنه يحتوي على كمية من الكربوهيدرات وكثير من البروتين ويستعمل فقط عند الضرورة.

**لَبَنٌ رَاقِبٌ** : حليب يسمح له بالتخمير بواسطة الجراثيم.

**لَبَنِي** : يتعلق باللبن، أو الحليب.

**لَسُوْدٌ** : نوع من اللقراء منتشر عالمياً، أنواع كثيرة منه تضئ الإنسان وتسبب له أمراضاً مختلفة، وهي حشرات يتكف جسمها من قطعة واحدة، ولها وجه ظهري، يحوي درع وزوج من العيون، ووجه بطني، يحوي رؤوس الحشرة وثمانية أطراف. وينتشر اللبود في المناطق المعتدلة والباردة من شمال أفريقيا وآسيا وشمال أمريكا وأوروبا، يعيش على الإنسان خاصة المشتغلين في الغابات، كما يشاهد على كثير من الحيوانات الداجنة كالغراف والبقرة، وينقل اللبود أمراضاً بين الإنسان والحيوان كداء الكمشريث والبستورييلات التولاريمية وحصى التهاب الدماغ، وقد ينقل عصيات العمرة، أو يدخل تحت الجلد فوجدت أوراماً.

**لَسُوْدِيَّاتٌ** : عائلة من الحمولات، القراء. تتميز بالحجم الكبير والجسد السميك لكبارها وكلها طفيلية في إحدى مراحلها.

**لَهْيٌ** : شبيه لمادة اللب، أو يتعلق به.

**لَقَرٌ** : وحدة حجم وتعرف لها الحجم الذي يمثل كتلة كيلوغرام من الماء النقي، في أقصى كثافته وفي ضغط جوي عادي.

**كُفًا** : ١- ما يسيل من الشجر من عصارة. ٢- إنتاج لنشاط الخلايا النباتية، يفرز ويخزن في الخلية وهي مشابهة للصمغ، ولكنها عادة إسفرت الكبريت وعديد السكريات المعقدة. ٣- في الصبغة؛ محلول ملحي سميك من الصمغ يستخدم لتثبيت مواد غير قابلة للإذابة في المزيج، أو لزيادة لزوجة المرحلة المستمرة لمستحلب الزيت في الماء. كما يستخدم في لئس المستحضرات الجلدية ولإنتاج الحبوب كالمصقات وكوسائل مزينة للضاطر والأدوات الجراحية المماثلة.

**لَثًا** : ثلث.

**لَثَاثٌ** : جمع لثة (انظر هناك).

**لَسَنَةٌ** : النسيج الذي يغطي التئومات السنخية للفك العلوي والفك السفلي، ويحيط بعنق الأسنان ويتكون من غشاء مخاطي، ونسيج رابط كثيف وطبقت سمحاقية.

**لَفُورِي** : يتعلق بالثة.

**لَفُورِي - شَفُورِي** : يتعلق بالثة والشفة.

**لَنَكي** : يشبه اللثا، أزج وكثيف.

**لَجَفٌ** : تكفف (انظر هناك).

**لَجَفُ الحَلَكِيَّةُ** : الانسلاف عند دخول العصب البصري إلى الشبكية ويدعى أيضاً الكوب البصريولوجي.



**لَجَنَةٌ** : ١- عرض بعد فيه المريض آخر كلماته، أو تسيرته الصوتية وبسرعة متزايدة. ٢- تردد في الكلام.

**لُجْنَم** : اصطلاح يطلق أصلاً على اللثويات المخاطية التي تصل بين اللثة واللسان، أو اللثة وتحدد الحركة ويطلق الآن على أي هيكل مشابه في الشكل.

**لُجْنُومُ البَقَر** : الموصل بين اللثة الصغرى تحت حشفة البقر.

**لُجْنُومُ اللِّثَةِ السُّفْلَى** : اللثويات المخاطية الواقعة في خط الوسط وتمتد من اللثة إلى اللثة السفلية.

**لُجْنُومُ اللِّثَةِ الْعُفَى** : اللثويات المخاطية الواقعة في خط الوسط وتمتد من اللثة إلى اللثة العلوية.

**لُجْنُومُ اللِّسَان** : اللثية من الغشاء المخاطي من قاعدة الفم إلى السطح السفلي في خط الوسط.

**لِحَاء** : ١- أحد الأنسجة الثلاثة التي تتكون منها الحزم الوعائية ويكون تحت القشرة. ٢- في علم العقائير أنسجة الجذع، أو الجذر خارج (الكيمبيوم) القلب، وتمتوي على بعض، أو كل الأنسجة التالية، الأنسجة المحيطة، القشرة، واللحاء، أو الطرف الألسي والخشوي وترتال الأنسجة الخارجية أحياناً أثناء تحضير اللحاء، مثل لحاء القرفة والقلايا وللحافات المهمة طبياً هي القشرة المقعدة (كسكارا)، السنكونا (سن جنس الكينا) القرفة والقلايا. (من أصل إسكندنافي).

**لِحَافٌ** : الجزء الذي يشكل زاوية عند كل نهاية من الأنسجة الجفنية.

**لِحَافِي** : يتعلق باللحاف.

**لِحَافَةٌ** : أي غطاء، أو محفظة تغطي أي جزء كالغشاء الجنبلي، أو مثل جلد الإنسان.

**لِحَافِي** : يتعلق باللحافة، أو يستعمل كغطاء.

**لَحْلاَح** : نبات عشبي بري حولي شائك من فصيلة المركبات، تكثر في الأراضي البور وعلى جوانب الطرقات ويصبح من النباتات الضارة، إذا كثر في الزرع.

**لَحْمَةٌ مُوَصَّطَةٌ** : الأنسجة الرابطة الجفنية، وتلحدر من الأديم المتوسط الذي ينشأ منه العظم والغضروف وأنسجة رابطة أخرى، والأنسجة اللعوية والدموية، وتتكون من خلايا نجمية موضوعة في محيط جولتوينسي يحتوي على شبكة من الألياف الجذرية.

**لَحْمِي مُوَصَّطِي** : يتعلق باللحمة المتوسطة.

**لَحْمِي** : يتعلق بالأنسجة اللحمية.

**لَحْنٌ قَوْلِي** : أي من النوتات الموسيقية عالية النغمة، وهي مكونة ومحاطة بنوتة أصلية. وهي مميزة للآلة المصدرة للنغمات وهي تعطي ما يسمى باللوحة.

**لَحْيَةٌ** : شجر الخمين والذئب.

**لَحْشُمَةٌ** : أي زائدة لحمية عادية، أو غير عادية، وهي عادة صغيرة.

**لَحْشُمَاتُ البَكَارَةِ** : ارتفاعات صغيرة حول باب المهبل، وهي بقايا غشاء البكارة الممزق.

**لَحْشُمَةٌ دُمْعِيَّةٌ** : الجسم الصغير الأحمر الذي يقع في الزاوية الإنسية للعين.

**لُزْزَة** : ١- القوم؛ تزلحموا. ٢- كتلة من الجراثيم في سائل.

**لُزْزُوجَة** : الاسم من لزج، خاصية سائل يقاوم حركة أجزائه.

**لِصَّان** : ١- جارحة في فم الحيوان من لحم رخو تنفذ فيه عروق وعسل؛ وهو آلة للذوق والنطق في الأسماك، وفي سائر الحيوان آلة الذوق والبلع.

**لِصَّان جُغَرَّالِي** : لسان يحمل بقع حمراء مسكيرة لها حدود رمادية، والبقع غير ثابتة وتتغير في وقت قصير، وتسمى في بقع أخرى تشبه الخراط الجغرافية.

**لِصَّان مُطَقَّق** : لسان له شقوق وتعرجات مثل جلد الفصية.

**لِصَّان مُكْتَصِق** : لسان متصل بقاعدة الفم وجوانبه، بواسطة ثنيات من الأغشية المخاطية.

**لِصَّان الفَلَج** : لسان مقصوم بثلمة طويلة.

**لِصَّان مُطَلَّبِي** : لسان مغشى بتجمع من خلايا ظهارية متوسفة، بقايا طعام، جراثيم وغيرها.

**لِصَّان كَوْرَكِي المَتَرَفَس** : لسان له أخدود مركزي يتفرع منه أخاديد أخرى.

**لِصَّان فِرَّالِي** : لسان مغشى بفراء.

**لِصَّان مُقْصَص** : حالة ولادة يكون فيها للسان مقسم إلى فصوص.

**لِصَّان مُرَقَّط** : لسان يكون فيه الطلمات مرقطة.

**لِصَّان بُلْعُومِي** : يتعلق باللسان والبلعوم.

**لِصَّانِي ذَائِي** : يتعلق بالسطح اللساني، والدائى من السن.

**لُحْمِيَّة إِبْهَلِيَّة** : نمو صغير لحمي يمكن أن يستطو من الفشاء المخاطي عند لقحة الإحليل عند الأنثى، وهي مؤلمة وقابلة للنزيف.

**لَحْن** : ١- نتن يكون في مطوي الجسد. ٢- مادة دهنية لها رائحة مميزة تفرز من الغدد الصغيرة للقفلة على حشفة القضيب.

**لَحْنِي** : يتعلق باللحن، أو يشبهه.

**لَذَائِن** : مركبات عضوية مصنعة من مكثورات عالية الوزن الجزيئي، ويمكن تحويلها إلى أشكال مختلفة.

**لَذْهَة الحَيَّة** : حيث تضع الحية أنيابها، وهي مميزة بمكانين يحددان عن بعضهما بما يتناسب مع فم الحية.

**لَذُونَة** : حالة اللدونة؛ وهي مرونة ولبونة.

**لَذِين** : قابل للتشكل والتكوين حسب المطلوب.

**لَذَع** : ١- حركة اللواد (انظر هناك). ٢- للشعور بالحركة الناتج عن قس مواد من المعدة وليس بالضرورة حامضة، وهي تؤثر في الفشاء المخاطي الصلي للمعدة وتنتج التهابا في البلعوم.

**لُزَّاج مُخاطَبِي** : مرض كيميائي ليفي يصيب المثانة.

**لَرْج** : سمك، جيلاتيني.

**لَرْقَة** : شريط لاصق كان سابقاً يستعمل بكثرة، ويستخدم استعمله حالياً، وكانت توضع لفوية فعالة غالباً مضادة للالتهاب، أو اللاصق وتختلط مع مادة لاصقة وتوضع على ورقة، أو ما شابه ثم تلتصق في مكان الألم.

**لِمَنَانٍ لَامِي :** يتعلق باللسان والعظم اللامي.

**لِمَتَانِي لُفُي :** يتعلق باللسان واللثة.

**لِمَصَانِيَةِ بُلْعُومِيَّة :** المصنعة للسانية البلعومية، الجزء للسانية للبلعومي للمصنعة المضيقية الطويلة للبلعوم.

**لِمَصَانِيَةِ حَنَكِيَّة :** المصنعة اللسانية الحنكية.

**لِمِصْتَرِيَّة :** جنس من عائلة الجراثيم الوتكية إيجابية الغرام، وهي عصيات قصيرة غير متبوعة عادة في أزواج، وأحياناً كشعيرات طويلة وتصبح للعصيات مليلية الغرام في المستنبتات القديمة.

**لَمْنَعَة :** ١- زبانة (انظر هناك). ٢- ما يسبب الماء، أو حرقاً فورياً.

**لَمْنَعَة لِسَحَل :** عند دخول زبانة النحلة في جلد الإنسان، فإنها تسبب الماء وقد تسبب حساسية وتورم، وتعالج أولاً بكفاءة باردة وإلا يجب استدعاء الطبيب.

**لَمْنَعِينَ :** أي شكل، أو نتوء يشبه اللسان في شكله.

**لَمُنُونِي :** يتعلق باللسان، أو أي شكل يشبهه.

**لَمُصَوَّقِي :** ما يلقى على الجرح من دواء، الفخرة التي تشد على الجرح للتدوي.

**لُصُونِيَّة :** القدرة على الالتصاق.

**لُطَخَّة :** مسحة، قليل من الشيء. لَطَخَ : لَوَّثَ.

**لَطَخَّة بِاهِيَا نِيُولَال :** طريقة لتلوين اللطخات لمختلف البلزرات الجسم مثلاً من المثانة والمهبل والجهاز الهضمي، وذلك لاستكشاف أي عملية خبيثة.

**لَطَخَّة ١ :** قطعة من مادة خاصة من الهلامتر توضع على الجلد إما لتجويل صلبة للشفاء، أو لأسباب تجملية ٢- منطقة من نسج غير عادي من جلد الغشاء المخاطي.

**لَطَخَّة لُطَخِيَّة :** لطخة من الإبرازات ليس لها حدود واضحة، تشاهد في الشبكة خاصة في حالات أمراض الشبكة من أصل كلوي أو ارتفاع ضغط الدم الخبيث.

**لَطَخَّة مَخْطُوبَة :** ١- شبه الورديه على الغشاء المخاطي. ٢- آفة رملية بيضاء ترتفع قليلاً لها حدود حمراء تشاهد على الأغشية المخاطية، خاصة في الفم في الأفروني الثاني وللطفة المخاطية معدية جداً، وهي متعددة يتراوح قطرها من ١٠-٥ ملم.

**لَطَخَات بَايَر :** العقد اللمفية في الأمعاء.

**لَطَح الفَرْج :** جفاف في الفرج.

**لُحْصَاب :** الإبرازات المختلطة من الغدد للأعابة (النكسية، تحت اللسان، وتحت الفك)، ومن الغشاء المخاطي للفم. تعتبر من العناصر الهضمية الأولية التي تواجه الطعام، وتحتوي على الأميلاز والبتالين التي لها أثر حلمي على نشاء الطعام، كما تخدم تطيب الطعام وتعمل كمذوب ومزيت. ويحتوي اللعاب بالإضافة إلى البتيالين على المخاط واليوربا والشارد غير العضوية كالصوديوم واليوتاسيوم والكالسيوم والكلوريدات والفوسفات وأثر من النورسيفات، ويفرز ٧٥% من اللعاب مواد تنوب في الماء مطابقة لزمرة دمها.

**لُعَاب** نَكْبِي : لعاب يفرز من الغدة اللعابية، وهو يحتوي على ماء أكثر من اللعاب تحت اللساني، لو تحت الفكي، ولكن قوته الهضمية أكبر.

**لُعَاب** تَحْتُ اللُّسَانِ : لعاب يفرز من الغدة تحت اللسانية ويحتوي على مخاط أكثر من الغدة النكفية وتحت الفكية.

**لُعَابِي** : يتلق باللعاب.

**لُعَابِي المَتَشَمُّ** : ناجم عن اللعاب، أو إفراز اللعاب، أو مكون منه.

**لُعَابِيَّين** : أميلاز يفرز في اللعاب يشبه إذا لم يطابق الأميلاز المفرز في المعدة، وهو يعيد النشا إلى دكسترين وإلى مالتوز، ولكنه يفقد فعالته بإفرازات المعدة من الحامض، ولهذا فهو ليس عاملاً مهماً في الهضم وعمله الأفضل يحتاج إلى باهاء من ٦.

**لَعَوَة** : المنطقة العلوية التي تحيط بحلمة الثدي.

**لَعَوِي** : ١- كل ما يلقى كالدواء والصل وغيره. ٢-

شرب سائل من الدواء يستخدم خاصة للسمال.

**لَعَط** : ١- أصوات مهمة لا تهم. ٢- صوت يسمع عند التسمع، خاصة صوت غير عادي ويستخدم كدليل للنفخة، مثلاً لفظ القياضي لمرض تلجي.

**لَعَط قَصْبِي** : الاستزازات الحجرية للصوت، كما تسمع في السماع فوق أي قصبة وبعض الأماكن، كتساعده الحلق أحياناً وخلفها. ويكون الصوت مبالغاً فيه في حالة تجد أنسجة الرئة.

**لَعُوب** : ١- لغب تلغيا، أهواء تُشد الإعياء. ٢- حالة الإتهاك الشديد للجسم والحلق.

**لُعَصَلَة** : علامة توضع على الأدوية مثلاً، أو الأغذية تبين تاريخ الصنع وتاريخ انتهاء الصلاحية وكذلك مكونات الدواء، أو الغذاء.

**لُعَفَة** : طبقة، أو غلاف من السيج الرابط تفصل بين، أو تحيط بمجموعات من العضلات، أو أعضاء أخرى.

**لُعَفَة عَضَوِيَة** : اللقطة الميعة للذراع، غالبية أليافها عرضية رقيقة فوق العضلة المضيئة ذات الرأسين، ولكنها أسمك فوق العضلة ثلاثية الرؤوس، وفوق لقيمة العضد.

**لُعَفَة شِدَقِيَة بَعُومِيَة** : لقطة رقيقة تغطي العضلات المضيئة وتمتد إلى العضلة الشدقية

**لُعَفَة رَقَبِيَة** : اللقطة الميعة للرقبة وتتكون من طبقة مختلفة، وطبقة قبل الحنجرية، وطبقة سطحية للرقبة.

**لُعَفَة بَطْنِيَة** : غمد ليفي يمتد في الغشاء المبقي للقفص الصدري، في المناطق المجاورة، وهي تغلف العضو.

**لُعَفَة ظَهْر لَوِي** : اللقطة الميعة لظهر اليد.

**لُعَفَة ظَهْر الْقَدَم** : اللقطة الميعة لظهر القدم.

**لُعَفَة بَاطِن الصَّخْر** : ملادة لقطة تفصل بين الجنبه الجدارية من جدار الصدر والحجاب الحاجز، وجزء منحني في الأعلى يتصل بالحد الإنسي للضلع الأول، ويلاقي راس الرئة.

**لُعَفَة حَرْقِيَة** : اللقطة التي تغطي العضلة القطنية والحرقية.

**لُعَفَة فَعْدِيَة عَرِيضَة** : اللقطة الميعة للفخذ.

**لَفَافَةٌ قَفَوِيَّةٌ** : اللفافة التي تغطي لففا من الخلف، وتقع فوق الجزء الرقبي للعضلة المعزولة الشوكية.

**لَفَافَةٌ صُدُورِيَّةٌ** : لفافة على الجدار الأمامي للصدر تغطي العضلة الصدرية الكبيرة.

**لَفَافَةٌ حَوْضِيَّةٌ جِدَارِيَّةٌ** : الملاءة التي تحدد جدران الحوض ، فوق مستوى أصل عضلة رافعة الشرج ، والعضلة الكمثرية.

**لَفَافَةٌ حَوْضِيَّةٌ** : الملاءة التي تغطي عضلات وأعضاء الحوض.

**لَفَافَةٌ حَوْضِيَّةٌ حُصَوِيَّةٌ** : اللفافة التي تغطي السطح العلوي للعضلة رافعة الشرج ، وتستمر منها حول أعضاء الحوض.

**لَفَافَةٌ الْقَضِيبِ الصِّفِيَّةُ** : الطبقة النشائية التي تستمر في الطبقة الصفيقة لللفافة السطحية لجدار البطن، واللفافة التي تغطي الصنف والمثلث البولي التناسلي في الجنان.

**لَفَافَةُ الْقَضِيبِ السَطْحِيَّةُ** : النسيج الخلالي المفكوكه، وهو في الغالب خال من الدهن ويستمر في الطبقة الدهنية للخلاصة السطحية لجدار البطن.

**لَفَافَةٌ عَجَلِيَّةٌ سَطْحِيَّةٌ** : طبقات من اللفافة في الجنان.

**لَفَافَةٌ صُدُورِيَّةٌ قَطَنِيَّةٌ** : اللفافة التي تغطي العضلة الحرقفية الشوكية، وهي من فوق متصلة باللفافة الصفيقة للرقبة، ومن تحت تغطي طبقتين صفيقتين، أمامية إلى العضلة الحرقفية الشوكية والأخرى أمام العضلة المربعة الصطنية.

**لَفَافَةٌ عَرْضِيَّةٌ** : اللفافة على السطح الخلفي للجدار البطني الأمامي فوق الصفاق.

**لَفَافِي** : يتعلق باللفافة، أو له صفاتها.

**لَفَافِي** : يتعلق باللفافتي.

**لَفَافِي** : الثلاثة أغمس السفلى من الأمام الدقيقة، التي تمتد بين الإنشاءة الضخمة الصائمية، والعضام اللفافتي للقولوني.

**لَفَافِي - أعوري** : يتعلق باللفافتي والأعور.

**لَفَافِي - سِيَّي** : يستلحق باللفافتي والقولون الحوضي والإنشاءة السولية.

**لَفَافِي - فُوكُونِي** : يتعلق باللفافتي والقولون.

**لَفَّة** : لفة القطن تستخدم للمحافظة على جفاف مكان عملية الأسنان. ولفة اللفافتي هي كتلة تشبه السمق تحسن في الحفرة الحرقفية، تتسبب عن تجمع البراز وتصلب السيلي.

**لَفَافِي** : كلامي، وليس لفظي.

**لَفَف** : نقل النطق ناجم عن أفة في الجهاز العصبي المركزي.

**لَفَاح** : لستعمل الاصطلاح في الأصل للمادة المسائلة الجندري التي استعملت في التحصين ضد الجندري من قبل (دوارد جينر) وقد اقترح باستور لحرلماً لجينر ان يبقى المصطلح للاستعمال في الفاح ضد جميع الامراض وقد تكون للفاحات جرثومية، أو حموية.

**لَفَاحٌ دَلِّي** : لقاح محضر من مستبكتات لحيويات أصابت المريض.

**لَقَاحٌ مُخَصَّصٌ** : لقاح محضر بإذابة الكتلت الحية في مصل ملين متجانس.

**لَقَاحٌ عَيْنِد التَّكَاثُفِ** : لقاح محضر من أنواع مستضدة مختلفة ضمن نوع معين.

**لَقَاحٌ حُمَوِيٌّ** : قد يحتوي على حمات حية مضطفة، أو ميسة كما في بعض لقاحات الأنفلونزا، أو مستضدات حموية كما في لقاح الأنفلونزا الأخرى، أو على حمات حية قريبة مستضدات، ولكنها نسبياً غير مؤذية كما في لقاح الجدري.

**لَقَاحٌ لَدَى** : لقاح يستعمل في علاج العد الشائع، ويحضر من جرثوم لَدَى ومكورات عثوقية بيضاء وصفراء مأخوذة إما من المريض نفسه، أو من المختبر.

**لَقَاحٌ الْهَيْضَةُ** : لقاح الكوليرا الممتثل في الوقت الحاضر ويحتوي على ٨٠٠٠ مليون ضمة كوليرا في المليتر المكعب.

**لَقَاحٌ الْوَقْسِ** : لقاح جدي البقر يحتوي على حمة جدي البقر، أو حمات لقاحية ويحضر في المجل، أو الخروف وتختلف الارتفاعات الحاصلة في الجلد وتعالج بـ ٥٠% جلينسرول لعمل المحلول.

**لَقَاحٌ الْجُمُرَةُ الْخَبِيْثَةُ** : مستبتات مضطفة من جرثومة الجمرة الخبيثة، ناتجة عن نمو الكائن الحي في درجة حرارة ٢٤م وتستخدم لتلقيح إيجابي للخراف والخل والبقر.

**لَقَاحٌ الْخُنْثَى** : محضر من ذوفان فورمول الخنثى ويحتوي على ما لا يقل عن ١٥٠٠ تكلف مكافئ في الملمس من تروجون البروتين، وحامل معدني قد يكون هيدروكسيد الألمنيوم، أو فوسفات الألمنيوم

**لَقَاحٌ جَرْثُوْمِيٌّ** : قد تتكون منه كتلت حية ما زالت تعيش ولكنها مضطعمة (كما في لقاح المل)، أو مقولة (كما في لقاح التيفوئيد)، أو قد تحتوي على سم جرثومي جل غير فعال بواسطة الفورمالدهيد كما في لقاح القزاز.

**لَقَاحٌ ب. ث. ج.** : بلسيلوس - كالبيت، جورين، كالبيت. Calmette ولد عام ١٨٦٢-١٩٣٣ عالم جراثيم فرنسي. جورين Guerin ولد عام ١٨٧٢ عالم جراثيم فرنسي. لقاح من الجرثوم الحية لمل البقر، أخذ من نوع معزول أصلاً ١٩٠٦ من قبل كالبيت وجورين وبقي المزيج غير معدني واستخدم لأول مرة لتلقيح الأطفال عام ١٩٢٢ ويطلق الآن بزرره في الجلد لزيادة المقاومة للسل، عند الأشخاص الذين لديهم تفاعل سلبي مع التوبركلين (السلين) ويحصل على تلقيح ناجح عند الأشخاص مع التفاعل الإيجابي للسلين بعد أربعة إلى ستة أسابيع.

**لَقَاحٌ مُنْطَلٌ** : الاسم الأوروبي للقاح الأنفلونزا.

**لَقَاحُ الْآنْفَلُوْنْزَا** : ويحضر ضد الأنفلونزا (أ) و (ب) بشكل منفصل، أو معاً، ويحتوي للقاح على ذرية حية مضطفة، ولكنها ما زالت تحت التجربة. ويحتوي معظم اللقاحات على حمات لامية في بيض، ويطلق اللوحين بزرقهما بالعضل، وقد حضرت لقاحات حية مضطفة لوضعا في دحل الأنف، واستخدمت في الاتحاد السوفياتي (سابقاً). لقاحات الأنفلونزا أ<sup>٢</sup> الحالية، فعالة، ولكنها تعاني من نقص إذ أنها حضرت لهذه الذرية بالذات، ولكنها تفقد فعاليتها ضد ذريات أخرى من الحمات.

**لَقَاحِي** : يتعلق باللقاح، أو التلقيح.

**لَقَح** : المادة المدخلة إلى الجسم بواسطة التلقيح.

**لقف خلوي** : rhopheocytosis

**لُقْفَة** : سطح مفصلي يدور في نهاية العظم من العضد.

**لُقْمُوم** : ورم شبه بالتزلول مكون من تضخم في طبقة الخلايا المشوكة للطهارة، وقد تكبر وتصبح خبيثة.

**لُقْمُومِي** : يتميز بوجود القسومات، أو يتعلق بها.

**لُقْمِي** : يتعلق باللقمة.

**لُقُوح** : قابل للتلقيح.

**لُقَيْمَة** : أي بروز على العظم الطويلة على، أو فوق اللقمة.

**لُقَيْمَة الْفَعْدِ الْوَحْشِيَّة** : النقطة الأشد بروزاً على الجانب الوحشي للقيمة الوحشية في الفخذ.

**لُقَيْمَة الْعَضْدِ الْوَحْشِيَّة** : البروز البسيط على الجزء الوحشي من لقمة العضد.

**لُقَيْمَة الْفَعْدِ الْإِنْسِيَّة** : النقطة الأشد بروزاً على السطح الإنسي للقيمة الإنسية في الفخذ.

**لُقَيْمَة الْعَضْدِ الْإِنْسِيَّة** : البروز الحاد على الجانب الإنسي في الجزء الأسفل من العضد.

لم : ١- تقارب. ٢- حركة انفصال للمينين، بحيث أن محوراً الثبات يلتقيان بدلاً من أن يبقيا متوازيين، بحيث تثبت شيء قريب ويبقى الانحناء ٣- الاتجاه نحو محور واحد، أو نقطة واحدة.

**لَمَة** : هيكل يشبه الشراية.

وتستعمل للوقاية من الخناق عند لزوم التحصين المبني، وتستخدم لتقوية التحصين؛ إما لقاح الخناق، أو لقاح للخناق الممتص.

**لُقَاح الْخَنَاقِ وَالْكَزَاز** : ويحضر من ذوفان الفرمول للكَزَاز والخناق، وحامل معدي ويستخدم للوقاية من الخناق والكَزَاز.

**لُقَاح ثُلُجِي** : لقاح الخناق والكَزَاز، يضاف إليها جرثوم ميتة من البورديتيلا برثوسيس جرثوم السعال الديكي، وتستعمل للوقاية من الخناق والكَزَاز والسعال الديكي.

**لقاح الكزاز** : يحضر من ذوفان فرمول التيتانوس وحامل معدي (هيدروكسيد الألمنيوم، أو فوسفات الألمنيوم) ويستخدم للوقاية من الكزاز.

**لُقَاح رُبَاعِي** : مزيج من ذوفان فرمول لقاح الخناق ولقاح الكزاز في محلول بسيط، ولقاح السعال الديكي المعطل، وشال الأطفال المسطلة. وتستخدم كحقنة للوقاية من الخناق والكَزَاز والسعال الديكي وشال الأطفال.

**لُقَاح الْحُمُورَاء** : لقاح الحصبة الألمانية، حمات حية تضعف بمرورها في مستنبت خلايا، وعند زرعها في الضل فلها تؤدي إلى مناعة كافية بدون إبراز ظاهر للحمة، وقد نصح الإنجليز بتلقيح الإناث فقط وخاصة قبل البلوغ، أو تحت حماية مانع الحمل في مرحلة الحمل وللولادة، تاركين الذكور كمستودع للحوى لإصابتهم ندغات معززة من المداغة.

**لُقَاح الْجُسْدَرِي** : مستحضر لمفي من الحيوانات ملقحة بحمة اللقاح جلدياً، ويجب أن لا يحتوي على أكثر من ١٠٠٠ عضوي دقيق في المليتر.

**لَمْعًا** : ١- الحرف الحادي عشر في الأبجدية اليونانية. ٢- نقطة السقاء الخيوط المامودية واللامية ومنطقة الفلوح الخلقي للجمجمة.

**لَمْس** : حس للمس.

**لَمْسِي** : يتلق بحس للمس.

**لَمْسَات** : جمع لمسة؛ فتحة أبواب كلقانة، أو الشريان.

**لَمْعَان** : ظاهرة إنتاج ضوء من جسم بدون ارتفاع مرافق للحرارة كما في الإخراج الكهربائي في أنابيب الضغط المنخفض، أو تخمير الخشب والديدان المتوحمة.

**لَمْعَة** : ١- فتحة أبواب كلقانة أو الاوعية الشريانية.

٢- وحدة سريان الضوء (lm) كمية الضوء الصادرة من شمع "قنذر" في وحدة زاوية الفراغ أي مساحة متر مربع عن بعد متر واحد.

**لَمْعِي** : يتلق باللمعة.

**لَمْعٌ** : سائل صلب أسفر شاحب، أو عيسى، يتلق في القنول اللمعية، وتركيبه يعتمد على مكانه، مثلاً فإن اللعق الموجود في الكبد يحتوي على كمية أكبر من البروتين من ذلك القادم من الألفان، واللح في لقانة الصدرية قد يحتوي على دهن أكثر عندما يكون لينسيا ويدعى بالكولوس، ولكنه بشكل عام يقترب تكوينه من المصورة عدا النسبة الأقل من البروتين ويوجب أن يفصل بشكل دقيق عن سائل الأسجة الذي له تركيب مشابه.

**لَمْسٌ بِطَلْن** : السائل الذي يوجد في التيه الضائفي في الأنس.

**لَمْسٌ مُعْطِي** : السائل المائل في مادته للسائل النخاعي الشوكي، الذي يملأ التيه العظمي، ويفصله عن التيه الضائفي للأنس.

**لَمْسَتِي** : يشبه اللعق.

**لَمْسَاوي** : يتلق باللمعية.

**لَمْعَاوِيَّة** : كرية دموية ناضجة تنشأ من الأرومة اللمعية؛ هيولها خلية زرقاء سلوية، قد تحتوي على بعض الحبيبات الخمرية، التي تحيط تقاعلا سلبياً للملون البيروكسيداز، نواتها مدورة ولونها خمرى، قد يكون لها حفة مقعرة صغيرة على محيطها، كروماتينها كثيف قليلاً، وتوجد في الأسجة اللمعية في الغدد والعقد الموجودة في معظم الأعضاء. وتوجد في الإنسان العادي ١٥٠٠-٢٥٠٠ خلايا لمفاوية كبيرة وصغيرة، في الدم المكعب، أو ٢٠-٢٥ % من الكريات البيضاء في الدورة الدموية، ولكن عدد الخلايا الكبيرة أكثر بكثير عند الرضع والأطفال. واللمفاويات الكبيرة التي تكون ١-٥ % من الكريات البيضاء عند الكبار حجمها (١٢-١٥ ميكرون)، لها نواة كبيرة مستديرة، تحتوي أحياناً على بقايا لنوفت، وهيولى خلية، وتلون باللون الأزرق، ويفترض أنها خلايا لمعية ناضجة صغيرة تسبب في عدد كبير من اللمفاويات الصغيرة. واللمفاويات الصغيرة تكون حوالي ٢٠-٢٥ % من جميع الكريات البيضاء عند الكبار، وهي خلايا صغيرة مدورة لها نفس حجم الكريات الحمراء (٦-٧ ميكرون) وتحتوي على نواة مدورة تحت جميع الخلايا تقريباً.

**لَمْعَاوِيَّة كَبْرِيَّة** : خلية لمفاوية كبيرة.



**الحرارة الغدية** وربما تلعب دوراً في سبب المرض، ولكنها ليست السبب الوحيد.

**لَمَقُومُ الْفَرِيْقِي** : ورم شبيكي لرومي الملف، سريع كسائل يصيب الفك العلوي والفك السفلي والطحال والكبد والفرد الكظرية والكلوتين والغدد اللمفية البطنية والجهاز الهضمي والمصوتين والمبايض.

**لَمَقُومُ عَقُومِي** : ورم محفظ مكون من لقوات حلسية غير منتظمة تظهر في فراغ كيس، وتتكون الظهارة من خلايا عصبية طويلة وهولي حبيبي منظم بنق، ويتكون السدى من خلايا لمفية، تحتوي على جريبات مكونة جيداً، وتوجد عادة في الغدد اللمفية، وخاصة النكفية.

**لَمَقُومِي** : يتعلق باللفوم، أو له صفاته.

**لَمَقِي** : يتعلق باللف.

**لَهَاءَ** : اللحمة المشرفة على الحلق في أقصى سفم اللم.

**لَهَاءَ الْحَنَكِ** : انظر لهاء.

**لَهَاءَ مَشْفُوقَةٍ** : حالة تكون اللهاء مقسومة إلى نصفين، نتيجة لإخفاق النهايات الخلفية للثلاث الخلفية في الاتحاد.

**لَهَاءَ الدُّوْدَةِ** : الجزء من الدودة السفلى التي تقع بين المقدة في الامام، والهرم من الخلف في المخيخ.

**لَهَاءَ الْعَلَقَةِ** : إسقاط في أسفل المثانة خلف فتحة الإحليل الداخلية مباشرة، وتتكون من الفص الوسطي للموثة، الذي يقع تحتها وهي موجودة عند الكبار.

**لَهَاتِي** : يتعلق بالهلاء.

**لَهَاتٌ** : تنفس سريع ؛ إما بتشنج، أو بصموية.

**لَمَقُوم** : اصطلاح عام، يشمل أوراماً وحالات قريبة من الأورام؛ تنشأ من بعض، أو كل أنسجة لمفية والاستتمالات الحديثة تشمل ابيضاض الدم اللمفي مرض "هوجكين" والثبيك، في هذه المجموعة. وهناك تقسيم أمريكي مريح (جول ومالوري (Gall&Mallory)) يعرف هذه الأنواع ١- خلية جذعية؛ تتكون من خلايا لحمية متوسطة بدائية. ٢- خلية فرعية؛ حيث أن خلايا الورم ولبيضاض الوحيدات يشبه خلايا الوحيدات، أو للخلايا الفرعية. ٣- أورمة اللمفاوية؛ مع وجود خلايا من نوع أورمة اللمفاوية يسود في الورم وتنتفع إلى السدم كابيضاض الدم اللمفي الحاد. ٤- لمفاوي؛ ورم ولبيضاض دم تتميز بالخلايا اللمفية الناضجة. ٥- لمفوم وغرن "هوجكين" حيث يطلق الأسر بخلايا لمفاوية ووحيدة. ٦- اعتلال غشوي، لمفي جربي عملاق وهو لمفوم يعيد إنتاج جميع أشكال الجريبات اللمفية، وبشكل عام فإن هذه الأورام؛ تمكس من نسجيتها المسار السريري للمرض، حيث أن تلك المكونة من خلايا لمفية غير ناضجة، أو وحيدات تكون أكثر خبثاً من تلك المكونة من خلايا ناضجة.

**لَمَقُوم بيركت** : بيركت (D.P.Burkett) | جراح إنجليزي في شرق إفريقيا. ورم خبيث من وسط أفريقيا يشمل عادة الفك العلوي على جهة، وقد يشمل الفك السفلي وعند البنات قد يشمل المبايض. وهو حساس عادة للأدوية السامة للخلايا مع داء سريمة، ويتبع الشفاء بعد العلاج كما تحدث هذه تلتقيات، ويمكن عرض حمة B E، أو الوبس في ٥% من الخلايا المستتبة من أنسجة الورم. وتسبب الحمة

**لَهْبَة** : ١- لمان النار، الخبار الساطع. ٢- منطقة تقابل كيملوي نشيطاً عدة كمسة في غازات وبخار مترافقة مع حرارة وغالباً ضوه.

**لَهَتْ** : تنفس سريع، فرط التنوية.

**لُهْسَة** : ١- للهاء. ٢- حمة. ٣- في تونس الجمجمة، النقلة على الحد الخلفي للحنك المنطبي في الخط الوسطي.

**لَوْأ** : جنس من الديدان الخيطية.

**لُؤَا اللَّؤِيَّة** : لو الخيطية الحنية تنتشر في غرب وأواسط أفريقيا. تعيش الديدان الكهلة داخل النسوج الخلوي تحت الجلد منتقلة من مكان لآخر بشكل سريع، وبعد التلقيح تضع الأمثى بيوضها في النسوج الخلوي تحت الجلد، حيث تنفس البيوض وتخرج منها الأجنة، التي تكمل الحروق المغية فالدموية، وتذهب لتتوضع في الشمرحات الرئوية حيث المكان المفضل لها أثناء طور نشاطها، وتنتقل إلى الأوعية المحيطة نهراً أثناء بقطة المريض ثم تعود للأوعية المبطنة أولاً أثناء نموه، تسبب هذه الديدان للإنسان بعد حضنة ٣-٤ سنوات؛ أوراماً سريعة الزوال، تدعى الأورام الزلزلة، "لوكالايار" التي تنجم عن انتقال الديدان وما يرافقه من التهاب حول مكان توضعها، تصالج باستخراج الديدان جراحياً، أو بالأدوية دي إيل كلربامازين.

**لُؤَى** : الجبوس (انظر هناك) أي شكل من انسداد الأمعاء.

**لُؤَابِس** : ١- تسكن من الحليب، أو تشبهه. ٢- الأوعية للمغية البطنية التي تحمل الكيلوس.

**لَوَلَجِج** : جمع لاحقة، جزء، لو نمو خارجي من الجسم، لو الحسد وهو صغير نسبة إلى الكل.

**لَوَلَجِج الأَنْثِيَّة** : ١- أنثينة، كل أنثينة من القلب. ٢- اصطلاح يطلق على المرزة في الأذن.

**لَوَلَجِج العَرْن** : الجهز النمسي والمتممة والجفنين، والرموش.

**لَوَلَجِج الجِلْد** : الفسد الدهنية والحد للورقية والأظفر.

**لَوَلَجِج الرِّجِم** : المبيض والأنابيب الرحمية ورباطات الرحم.

**لَوَلَجِج الجَيْشَن** : المشيمة والأعضاء والحبل السري.

**لَوَلَجِم** : أكلة اللحم بالعادة.

**لَوَلَط** : نوع من الشوذ الجنسي، حيث يتم الانجذاب إلى آخرين من نفس الجنس عند الذكور.

**لَوِيلِيَّة** : متيلس لويل (١٥٣٨-١٦٦٦) عالم نبات فلامسي. ١- جنس من النباتات لها عصور لبني لاذع.

٢- التبغ الهندي ويوجد في شمال أمريكا، ويحتوي على مزيج من القويات أهمها اللوبلين، وهو مقنع بجرعات قليلة، ويستخدم في علاج الأزمة الصدرية التنفسية، والتهاب القصبات الهوائية، أما الجرعات الكبيرة فهي مقينة ويمكن أن تسبب شللاً في النخاع.

**لَوَسَكَة** : تكوين الجسم الأصفر من جريب المبيض الحويصلي بعد إخراج البويضة بتضخم الغلاف الصفراء الجريبية، ونمو أنسجة رابطة ولوعية دموية في داخلها.

**لَوْرَة نَفِينَة** : لوزة يكون الجزء الأكبر منها مدفون في الحلك مع إسقاط بسيط للوزة خلف أعمدة الحلق.  
**لَوْرِي** : يتعلق بالوزة.

**لَوْرِيَّات** : عائلة من الكائنات الدقيقة أقرب إلى الجراثيم منها إلى الحيوانات الأولية. تنتهي للولبية بطرفين رقيقين مستقيمين، وإذا فحمت وهي لا تزال حية بدت لها حركة دورانية سريعة حول محورها، تشبه حركة المنقب، أما في المحضرات الثابتة، فمن الصعب تلويحها مهما أطلنا مدة للتوين، مما يجعلها تبدو بشكل شاحب وتضم للولبيات عدة أنواع: ١- للولبيات الشاحبة، عامل لداء الأفرنجي. ٢- للولبيات الرقيقة، عامل داء بيان أو الطيفي. ٣- للولبيات البيقية، عامل داء بنتا. ٤- للولبيات الجبلية، عامل داء الجبل.

**لَوْرِيَّية** : جنس من عائلة اللولبيات من فصيلة المستويات، يتكون من كائنات حية رقيقة ومتحركة، لا هوائية وبعضها ضارة للإنسان وللحيوان.

**لَوْرِيَّية البجل** : شكل غير زهري من الأفرنجي، يكون متوطناً بين العرب، خاصة الأطفال عند سكان النهر في الفترات الأوسى، ولكن الحي المسبب لا يمكن تمييزه عن اللولبية الشاحبة.

**لَوْرِيَّية شاحبة** : مسببة الأفرنجي عند الإنسان، توجد في الأفات الحادة الأولية. اكتشفها العالمان شلدين وهوفمان ١٩٠٥ وهي ملتوية رقيقة جداً ويكاف جسمها من هولي دون نواة واضحة، وغشاء هولي ثلاثي الصفائح يحاط بطبقة داخلية ببيوية مغلطية، وتكاف الطبقة الثالثة من جزئيات الكلوغوزامين وحمض الموراميك الغلي، وتكاف

**لَوْرِيَّين** : لون أصفر يصغوري يوجد في صغار البيض، والأوراق الخضراء، وفي الجريب أثناء فترة اللوتة.

**لَوْرِيَّيني** : يتعلق باللوتة، أو اللوتين.

**لَوْرَح** : ١- أي بيان مسطح مثلاً في التشريح؛ لوح المنظم. ٢- ثلث مسطح الرأس.

**لَوْرحة** : ورقة، أو لوحة يكتب عليها مطومات نفس المرضى، بشكل جدول، أو مصوراً مثلاً السائل الوارد، التغير في درجة الحرارة، الضغط، الخ.

**لَوْرَجِي الشكّل** : يشبه اللوح في شكله.

**لَوْرَعِي** : رقيق، دقيق، الظريف الخفيف الذكي.

**لَوْرَج** : جنس أشجار برية وزراعية من فصيلة الورديات؛ منه نوعان الحلو والمر، ويستخرج منه زيت اللوز.

**لَوْرَة** : كتلة من النسج اللفي خاصة في اللدة الحنكية.

**لَوْرَة المَخِيخ** : جزء مدور محد من السطحي السفلي لكل نصف كرة من المخيخ تضم إلى لهاة اللدة السفلية.

**لَوْرَة لِمَاقِيَة** : كتلة من النسج اللفي في سقف وخلف جدار الخيشوم، ويشار إليها بالعدائات عندما تتضخم.

**لَوْرَة حَنَكِيَة** : كتلة من النسج اللفي على الجدار الجانبى للجزء النفسى من البلعوم؛ بين القوسين الحنكى السفلى، والحنكى البلعومي.

**لَوْرَة نَفِيرِيَة** : النسج اللفي الذي يحيط بفتحة الأنيوب البلعومي الطبلي.

**لَوْحَةٌ** : منطقة مسطحة، بقعة.

**لَوْحَةٌ جُرْثُومِيَّةٌ** : فم من كائنات حية، مينة وحية، بقايا طعام خلايا متوسطة متحركة ومخاط تقع على سطح مينا من، ويعتقد أنها تشكل بداية تكون التسوس.

**لَوْحَةٌ لَعَنِيَّةٌ** : منطقة مرئية صغيرة من المنطقة في مكان نمو الجراثيم، على وسط صلب.

**لَوْحَةٌ مَعْنِيَّةٌ** : لوحة جرثومية (انظر هناك).

**لَوْحَةٌ مَعْرَافٌ** : مريض للسر المتوسط والكبير، يصيب النساء أكثر من الرجال، وتظهر لوحات صفراء بنية غير النهائية تتطور ببطء حول الجفون، وخاصة الزاوية الداخلية. وقد تكون الآفة بضعة ملمترات وقد تزيد.

**لُويِمِسُوت** : مزيج من الفلغلط والديكلورودي فنييل الكورازين والكلوروفنييل دي كلورولرينين تستخدم في الغلات المتفجرة في الحروب.

**لُيَلَّال** : صف من الإنطيمات التي تقطع الاتصال بين ذرات الكربون، وتشطر المواد العضوية في الصلابة الحيوية كالكتلن وتحتل السكر.

**لُيَلَّةٌ** : أهلية، استعداد، لياقة بدنية.

**لُيَسَّال** : إنطيمات من نوع الإستراز التي تعلمه الجليسيريدات إلى أحماض دهنية وجليسرول، أو استرات عضوية أخرى إلى الكحول وحامض، ولا توجد الليباز لقط في الإفراز الخارجي للممككة، ولكنها موزعة بكثرة في خلايا حيوانية مختلفة، وتحرر أحماضاً دهنية للكتلن من جليسرول مخزنة، ويوجد الليباز بكثرة في الأحياء الدقيقة والنباتات.

الطبقة الثالثة الظاهرة من مواد بروتينية شمعية حلولة ونفوذنة لتقائياً، وتحافظ على شكلها بمئة خيوطات ثلاثة في كل نهاية، وتكون هذه الخيوطات حول جسم الخلية في تلم بين الطبقة الداخلية والخشاء الخارجي.

تمتاز اللوبيلات الشاحبة بقلة مقاومتها للمطهرات العادية والحرارة، وتحتاج إلى ممارسة صميمة لاستئصالها كالممارسة الجنسية، وبعد اجتيازها للبشرة تدخل الأوعية الدموية وتنتقل إلى الحد للمفاوية، ثم الدم.

**لُويَسِي** : ما كان يشبه اللوباب وهو شكل مستدير يشبه البرغي.

**لُؤْلُؤَةٌ** : ١- حبيبة صغيرة من مادة مخطوطة. ٢- كربونات الكالسيوم الطبيعية.

**لُؤْمَةٌ** : مهاي، آلة جراحية، مثلم.

**لُؤُونٌ** : تصير بصري عن مادة حسب امتصاصها لجزء من الطيف وعكسها، أو تمريرها للباقي. واللون له ظل وله قوة ونفاذ ومطمان وتركيز.

**لُؤُونٌ خَلَّاصٌ** : لون له طول موجات واحد من الضوء.

**لُؤُونٌ عَظْرَضٌ** : اللون الذي يبقى على الشبكة بعد إزالة اللون المثير.

**لُؤُونِي** : يشير إلى اللون.

**لُؤُونِي** : ١- عملية للوي والتدوير، قل وثى.

**لُؤُونِيَّةٌ** : زلوية غير طبيعية في عضو أنبوبي كالمصران والحالب وأية المصران قد تتبع عملية جراحية لاستئصال المصران.

**لِلشَّيْطَانِيَّةِ الْهَرِزِيَّةِ** : كائن حي يسبب مرض يدعى: الإسبونديا له فرجة بدائية، يقبها بعد فترة طويلة نمياً تخرج في الدم والحك وتند عبر الأنف. **لِلشَّيْطَانِيَّةِ ثُوْتُوْفَاتِيَّةِ** : النوع الذي يسبب المرض الحراري الذي يسحق كالآثار مع نتيجة محتملة هي اللشمانية الجلدية.

**لِلشَّيْطَانِيَّةِ مَدَارِيَّةِ** : نوع يسبب اللشمانية الجلدية، ويوجد الطفيلي في قاعدة التخرج.

**لِلشَّيْطَانِيَّةِ مَتَوَسِّطِيَّةِ** : نوع من اللشمانية للدونوفانية توجد حول البحر المتوسط وتسبب الأطفال خاصة.

**لِسَوْفَل** : صف من الانطيمات يمكن أن تتحد مع نهايات سلسلتين من (DNA)، أو الاتحاد مع نهايتين لسلسلة (DNA) واحدة، لعمل جزيء دائري.

**لِسُوف** : خيط طويل يتكون من نسج ليفي وحيواني معين.

**لِسُوف "أ"** : تلك المجموعة من الألياف العصبية التي لها أكبر قطر وأسرع نسبة توصيل التوتروفت العصبية.

**لِسُوف "ألفا"** : العضو الأكثر سرعة من مجموعة "أ" من الألياف العصبية وهو نخاعيني، وقد يكون حركياً بدنياً، أو مستقبل حسي عميق.

**لِسُوف "ب"** : السوف نخاعيني عصبى مستقل سرعة توصيله من ١١-١٧ م / ثانية.

**لِسُوف "بيتا"** : عضو من مجموعة "أ"، أقل سرعة في التوصيل وهو نخاعيني، وقد يكون بدنياً حركياً، أو حسياً، أو وُلد من الجلد والأعضاء.

**لِثِيُوم** : عنصر معدني من مجموعة القلويدات وزنه الذري ٩٤.١٠٦، وعدده الذري ٣٠ وزمه الفكيماوي ١٠٦. يوجد بكميات قليلة في العظم والمضلات وأنسجة الرئة، ويشبه البوتاسيوم نوعاً ما في أصله بالرغم من أنه أكثر سمية، وقد استعملت أملاحه كدواء في علاج التقرس نظراً لسميتها للاتحاد مع حمض البوليك، ولكنه ظهر أنه في الظروف السائدة في الجسم فإن أملاح بورت اللثيوم لا تتكون.

**لِثِيُوزِيم** : إنزيم موجود في الدم والإفرزات الأنفية في الجلد وأنسجة أخرى. ويبيض البيض غير المطبوخ، ويؤدي إلى تحلل بعض الجراثيم، ويصل من خلال قطع الفصلة بين حمض أستيل موراميك، ومن حمض أستيل جلوكوزامين الذي يكون بتعليمه حمض الموراميك، مكون رئيسي للموكربروتين الذي يغطي جدران خلايا الجراثيم جمودها، والليزوزيم هو أول إنزيم يكتشف تركيبه ثلاثي الأبعاد بواسطة الأشعة السينية من خلال تحليل الامراج.

**لِثِيُوس** : حمض أميني غير صالح لاستهلاكه للحيوان، يوجد في الكازئين والجيلاتين وبعض البروتاميدات.

**لِلشَّيْطَانِيَّةِ لِيْشْمَان سِر وليم بوغ** . Leishman Sir William Boog ١٨٦٥-١٩٢٣. عالم لأمراض في الجيش البريطاني. يمكن تقسيم مظاهر اللشمانية إلى زمر ثلاث، هي الحثوية، والجلدية، والمخاطية. وليست هذه الزمر مستقلة عن بعضها فقد تتحول إحداها إلى الأخرى وتسببها أنواع مختلفة من اللشمانية وتنقلها ذبابة الرمل (القاصدة) بعيش الشكل الطفيلي للانسوطي في بدن الإنسان والشكل السوطي في بدن القاصدة.

**لِسِقُومٌ مُتَقَلِّمٌ** : ورم يحتوي على أنسجة عظمية وليغية.

**لِيقُومٌ وَعَالِي** : وعلاوم يحتوي على أنسجة رابطة غالباً في مرحلة الانتماج.

**لِيقُومِي** : يتعلق بالليغوم، أو له صفاته.

**لِيقِي** : يتميز بوجود الألياف يشبهها، أو له صفاتها.

**لِيقِي - خَلَوِي** : فيه عناصر خلوية وليغية.

**لِيقِي - شَخْصِي** : يحتوي على أنسجة ليفية وشحمية.

**لِيقِي - أَفْجِي** : يصف إفرازاً يتكون من قويع تظهر فيه نشارة الليغين.

**لِيقِي مَرِنٌ** : ورم يتكون من أنسجة ليفية مرنة.

**لِيقِي - مَصْلِي** : يصف غشاء كالتامو، الذي يتكون من نسيج ليفي مع محيط مصلي.

**لِيقِي - هَلَلِي** : يصف أنسجة رابطة تكون ليفية، ولكن أيضاً هَلَلِيَّة.

**لِيقِيْن** : فيرين، (النظر هناك).

**لِوقِي** : يحدث في الليل، كالتبول الليلي.

**لُوقِي - تَهْلِي** : يشير إلى شيء يمكن قياسه وهو عادة مقياس فيسيولوجي، يختلف بطريقة منتظمة متناغمة مع الدورة اليومية للضوء - ظلام، ولكنها تمتد لتشمل تغيرات دورية تتصل بالدورة اليومية للنوم - اليقظة.

**لُوقِيُون** : جنس من الأشجار دائمة الخضرة من فصيلة الحمضيات لها ثمار مختلفة الألوان والأحجام منها الحلو والمر والمر والحامضة.

**لِسِيفٌ "ج"** : ليف عصبي غير لغاعيني، سرعة توصيله ٧٠٠ متر / ثانية وهو عادة مستقل، ولكنه قد يكون بندياً حياً وينقل دفعات الأكم.

**لِسِيفٌ جَلْمًا** : أبداً عضو موصل من مجموعة "١" للألياف العصبية، وهو لغاعيني وقد يكون صادر، أو وارد.

**لِسِيفٌ عَصْبِي** : النتوء الطويل للمصبون (عادة المحوار)، وفي حالة المصبون الصبي الأولي، يكون من نضج. مندمج مع المحوار.

**لِيفٌ عَضَلِي** : الوحدة المكونة للعضل سواء كانت إرادية قلبية، أو عادية.

**لِيفٌ "ت"** : رليف يتفرع بزواوية قائمة من المحوار الأساسي.

**لِيقِي** : يتعلق بالنسج الليفي، أو بنيان ليفي.

**لِسِقُومٌ** : ورم حميد يتألف من نسيج رابط بشكل رئيسي.

**لِيقُومٌ شَخْصِي** : ورم مختلط من ليغوم وشحموم.

**لِسِقُومٌ عَصْبِي** : ورم حميد يتكون من ألياف عصبية ونسيج رابط ينشأ من غلالات الأعصاب الجذبية، وهي عادة عديدة ومتراصة مع شذوذات خلقية في الجاد والمخ والأوعية الدموية.

**لِسِقُومٌ عَظْمِي** : ورم يتكون من أنسجة عظمية وليغية.

**لِسِقُومٌ عَضْرُوفِي** : عضروف يحتوي على عناصر ليفية.

**لِيقُومٌ كَوْنِي** : ليغوم يتكون في داخله كيماط.

**لُؤْسَقَاتٌ مُؤَثَّرَةٌ** : ليفات رقيقة، أو خطوط تشاهد في الخلايا الظهارية وظيقتها المساعدة في الغالب.  
**لُؤْسَقَاتٌ عَضَلِيَّةٌ** : أي بنسوان طويل دقيق كالخيوط يوجد في الهيولي لجميع أنواع الخلايا العضلية، ولكنها واضحة أكثر في القلب والمضلات الإرادية، حيث يعطي وجودها سبب للتخطيط الطولي، الذي يشاهد في المستحضرات الثابتة، ولا يشاهد في الخلايا الحية.

**لُؤْنٌ** : قليل الانتشاء، لدن، ضد الصلب.  
**لُؤْسُنٌ** : تليين مرضي لحمض أو نسوج، مثل لين العظام عند المسنين.  
**لُؤْيَافٌ** : ليف دقيق.  
**لُؤْيَافٌ صِغَرِيٌّ** : ليف دقيق جداً، لا يرى بالعين المجردة.  
**لُؤْيَافٌ عَصَبِيٌّ** : واحد من عدد كبير من الألياف الدقيقة في داخل الهيولي، والنقوءات لخلية عصبية، ولا تشاهد إلا بعد صباغته بالنقضة للأشعة المثبتة.

**ماء السور:** مزيج من أجزاء متساوية من ماء الورد الثلاثي والماء المقطر.

**ماء فائر:** اصطلاح يستعمل في الوصفات.

**ماء مغلي:** ماء طبيعي يؤخذ من ينابيع معدنية، ويحتوي على كميات قليلة من الأملاح المعدنية، تختلف حسب مصدرها، وكانت تستخدم لعلاج عدد من الأمراض، ولكن استعمالها يبطل بسرعة.

**ماء الشروب:** أي ماء خال من المعادن والجراثيم والفطريات، توافق عليه السلطات المحلية للاستهلاك البشري.

**ماء لوسن:** ماء لا يحتوي على أملاح الكالسيوم، المغنيسيوم والصوديوم، أو البوتاسيوم التي تجعل الماء ثقيلًا أي لا تتربس مع الصابون.

**ماء نقيل:** ماء يحتوي على أملاح الكالسيوم والمغنيسيوم الذائبة، يختلف الماء حسب مصدره، ولا يرغب فيه الصابون.

**ماء الأكسجين:** سائل شديد الأكسدة يستخدم كمبيض ومطهر.

**مأبض:** السطح الخلفي للركبة.

**مأبضي:** يتعلق بالسطح الخلفي للركبة.

**مأني جراحية:** الخطوات في عملية جراحية، التي تبدأ بتكشف جهة العملية، مثلاً عبر الصدر، صدرية، بطنية، عبر الحجاب الحاجز.

**مأخض:** امرأة في المخاض.

**مأذة:** أي جسم ذو وزن وامتداد ويشغل جزءاً من الفراغ، تقبل التقسيم وتتخذ أشكالاً مختلفة، كالغاز والسائل والصلب.

**ماء:** سائل عليه عماد الحياة في الأرض، يتركب من اتحاد الأكسجين والهيدروجين بنسبة حجم من الأول وحجمين من الثاني، وهو في نقيته شفاف لا لون له ولا طعم ولا رائحة.

**ماء الأكيومن:** محلول من ٢% من زيت الأيوس في مزيج من الكحول والماء مخفف بنسبة ١-٤٠ مع ماء مقطر ويستخدم كعامل عطري.

**ماء عطري:** محلول زيوت عطرية في الماء تستخدم للتعطير وتشمل هذه ماء الأيوس والكافور والكارولية والقرفة وغيرها.

**ماء كافوري:** محلول واحد في ألف من الكافور في الماء المقطر مضاف إليه ٢% من الكحول. ماء كلوروفورمي: محلول ٢٥% من الكلوروفورم في الماء، يستخدم كمطر وكعاطف.

**ماء قرقي:** مركز محلول ٢% من زيت القرقة مخفف في الكحول ومخفف واحد إلى ٤٠ مع ماء مقطر، ويستخدم كمطر وطارد للآرياح.

**ماء مقطر:** ماء مقطر، وليس معقم وقد يقطر مرة، أو أكثر.

**ماء مقطر معقم:** ماء مقطر من الماء العادي، حيث يؤخذ الماء المقطر الأول ويوضع في جهاز للتقيم.

**ماء النعناع:** مركز محلول من ٢% من زيت النعناع، مخفف في كحول ١-٤٠ مع ماء مقطر ويستخدم كطارد للآرياح ومطهر.

**ماء الملكي:** مزيج من أربعة أجزاء حمض الهيدروكلوريك المركز مع ثلاثة أجزاء من حمض النتريك المركز.



**مَادَّةٌ مَفْصُوصَةٌ صَبْغِيَّةٌ:** لنسج لليلي الأبيض للصلبة.

**مَادَّةٌ مُتَوَسِّطَةٌ مَرْكَزِيَّةٌ:** للرباط من المادة السنجابية في النخاع الشوكي التي توضع مباشرة حول القناة المركزية مظهرها جيلاتيني، وهي الجزء المركزي للصور السنجابي المستعرض.

**مَادَّةٌ مُتَوَسِّطَةٌ وَخْشِيَّةٌ:** الجزء الوحشي والأمام للصور السنجابي المستعرض من النخاع الشوكي.

**مَادَّةٌ مُثَلِّبَةٌ لِمَامِيَّةٌ:** منطقة على السطح السفلي للسخ بين المسلك البصري والمغف، محدود من الأمام بجذور المسلك الشَّشِي، ووخشياً بعتة الجزر، وتقع تحت الجسم المخطط ومفترق بفروع مركزية من الشرايين الدماغية الأمامية والوسطى.

**مَادَّةٌ مُثَلِّبَةٌ خَلْفِيَّةٌ:** طبقة من المادة السنجابية في الجزء الخلفي بين المويقات، مفترقة من فروع للشريان الدماغى الخلفي.

**مَادَّةٌ مَسْنَجِيَّةٌ مَرْكَزِيَّةٌ مُخَيَّةٌ:** منطقة حول السعال، تحتوي على ألياف الأعصاب المخية الثلاث والرابع، ونواة الدماغ المتوسط للعصب الخامس، بالإضافة إلى الخلايا العصبية المتفرقة.

**مَادِّي:** المادة المصنوع منها أي شيء يتعلق بالمادة.

**مَلْفَقِي:** مخفف، شراب ضعيف، عامل للتأثير على تخفيف أي من سوائل الجسم.

**مَلَرْنَةٌ:** ١- الكاوتشوك. ٢- الطبقة المتوسطة في وعاء دموي.

**مَلَز:** أي مادة تستعمل للاتصال كالفحم المحضر خصوصاً.

**مَادَّةٌ مَلَابِيَّةٌ:** مادة زجاجية تربط الخلايا والألياف معاً، خاصة الملاط بين الخلايا اللبظية للأروحية.

**مَادَّةٌ مَخْدُودَةٌ:** مادة خاضعة للضغط.

**مَادَّةٌ مَسْنَجِيَّةٌ:** العلود من المادة السنجابية الرامدية التي تتكون من نسج عصبي رمادي، يتكون من ألياف عصبية ليس لها نخاع وخلايا عصبية.

**مَادَّةٌ مَسْتَدَاقِيَّةٌ:** المادة المخاطية التي تحتضن خلايا الأسجة الضامة والألياف، وتتكون من حمض الهيالورونيك، سلفات الكوندرويتين، وعديدات بهتد أخرى مع الماء والأملاح.

**مَادَّةٌ هَلَامِيَّةٌ:** المادة الرامدية الشفافة التي لا تتلون جيداً والتي تحد الطرف الخلفي للقرن الخلفي للمادة السنجابية في النخاع الشوكي "مادة رولاندو". رولاندو، لويجي. عالم تشريح إيطالي، تورين مولود ١٧٧٣.

**مَادَّةٌ زُجَاجِيَّةٌ:** حالة متمسكة مرنة للكلايين (المفراغ)، أو الألياف المرنة في نسج اللدبة، خاصة في الأوعية الدموية للصغيرة أثناء تصلب الشرايين.

**مَادَّةٌ الْعَصَمَةُ:** مادة عزمة العين ما عدا الظهارة والمحفظة، وتتكون من نواة مركزية صلبة وقشرة.

**مَادَّةٌ سَوْدَاءُ:** رباط بني معتم من المادة السنجابية يقع بين السقيفة وقاعدة السقيفة في المخ الوسط.

**مَادَّةٌ مَعْمَةٌ:** المادة الزجاجية. (انظر هناك)

**مَادَّةٌ مَفْصُوصَةٌ قَرْنِيَّةٌ:** صفائح مفروضة من نسج ليفي شفاف مع خلاياها الجسميات القرنية، تشكل ذخانة القرنية.

**مَكُولٌ**: أي مادة غذائية تصل إلى الجسم عن طريق الفم الهضمية.

**مَالَنْخُولِيًّا**: السوداوية؛ مرض عقلي تكون الأعراض السائدة فيه هي السوداوية والإحباط والشقاء المأساوي، ويرافقها أعراض مثل القلق والنوم وقلة الطاقة والتغلب. وهو بصورة أدنى مرض داخلي بدون سبب عضوي، أو نفسي، وهناك نوعين معروفين من هذا الذهان الداخلي؛ المرحلة المانخولوسية من الذهان الهوسي الاكتابي والمانخوليا الأوبية.

**مَأْمُولٌ**: مرتقب، متوقع.

**مَقْلَعٌ**: أي متبرع إرادي يتبرع بدمه، أو أي عضو لاستصاله في العلاج، أو تصحيح شخص آخر.

**مَقْلَعُ الحَمَلِ**: أي عمل يستخدم لمنع الحمل سواء بالقلم، أو بواسطة جهاز في الرحم.

**مَقْلَعُ العَرَقِ**: أي عمل يمنع العرق.

**مَقْبُوزٌ**: أكسيد المغنيسيوم، وتستخدم أيضاً مركبات أخرى من المغنيسيوم.

**مَأْوَى**: مؤسسة تضم أشخاصاً للعناية بهم (مرضى، مشردين).

**مَأْوَى الْمُصْنَعِينَ**: مؤسسة تضم المسنين وتستفي

٢٢٨

**مَصْلَحٌ**: مادة في حالة تأخذ فيها شكل الإماء الذي يحتويها، وليس مثل الغاز لأنها محدودة في سطحها الطولي بمرحلة وسيطة.

**مَصْلَرٌ**: آلة تشبه آلة لائحة الألار ولكنها تصل بالموجات الإلكترونية مغناطيسية في منطقة الموجات الدقيقة.

**مَضَوْخِيَّةٌ**: نوع من الشذوذ الجنسي؛ حيث يشعر الفرد بقمة التشوة عند معاملته بقصوة ويتعرض للإهانة. لسبولد، فون زلخر، مازوخ (١٨٦٣-١٨٩٥) كتب نساوي وصف الحالة.

**مَضِغَةٌ**: رغادة خاصة موضوعة على نهاية قضيب من الخشب، تزال بوسطها مواد من أجزاء الجسم كالخلق مثلاً.

**مَضِغٌ**: يتميز بالأمساخ، وهو تطور وولادة مسخ.

**مَضَصٌ**: ١- أي عامل يمتص، أو يجذب سوائل، أو غازات من الجرح. ٢- أي وعاء، أو عضو يسحب فوراً إلى الأنسجة.

**مَضَصُ الإِبْهَامِ**: الذي يمتص إبهامه مثل كثير من الأطفال.

**مَضَصِيَّةٌ**: القدرة على الامتصاص.

**مَضَضِيَّةٌ**: المضاعفة هي الضلالت التي تساعد في عملية المضغ وهي في الوجه.

**مَضَلُونٌ**: شخص غير مكتمل للتطور النفسي، أو متوقف عن التطور، نفسى درجة ذكاء من ٥٠-٦٩.

**مُكَنَّةٌ**: آلة ميكانيكية تستخدم لتوليد الطاقة.

**مُكَنَّةٌ لَمَسَانٌ**: آلة تدار بمولد كهربائي ينتج حركة دائرية في قطعة يدوية، التي تنتج بدورها دوراناً سريعاً لآلة قاطعة كالمندح، وذلك في تنظيف وتصليح الأسنان.

**مَهْجُور:** طرف، أو زائدة مبتور في عملية جراحية.

**مُهْبِتَع:** يسبب مرض الإسقربوط، أو داء الحفر.

**مَهْجَسُ الْأَرْجِيَّات:** علم يبحث في الأرجيات والمسدية.

**مَهْجَسُ الْأَسْنَان:** دراسة الأسنان والبنيت والمرافقة والأمراض المتعلقة بها وعلاجها.

**مَهْجَسُ أَشْكَالِ الْخَلَايا:** دراسة لأشكال الخلايا في جسم الإنسان.

**مَهْجَسُ الْأَعْرَاض:** علم دراسة الأعراض الكلية للأعراض.

**مَهْجَسُ الْأَمْرَاضِ الزُّهْرِيَّة:** الفرع من الطب الذي يهتم بدراسة الأمراض الزهرية وعلاجها.

**مَهْجَسُ الْأَمْصَال:** فرع من العلوم الطبية يهتم بدراسة أمصال الدم وتزيف المواد الخاصة للمجموعات الدموية وتصنيفها البروتيني والإنزيمي، وتطبيق الوسائل الإحصائية في دراسة الأنسجة التي لها مجموعات والموائد بفحص العند-مستند وفي نقل الدم، وتفاعلات الجسم على الحقن بوسائل مشابهة.

**مَهْجَسُ الْإِنْطِيطَات:** فرع العلوم الذي يبحث في الإنطيطات تركيبها ومفعولها.

**مَهْجَسُ السِّيَدَاتِ الْعَيْنِيَّة:** العلم الذي يبحث في بدلات الأسنان الثابتة والمتحركة.

**مَهْجَسُ الْبَيْكِيَّات:** الفرع من العلوم الجراحية التي تتعلق بتبدل طرف مفقود، أو عضو بواسطة بديل اصطناعي.

**مَسَال:** متحول عن الخط العمودي ولكن ليس إلى درجة أن يصبح أفقياً، يشير إلى اتجاه ميل، أو يقع في وضع مائل.

**مَسَالَةُ الرُّأْس:** يتعلق بموه الرأس، أو يشكو منه.

**مَسَالَةُ الْكُلْوَةِ:** يتعلق بموه الكلوة، أو يشكو منه.

**مَسَالِي:** مستحضر مضاف إليه الماء.

**مَاءٌ قَرَارِي:** يصف سائل في راحة، أو توازن.

**مُسَاهَرَةٌ:** توجيه الضوء، أو الأشعة إلى بؤرة محددة.

**مُهَاشِر:** متوجه إلى نقطة محددة بدون عائق.

**مُهَادَع:** ١- مشع ٢- توجه إلى التحرك مبتدأ.

**مُسَابَغ:** مسيرج مطلق، كروي الشكل في الغالب، حيث تتشكل الأبواغ اللاجنسية للطريرت بواسطة الأقسام السنوي المتتابع وفصل الميولي، محفظة بوع.

**مَسَالٌ تَحَاتِي:** خلل خلقي في جدار الإحليل الذكري، أو المهبلي بحيث يكون هناك بدل الفتحة العادية للمسال، فتحة أخرى أكبر، أو أصغر في الجانب السفلي للإحليل، أو المهبلي.

**مَسَالٌ قَوْقَاتِي:** تشوه خلقي حيث يفتح الإحليل في ظهر القضيب، أو في الحشفة.

**مُهْمَسَّر:** يحدث قبل الوقت العادي بسبب ولادة طفل قبل الموعد المقرر ولكنه قادر على الحياة.

**مُهْمَسَّد:** مساعد كالأشعة المنعكسة التي تنفذ عن بعضها.

**مُهْمَتِي:** يتولا بعملية الابتاء.

**مَبْحَثُ الْجَنْسِ:** العلم الذي يتعلق بدراسة الجنس والعلاقات الجنسية.

**مَبْحَثُ الْجِهَازِ الْبَوَاطِي:** دراسة الجهاز البولي؛ تشريحه وفسيولوجيته وأمرضه وعلاجها.

**مَبْحَثُ الْجِهَازِ الْمَعْيِي:** دراسة الجهاز المعوي في الجسم.

**مَبْحَثُ الْجِهَازِ الْهَضْمِيِّ:** العلم الذي يدرس الجهاز الهضمي؛ وظيفته وأمرضه وعلاجها.

**مَبْحَثُ الْحَمَلَات:** دراسة الحملات والأمراض التي تسببها.

**مَبْحَثُ الْحَمَامَات:** دراسة لثر الحمائم في العلاج.

**مَبْحَثُ الْحُنْجَرَةِ:** العلم الذي يبحث في الحنجرة؛ تشريحها وأمرضها وعلاجها.

**مَبْحَثُ الْمَسْمَع:** دراسة ويقياس السمع؛ ويشمل اكتشاف وتعريف السمع.

**مَبْحَثُ حَوَالِي الْمَن:** دراسة وعلاج الحالات المرضية للشعاع حول النبي.

**مَبْحَثُ الْخَلَوِيَّاتِ الْمِهْبَلِيَّة:** دراسة الخلويات المهبلية والتغيرات العائدة لها نتيجة تأثير أمراض معينة.

**مَبْحَثُ الدِّيْدَان:** الفرع من العلوم الطبية الذي يهتم بالديدان الطبية؛ حياتها وأمرضها وعلاجها.

**مَبْحَثُ الرُّتَوِيَّات:** الفرع من العلوم الطبية الذي يدرس الأمراض الرئوية؛ تشخيصها وعلاجها.

**مَبْحَثُ الرُّضُوح:** الفرع من علم الجراحة الذي يبحث في الرضوح والإصابات والحوادث وعلاجها.

**مَبْحَثُ الْبَرْزَل:** دراسة البراز وما يعطي من إشارات على المرض وما يحتويه من بقايا.

**مَبْحَثُ الْفَرْزَاء:** "الملازما" علم دراسة البرداء؛ أسبابها والوقاية منها وعلاجها.

**مَبْحَثُ السُّبُورَات:** علم دراسة البلورات واستمالاتها في الطب.

**مَبْحَثُ تَأْثِيرِ الْأَدْوِيَّة:** علم الأدوية وخاصة بالنسبة إلى تأثيرها الفسيولوجي وأثرها العلاجي.

**مَبْحَثُ التَّيْبِيح:** دراسة التئبيح، أول التئبيح وطريقة مباشرته، والمضاهفات المرافقة له ودراسة المخدرات وطرق إعطائها ومفعولها.

**مَبْحَثُ تَغْيِيْبِ الْفَعْمَل:** علم تطوير العرق الإنساني؛ ويتعلق ذلك بتعيين ظروف المعيشة والبيئة العقلية والنفسية والأدبية لمصلحة الأجيال القادمة، ويشمل الانتقاء الجنسي وتطوير التماثل والعلاقات الاجتماعية بين الجنسين.

**مَبْحَثُ التَّشْخِيصِ الشَّعَاعِيِّ:** العلم الذي يتعلق باستعمال الأشعة السينية في تشخيص الأمراض.

**مَبْحَثُ تَصْوِيرِ الْأَسْنَان:** العلم الذي يبحث تصوير الأسنان بالأشعة السينية لتشخيص أمراض الأسنان.

**مَبْحَثُ الْجَذَام:** العلم الذي يدرس الجذام كمرض مستقل.

**مَبْحَثُ جَرَيَانِ الْمَوَلِّ:** دراسة الجريان وتحول المادة.

**مَبْحَثُ الْجَمَالِم:** دراسة شكل وصفات الجمجمة.

**مَنْحَثُ الْمَقَاصِلِ:** دراسة المفصل؛ أمراضها الزمنة وتطورها.

**مَنْحَثُ الْمُقَالِيرِ:** الفرع من العلوم الطبية الذي يدرس المقالير.

**مِنْخَل:** مرذاذ لإنتاج رذاذ بخاري دقيق.

**مِنْخَرَة:** آلة لإنتاج البخار.

**مِنْهَد:** فسي العلوم؛ نظرية، أو قانون، الطريقة في التصرف وفي النظر في الأمور.

**مِنْهَد:** منبذ، حال، بسبب تحلل ورم، أو سرطان.

**مِنْهَدِي:** فزراعة البدائية لمستبنت نقي من كائن حي دقيق، تستعمل للتخمير، أو عمليات صناعة مشابهة.

**مِنْهَد:** الآلة يسحل بها الحديد والخشب وكذلك يستعمل في جراحة العظام.

**مِنْهَرَات:** مولد زائدة مفروزة من الجسم.

**مِنْهَرَقِي:** له ثايل، أو نمو لثولي.

**مِنْهَرَق:** يعرض ألوانا مختلفة حسب الضوء.

**مِنْهَرَج:** يسير حسب برنامج موضوع.

**مِنْهَرَك:** آلة حادة يحمل قنسة حولها، للدخول إلى تجاويف بدنية، وإخراج سوائل منها.

**مِنْهَضَع:** سكن له أشكال مختلفة مدببة، حدة محدب، يستخدم في الجراحة.

**مِنْهَضَعُ الْإِحْكِيل:** آلة تستخدم لإجراء القطع الداخلى في الإحليل.

**مِنْهَضَعُ الْحَوَل:** مبضع يستخدم في بضع، أو توتر العين.

وتدخل فيه مختلف الفروع الأخرى حسب المضو المصاب.

**مَنْحَثُ الْمَنْ:** العلم الذي يبحث في دراسة السلأ أسبابه وعلاجه.

**مَنْحَثُ الْفَضَل:** دراسة المضلات والأجزاء التابعة لها.

**مَنْحَثُ الْعَطَلَم:** دراسة لطعام، تكوينها وأمراضها.

**مَنْحَثُ الْخُدِّ الصَّم:** العلم الذي يدرس الخد الصم وإفرازاتها، وأمراضها وعلاجها.

**مَنْحَثُ الْفَوَقِي صَوْتِيَّات:** علم الأمواج الصوتية العالية إلى درجة أن لن الإنسان لا تلتقطها. وهي:

١- الفوق صوتيات عالية التركيز: تستخدم لإنتاج تكهف، حرارة، داح الخ، وتنتج تغييرات لاعكوسة في الأنسجة. ٢- الفوق صوتيات منخفضة التركيز: وتستخدم للبحث عن الخصائص الفيزيائية للأنسجة بدون ترك ضرر دائم.

**مَنْحَثُ الْكُذِبِيَّات:** دراسة للذائف الحربية بشكل خاص، يؤثرها في الإصابات وأمراضها.

**مَنْحَثُ الْفَيْسَاتِيَّاتِ الْحَيَوِيَّة:** دراسة الإحصائيات حسب استعمالها في العلوم الحيوية.

**مَنْحَثُ الْكَلِي:** العلم الذي يبحث في دراسة الكلوة، والأمراض التي تؤثر بها وعلاجها.

**مَنْحَثُ الْمُسْتَقِيم:** فرع العلوم الطبية الذي يبحث في التشريح والمستقيم والأمراض التي تصيبها وعلاجها.

**مَنْحَثُ الْمُصَنِّعِيَّات:** دراسة الأسماخ؛ تطورها وتقسيمها وأنواعها.

**مِبْضَعُ الزُّجْلِيَّةِ**: آلة خاصة تستخدم في جراحة الجسم الزجاجي في العين.

**مِبْضَعُ الْمَيْسَاءِ**: مبضع مصمم خصيصاً لقطع الصفحة الفقارية؛ الميساء.

**مِبْضَعُ الصَّنَامِ**: آلة تستخدم في بضع الصمام.

**مِبْضَعُ الْعَظْمِ**: إزميل يستخدم في قطع العظم.

**مِبْضَعُ الْفَرْيَّةِ**: آلة لها طرف حاد لملئ شق في القرنية.

**مِبْضَعُ الْوُزَاتِ**: آلة جراحية تستخدم في استئصال الوزنتين.

**مِبْضَعُ الْعَذَامِيعِ**: آلة قاطعة تستخدم في شق الفتوات للحمية، أو الكيس الدمعي.

**مِبْضَعُ الْمَهْبِلِ**: آلة جراحية تستعمل في شق المهبل.

**مِبْضَعُ الْهَيْبِيَّةِ**: آلة جراحية تستخدم لشق وقطع العضلات الهيئية ولجراحة العين.

**مِبْضَعُ الْوَتَرِ**: آلة تستخدم لقطع الأوتار.

**مُهْبِلُ الْوُدِّي**: له تأثير مانع على تنفق اللعقات في الجهاز القودي.

**مِهْبَاد**: آلة مصممة لإبعاد الأسجة جانباً لتصين الوصول إلى مكان الجراحة.

**مِهْد**: عضلة تشد الطرف بعيداً عن خط الوسط أو أي جزء عن الآخر.

**م**: آلة لفصل الفكسين وفتح الفم وتستخدم في الجراحة والأسنان والتبويض.

**مُهْلَع**: يتميز بوجود بقع.

**مُهَكَّر**: مبستر، خديج.

**مُهْتَج**: أي دواء، أو عقار يستخدم للتبويض.

**مُهْبِم**: الحصب المبهم؛ وهو الحصب المأثر من أصصاب الدماغ.

**مُهْبِمِي**: يشير إلى الحصب المبهم، المأثر للدماغ.

**مُهْبِمِي لِمَتَاتِي بَلْعُومِي**: يشير إلى الأعصاب المبهم والحصب اللساني للبلعومي.

**مُهْبِمِي - مِهْبِمِي**: نشاط تمكاسي يسير كلياً في الحصب المبهم.

**مُهْبِمِي - وَدِّي**: يتعلق بالحصب المبهم والجزء الرقبى من الجملة الودية.

**مُهْبُور**: ضيق النفس، مزلول، يتعلق ضيق النفس، أو البهر.

**مُهْبُوقَة**: العضلة الرقبية المسطحة على جانب الوجه، بين الفكين السفلي والعلوي.

**مُهْبُوكَة**: أناء يبال فيه، مكان في الساحات العامة يبول فيه الناس.

**مُهْبِيدُ الْأَعْرَاصِ**: أي عامل يدمر ويبيد الأعراس، وخاصة أعراس البرداء.

**مُهْبِيدُ الْأَعْشَابِ**: أدوية خاصة تؤثر على الأعشاب الضارة، ولكنها موكلة سامة، تؤثر أيضاً على الإنسان.

**مُهْبِيدُ الْأُمُيَّاتِ**: عامل كيميائي قادر على تدمير الأميبيات.

**مُهْبِيدُ الْأَثْلَاقِيلِ**: عامل يدمر اللمبوس وخاصة بحوضه الأثلاثيل التي تسبب البرداء.

- مُهْبِدُ الْبَرْدَاءِ:** عامل يدمر ويبيد طفيليات البرداء.
- مُهْبِدُ الْجَرَائِمِ:** أي عامل فيزيائي، كيميائي، أو حيوي، يقتل، أو يدمر الجراثيم.
- مُهْبِدُ الْجَرَائِمِ النَّوَحِيِّ:** محال جرثومي له أثر تدمير على جنس خاص من الجراثيم.
- مُهْبِدُ الْجَرْدَانِ:** سموم كيميوية قادرة على قتل القنران والجردان.
- مُهْبِدُ الْحَشَرَاتِ:** أي عامل يدمر، أو يقتل الحشرات.
- مُهْبِدُ الْحُمَاتِ:** أي عامل قادر على وقف نشاط الحماة.
- مُهْبِدُ السُّود:** أي عامل قادر على قتل الديدان الطفيلية التي تدخل الأمعاء.
- مُهْبِدُ الذَّنَبِ:** أي عامل يدمر، أو يقتل الذناب.
- مُهْبِدُ الصُّفْرِ:** أي عامل قادر على قتل الديدان الصفر.
- مُهْبِدُ الضَّمَامَاتِ:** أي عامل قادر على قتل الضمات.
- مُهْبِدُ الطَّحَالِبِ:** أي عامل قادر على قتل الطحالب.
- مُهْبِدُ الطَّفِيلِيَّاتِ:** عامل يدمر الطفيليات ويقتلها.
- مُهْبِدُ الطُّفْرِ:** عامل يدمر الفطريات.
- مُهْبِدُ الْقَمَلِ:** عامل يدمر القمل ويقتله.
- مُهْبِدُ الْقَوَارِضِ:** عامل يقتل القوارض ويدهمها.
- مُهْبِدُ الْمَكْتَسِمَاتِ:** نوع من الأدوية المضادة للبرداء، التي تدمر طفيليات البرداء في مرحلة المتسمة دورة حياتها، كأكينين والميكارين.
- مُهْبِدُ الْمُتَوَرِّاتِ:** أي عامل يقتل الديدان المدورة.
- مُهْبِدُ الْمُتَقَبِّبَاتِ:** أي عامل يقتل المتقببات.
- مُهْبِدُ الْمُتَمَسِّدَاتِ:** أي عامل يقتل المتمسدات من الديدان المدورة.
- مُهْبِدُ الْمُتَشَقَّاتِ:** دواء خاص يستعمل في علاج داء المتشققات.
- مُهْبِدُ النُّطَافِ:** أي دواء يدمر النطاف.
- مُهْبِدُ الْهَوَامِ:** عامل يقتل جميع أنواع الهوام.
- مُهْبِضُ:** القند الأثوي. واحد من زوج من الأعضاء تتصل بالسطح الخلفي للرباط العريض بواسطة مسراق المبيض. وبعد الإباضة يصبح سطحها الناعم الوردية منتفخاً بالندبات بشكل متزايد، وله نهايتان؛ النهاية التنغرية والنهاية الرحمية.
- مُهْبِضَات:** جنس من الفطور يشبه الخمائر بسبب نوعها داء المبيضات، وأهمها المبيضة البيضاء في الإنسان. ولكن هناك أنواع كثيرة تسبب أمراضاً خاصة عند الأشخاص الضعفاء. توجد المبيضات في أفواه وبراز كثير من الأشخاص الأصحاء بنسبة ١٥ ٪ تقريباً، كما تشاهد بصورة طبيعية على جلد الأشخاص السليمين وأغشيتهم المخاطية في كل أنحاء العالم.
- مُهْبِضَةُ بَيْضَانَا:** وهي السبب الرئيس في داء المبيضات، وتسبب الأغشية المخاطية في الفم والأعضاء التناسلية والرنة والقلب.
- مُهْبِضُوم:** ورم مبيض نادر في العمر المتوسط، ينشأ غالباً من متحولات حشائية طهارية في داخل المبيض.
- مُهْبِضِي:** يتعلق بالمبيض.

**مَبْيُضِي' المُنْشَأُ:** منشأه وأصله من المبيض كورم، أو غيره.

**مُبْسِل:** ينتج زيادة في كمية البول، أي مادة تزيد حجم البول. ويمكن الوصول إلى ذلك بزيادة تغلق الدم خلال الكلوتين بتحفيز كيببات أكثر العمل، أو بمنع إعادة الامتصاص في النبيبات، أو بزيادة التركيز للمواد غير العنيدة في الدم.

**مُبْتَازٌ بِالْجِنْسِ:** يمتاز بالإشارات والمناظر الجنسية وله رد فعل قوي.

**مُبْتَازُ الْخَصِيَّةِ:** نوع من الديدان المثقوبة الكبيدة.

**مُبْتَازُ الْخَصِيَّةِ الْهَرَمِي:** نوع يوجد عند الإنسان في وسط أوروبا إلى اليابان. تعيش نورتها الكاملة في الطلاق السفراوية للقطط والكلاب وأكلات للحوم البرية والإنسان، خاصة الصيادين، الذين يعيشون بالقرب من شواطئ الأنهار والبحيرات التي تكثر فيها الأسماك. والثوي الثاني هو حلزون الماء الطازج. وتنتشر الودودة عند أكل السمك النيئ.

**مُبْتَازِي:** تعمل معاً، كما تعملون عدة عضلات من أجل إنجاز حركة واحدة.

**مُبْتَازِل:** موجود كصفة دائمة، أو وظيفة مستمرة لكائن حي. جزء من الصفات الأساسية للكائن.

**مُبْتَازِي:** ثالثي ١- يعرض ظاهرة التلحق. ٢- يعرض لوناً مختلفاً في الضوء المر غير ذلك اللون في الضوء المنعكس. ٣- يتوهج مضئاً، عند إشعاعه ضوء له طول موجات خلف الضوء المرئي.

**مُبْتَازِمُ الْمِفْصَلِ:** يشير بالذم في المفصل لأي سبب كان.

**مُبْتَوَس:** متأثر باللباس الظهري.

**مُبْتَكِلُ اللَّوْنِ:** متأثر بالتلون المتبدل.

**مُبْتَلِص:** له نفس الصفات، أو نفس النوع.

**مُبْتَلِّد:** ميل للزوبان في الماء، أو غيره. ويطلق على الغرواسيات التي تكون محاليل غروانية ثابتة ولا تتسرب بسهولة.

**مُبْتَجِه:** في الفيزياء كمية لها اتجاه وسعة.

**مُبْتَجَوْل:** متحرك من مكان لآخر.

**مُبْتَدِ الرُّأْسَيْنِ:** مسخ له رأس واحد وجسمين اثنين.

**مُبْتَدِ الصَّفَلَيْنِ:** مسخ مكون من توام متحدي العمود الفقري.

**مُبْتَدِ الْفَحْلَيْنِ:** مسخ توام راسيهما متحدين في واحد.

**مُبْتَحَرَك:** قادر على الحركة ذاتياً.

**مُبْتَحَرَكٌ إِرَادِي:** يتحرك ذاتياً.

**مُبْتَحَصَف:** صدف، متقشر، مغطى بالصف.

**مُبْتَحَصَمٌ لِلضَّوْءِ:** ١- أن يكون عضو، أو جسم حساساً للضوء. ٢- كائن، أو عضو يمكن إثارته بواسطة الضوء.

**مُبْتَحَلَقِي:** محور على شكل حلقة. أفة مدورة كالأمراض الجلدية.

**مُبْتَحَمَل:** درجة رد فعله على دواء تكون أقل، بحيث يلزم جرعة أكبر من الدواء لإنتاج الأثر المميز.

**مُبْتَحَمَلُ الْفَر:** قادر على تحمل البرد.

**مُبْتَحَوَّل:** قادر على التحول من حالة إلى أخرى.



في تسميتها بالمتحولة). وتنتقل المتحولات بشكل تدرجي باستمرار، أو بصورة منقطعة. طبيعة الكيس تكون بشكل منور تقريباً؛ لا فرق بين هيولاها الداخلية والخارجية، وليس لها كريات حمر ولا مخلفات غذائية. أما الأكياس؛ فتكون منكورة تماماً، شفافة كاسرة للضوء وبلون رمادي خفيف، وشاهد فيها بصموبة وحسب نضجها ١-٤ أنوية، كما يشاهد في الأكياس غير الناضجة طلحات كاسرة للنضج هي الأجسام الصبغانية وكثلة مختلفة الحجم تحوي مولد السكر.

**مَحَوَّلَةٌ يوليوية:** جنس من المتحولات أهم أنواعها اليودية البوشلية المنتشرة في الأمعاء الخليطة، وهي تشبه المتحولات للقولونية، وهي مثلها تتغذى على الجراثيم ولا تحتاج الطبقة المخاطية، وغير ممرضة. **مَحَوَّلَةٌ يوليوية بوتشلية:** وتسمى كذلك المتحولات اليودية الوبائية؛ وهي متحولات جولية غير ممرضة تعيش في أمعاء الإنسان وتتغذى بالجراثيم.

**مَحَوَّلَةٌ:** يشكو من التلصص، أو عسر الهضم. **مَحَدَلُ:** الذي دخل بعضه في بعض.

**مَحَدَّرَات:** عائلة من الجراثيم غير الممرضة، تتبع لفصيلة المكنثرات من صف صنف الجراثيم. كثير من الأنواع مظلة وعناصرها تظهر بقرع من زينة وتحتوي الأغلفة على حديد وتساعد للكائنات في الماء والتراب.

**مَحَدَّرَةٌ:** مفرد المكنثرات.

**مَحَدَّرُ:** مرض يدخل في أثناء وجود مرض آخر ويؤخر مساره.

**مَحَوَّلَةٌ:** جنس من الأميبا لها أهمية طبية كبيرة. حيوانات مجهرية وحيدة الخلية ذات شكل غير ثابت تتحول دولما سبب وينشأ عنها أرجل كاذبة. تتألف هيولاها من قسمين؛ الدللي حبيبي يحتوي على أجواغ وحبيبات غذائية مختلفة. وخارجي يحيط بالهيولي الدللية ولو شكل صاف زجاجي، كما تضم نواة مؤلفة من غشاء نووي قد تبطنه في بعض الأجناس؛ حبيبات صبغية وفي داخلها جسيم نووي يحيط به فجوة.

**مَحَوَّلَةٌ قولونية:** وتدعى أيضاً؛ المتحولات البشرية، وهي متحولات جولية غير ممرضة تعيش في لمة الأمعاء الخليطة ولا تحتاج للسبج. أدوار حياتها قريبة من أدوار حياة الزحارية. وهي وإن كانت وحيدة المسرى في الإنسان فإنها تتغذى بالجراثيم ولا تضره قط.

**مَحَوَّلَاتٌ حَلَّةٌ للنسج:** هي عامل للزحار للمتحول. وهي طفيليات واسعة الانتشار تكثر بإسالتها حيث تكون الشروط الصحية سيئة. توجد المتحولات الحاملة للنسج في أفاتها وفي البراز بشكل النشطة وطلحة الكيسوالأكياس. وتظهر النشطة ككتلة شفافة تشبه الزجاج المحكوك وبلون رمادي خفيف، وتتميز فيها طبقتان من الهيولي؛ داخلية حبيبية تحتوي بقايا الخلايا والأغشية وكريات حمراء، أما نواتها فلا تظهر إلا بصموبة بشكل غائم منور رقيق، أما الهيولي الخارجي فتحيط بالداخلية وتبدو شفافة صافية كاسرة للنور بشدة وترسل عادة استطلاات لصبغة الشكل (أرجل كاذبة) تتحرك بواسطتها غذاءها، وتؤمن بها حركتها الشديدة، فلا يستطيع المشاهد تحديد شكل الحيوان (وهو السبب

مَنْكَلِيل: الملق، المتكلى بحرية.

مَنْكَلِي: المصاب بمرض التكلّي، أو الذي يتصف بالتكلى.

مَنْزَر: ١- وحدة قياس الطول في النظام المتري؛ وهو يساوي جزء واحد من المئنة ملايين جزء التي تولف ربع الهاجرة الأرضية. ٢- آلة لقياس الطول، أو كمية فيزيائية بواسطة القراءة.

مَنْزَلَج: ١- من الأمراض المنتهى. ٢- يتصف بالترالج.

مَنْزَلَكز: له مركز موحد.

مَنْسَرَعُ الْقَلْب: يتصف بتسرع القلب (انظر هناك).

مَنْمِيع: واسع جداً، أو يشير إلى عضلات الفخذ التي تشكل مع عضلة الفخذ المستقيمة الرباعية الرووس للفخذ.

مَنْمِيسَلَات: عائلة من الشعيات، من الفطور الشعية الصيفة.

مَنْمِيسَلِيَّة: جنس من عائلة الميسلسلات، عدة أنواع منها تعتبر مصدرأ لمضادات حيوية معينة، وبعض أنواعها سبب في داء الفطوروم للشمي.

مَنْمِيسَمِع: يتصف بوجود التشمع (انظر هناك).

مَنْمِصَلَب: أي بنيان على شكل صليب.

مَنْمِصَلَب: يصبح صليبا في عملية تصلب، أو للصلاب (انظر هناك).

مَنْمِصَلَبُ الشَّرَاطِين: شخص مصاب بتصلب الشرايين (انظر هناك).

مَنْمِصَوَّرَات: أسرة من شعبة البوغيات. وهي وحيدة الخلية محرومة من وسائل الحركة، وهي طفيلية مجسرة تعيش على سوائل وخلايا الحيوانات الفقارية واللافقارية، ولها نوعان من التكاثر: تزاوجي وتكاثر لاتزاوجي، وتقع أسرة المنصورات تحت طائفة البوغيات الطبية.

مَنْمِصَوَّرَة: وهي بوغيات دموية، منها أنواع عديدة تحدث البرداء في الإنسان والحيوان وهي المنصورات النشيطة التي تحدث الحمى الثلاثية، والمنصورات البوضاوية التي تحدث حمى ثلاثية أيضاً، والمنصورات الوبالية التي تحدث الحمى الربع، والمنصورات المنجلية التي تحدث البرداء الخبيثة، أو الحمى الصفوية الخفيفة، وسيرتها متقاربة تصنف بدورتين: ١- دورة تزاوجية، أو تكاثر نوعي يحصل فيها التكاثر بعد اتحاد المشيجين الذكر والأنثى، وتنتج عنه الأبواغ، وهذا الدور يحدث في السبعوس الذي هو الثوي المقصر. ٢- دورة لا تزاوجية، أو التكاثر الأتلافي الذي يحدث دون تزاوج، وهو يتم عادة في الإنسان الذي هو الثوي المابر، أو الوسيط للمنصورات.

مَنْمِصَوَّرَة مَنجَلِيَّة: عامل الحمى الثلاثية للخبيثة، وهو نوع خطير من البرداء قاتل لحياتاً خاصة في الأطفال.

مَنْمِصَوَّرَة وَبَالِيَّة: تسي تسبب حمى البرداء الرباعية.

مَنْمِصَوَّرَة يَنْمِصَوِّيَّة: التي تسبب حمى ثلاثية خفيفة لا تميل إلى الرجوع.

**مَتَعَدُّ التَّكَافُؤُ:** له عدة تكافؤات، كما في العناصر

الكيميائية، وتستخدم أيضاً في المناعة.

**مَتَعَدُّ الكَوَسَات:** يمتلك عدة كوسات، كالكمية العذارية.

**مَتَعَدُّ المراكز:** له عدة مراكز كمنفذ النوى.

**مَتَعَدُّ النوى:** له عدة نوى، أو مراكز.

**مَتَعَدُّ النويات:** يحتوي على عدة نويات.

**مَتَعَدُّ النسل:** الارتاجية المتعددة.

**مَتَرَج:** له عدة ثنيات وترجات.

**مُتَعَطِّم:** حصل فيه تكوين للمظم، التعظم (انظر هناك).

**مَتَعَدُّ:** حصل فيه تكوين للعد (انظر هناك).

**مَتَعَايِر:** له صفات نوعية مختلفة متغايرة، أو مكون من صفات مختلفة متغايرة.

**مُتَعَلِّبُ المَنَهِم:** يتصف بطلبه للمبهم مقابل غلبة الودي.

**مُتَغَيِّر:** أي وضع ليس ثابتاً ومعرض للتغيير مع الظروف. وقد تكون المتغيرات كمية، أو نوعية وهي في الغالب متصلة مع تغييرات أخرى تظهر علامتها بمعادلات رياضية، أو صورية.

**مُتَغَيِّرُ الحرارة:** ١- له القدرة على الحياة في أوساط مختلفة الحرارة. ٢- يشير إلى بعض الحيوانات باردة الدم، أو النباتات التي تتغير حرارتها حسب محيطها.

**مُتَغَلِّبِي:** في علم النفس؛ منفصل عن الوعي الحادي، مفكك. (انظر تفرق).

**مَتَصَوِّرات نشيطة:** العامل المسبب للحمى الغب الثلاثية السلية، وهي مرض نادر ما يكون فتاكاً، ولكنه يميل إلى الرجوع.

**مَتَضَنِّق:** الذي يشكو من الضيق، متكرر بمرض التضيق (انظر هناك).

**مَتَضَائِل:** يتجه نحو النقص والتضالول.

**مُتَطَّير:** له خاصية التطهير والتبخير، طيار (انظر هناك).

**مُتَطَّلِبَات طعمانية:** فسيولوجيا؛ كمية الطعام التي يحتاجها الجسم للقيام بوظائفه وتعويض الخسارة من الطاقة الناتجة عن ذلك.

**مُتَطَوِّر:** يتجه إلى دعم التطور، يتعلق بالتطور.

**مُتَّعِب:** يسبب التعب من كثرة الجهد المبذول.

**مُتَعَالِل:** ١- ليس حمضاً ولا أساساً، له باهات الماء النقي ٩،٢، ٦- لا يصدر أي شحنة كهربائية.

**مَتَعَدُّ:** ١- متكرر عدة مرات. ٢- حدث، أو يؤثر في عدة أجزاء من الجسم ظوئياً.

**مُتَعَدُّ الأَشْكَال:** ١- يحدث في أكثر من شكل واحد. ٢- وجود عدة أشكال من نفس النوع، أو المجموعة. ٣- قابلية بعض البلورات للتطور في شكل بلوري، أو أكثر.

**مُتَعَدُّ الاصْطِطِاح:** ١- قادر على التلون بعدة ألوان، أو أصباغ. ٢- غلبة نمجية؛ كالكرات الحمر، أو السماتلات قادرة على التلون بألوان مختلفة.

**مَتَعَدُّ الألوان:** له عدة ألوان.

**مُتَفَاعَلَةٌ**: أي مادة تشترك في تفاعل كيميائي لتشكل مادة جديدة.

**مُتَفَرِّعٌ**: له أقسام، أو فروع عديدة.

**مُتَفَرِّعُ الحَصِينَةِ**: جنس من المتفوقات، وهي من عائلة الديدان المنمطة، وأهم أنواعها الصينية.

**مُتَفَرِّعُ الحَصِينَةِ الصينية**: دودة منبسطة جداً وشخافة، يكثر وجودها في الشرق الأقصى، خاصة في الصين واليابان وفيتنام، حيث يكثر أكل لحوم السمك النيئة. وتعيش كهولها في القنوات الصفراوية للإنسان والحيوانات آكلة السمك، كالقشطل والكلاب والخنازير والجردان. وتصل الفص الأيسر من الكبد، ونادراً ما تشاهد في الحويصلة الصفراوية. يتم تطويعها في الماء وثوبها الجبر الأول، أحد أنواع اللقاحح، وثوبها الجبر الثاني، أسماك المياه الحلوة، خاصة السمك الأحمر. خولف ذواتها المنكسرة مقاومة جداً للبرودة والخل، لذا كثيراً ما تنتقل بتناول الأسماك الخمجة المستوردة المجمدة، أو المخلة إذا لم تطبخ جيداً.

**مُتَفَسِّخٌ**: متحلل، متفسن ملتن.

**مُتَفَطِّرَات**: عائلة من طائفة الشعيرك، وهي جرثيم لا تتلون بسهولة، ولكنها تقاوم الحمض والكمول إذا لولست. تضم عدة جرثيم تؤدي إلى حدوث أمراض مزمنة مع آفات من النوع الحبيبي الخمجي. أهم أنواعها المتفطرات للدرنية.

**مُتَفَطِّرَةٌ**: جنس من عائلة المتفطرات. وهي جرثيم تظهر بشكل عصيات، أو مكورات، أو خيوط لا تتلون بسهولة ولكنها إيجابية للگرام. وإذافتنا في الصبغة الواحدة نجدها منطية قليلاً وذات نهايتين

مستديرتين وتلونها إما أن يكون متجانساً، أو تظهر فيه بعض الحبيبات.

**مُتَفَطِّرَةٌ طَوِيْرِيَّةٌ**: مسبب مرض المل عند الطيور، وهي تعدي الخنازير أيضاً.

**مُتَفَطِّرَةٌ بَقْرِيَّةٌ**: وهي مسببة المل البقري عند الأبقار والحيوانات الأخرى، كما أنها قد تعدي الإنسان من خلال شربه الحليب النقي من إبقار مصابة.

**مُتَفَطِّرَةٌ كَنَمَامِسيَّةٌ**: نوع من المتفطرات كانت سابقاً ضمن مجموعة المتفطرات المجهولة. تسبب أراضاً سريرية بسيطة خاصة في الجهاز التنفسي. نمية إلى كنساس في الولايات المتحدة الأمريكية.

**مُتَفَطِّرَةٌ جُدَامِيَّةٌ**: النوع من المتفطرات الذي يسبب مرض الجدام. وهي جرثومة تنشط خاصة في الجلد والجهاز المصبي.

**مُتَفَطِّرَةٌ نظيرة المئيلة**: مجموعة من المتفطرات تشبه بشكلها المتفطرات الدرنية والجدامية. كان يظن أنها عطلية بكل أنواعها، ولكن تبين فيما بعد أن بعضها منها يسبب آفات نسجية في الرئة، أو قيحية (خراجات). وهي عصيات مقاومة للحمض، تشبه المتفطرات في شكلها، وهي إيجابية للگرام. وتتمو في الأوساط المائية، أو الخاصة بالمتفطرات الدرنية. وهي لا تنتقل من إنسان إلى إنسان وطريقة الإصابة بها مازال غامضة. وتقاوم المضادات الحيوية. وتسبب الرئة بشكل خاص.

**مُتَفَطِّرَةٌ لَحْنِيَّةٌ**: وهي متفطرة تشاهد على الجلد في الأماكن التي تكثر فيها الغدد العرقية، ولكنها ليست ممرضة.

**مُكْسِدَة** الأحماض الدهنية وعناصر السلسلة التنفسية وانظيومات أخرى ولجهزة حمل الركائز، ويمكن عزلها ودرستها بواسطة تجزيه الخلايا.

**مُكْفَرَة**: مفرد المتكفرات (انظر هناك).

**مُكْتَرِن**: صلب وشديد كالقرن، أو له صفات ومظهر للقرن.

**مُكْتَمِّمَة**: شكل الانقسام اللاجنسي لبعض الحيوانات الأوالي، وهي تسبب أشكالاً شابة بالانقسام بدون تزواج، مثلاً نودة البرداء اللاجنسية.

**مُكْتَطَع**: معاود، يذهب ويعود في فترات، كما تحدث فترة غير نشيطة بين فترتي نشاط.

**مُكْتَلِّهات**: جراثيم عسوية للشكل من عائلة الأميبات، منتشرة بكثرة في البيئة وفي أمعاء الإنسان والحيوان.

**مُكْتَلِبَة**: جنس جراثيم من عائلة المصليات، تنتشر في البيئة وليس لها أسماء الإنسان والحيوان. وهي ملبية الضرام، نشيطة الحركة، تحتشد على الوسط الملام للامتصاص، وهي مرتبطة بابتلاات الجروح وفراحت للضبط والجهاز البولي إلخ.

**مُكْتَلِبَة رَاقِصَة**: نوع يمكن في المادة للتوجيه والماء، وتوجد في اللحم المنفتح وفي الخراجل وفي التهابات المعدة والأمعاء. ليس لها أثر على المايكوتز، تنتج الحمض والغاز من السكر، ولكن ليس من المالتوز، ولا تكون لدنول.

**مُكْتَلِبَة مُرْغَاقِيَة**: نوع يوجد في القناة الهضمية وتوجد في التهابات المعدة والأمعاء والتهاب المثانة. وليس لها أثر على السكر، أو المالتوز، أو المايكوتز، ولكنها تشكل الأكتول.

**مُكْتَظَرَة سَكِّيَة**: هي عامل السبل بكل أشكاله والذي يمكن أن يصيب الرنة والحد للمفوية والعظام والمفصل والأغشية المصلبة للرنة والصفن والمخاطيا والكولونين والأمعاء والكظر والجلد. وقد ينتشر الجرثوم في الدم فيسبب السبل الحنفي. وهناك نوعان النوع السلي البشري والنوع البقري، كما أن هناك النوع الطوري والأنواع المجهولة التي تسبب أيضاً أراضاً رئوية وجلدية.

**مُكْتَلَس**: حرضي، ذو قشور.

**مُكْتَلِبُ المِصْبَاط**: يمتلك سوطاً عند كل نهاية.

**مُكْتَلِبَرِب**: يستجى إلى بؤرة ولحدة، لقاء خطين في نقطة ولحدة.

**مُكْتَلَرِن**: متحد في أزواج، متزواج. اندماج جنسي لكائنين ضربيين، ويشمل ذلك اندماج الخلايا والمواد الخلوية.

**مُكْتَلَب**: شكك، نتيجته غير مؤكدة.

**مُكْتَلِبُ** جسم، أو مادة تستقبل وتتحد مع أخرى.

**مُكْتَلِبُ عَصِي**: مستقبل اللمعات الحسية.

**مُكْتَلِبُ كِسْمَاوِي**: خلايا حسلة للتغيرات في تركيز الهيدروجين، أو ضغط ثاني أكسيد الكربون، أو الأكسجين. توجد في الجسم السبتي وعلى السطح الأمامي للنفخ.

**مُكْتَلِبُ الرَاقِصَة**: متقبل لإثارات الروائح.

**مُكْتَفَرَات**: جسيمات عسوية غوطية توجد في الهولسي في جميع الخلايا المتكسفة، محاطة بنشاء متقدترسي داخلي وخارجي على شكل صدف. وهي مسؤولة عن تنفس الخلوية وضغرة السلسلة للتنفس، وتحسوي على انظيومات من دورة الستريك، من

وتشبهت صرعية الشكل. وحالما تعود ضربت القلب يمدد الوصي ويتمه بيغ (تبيغ انكليسي). وتحدث عادة عند تحول إحصار لئني جزئي إلى إحصار كامل، وفي حالات أقل عند وجود إحصار قلبي كامل. آدمز وبروت. جراح دبلن، إيرلندا ١٧٩١-١٨٧٥. ستوكس، أوليام بالطني دبلن ١٨٠٤-١٨٧٨.

**مُتَلَاِمَة شِجَامِيَة تَلَامِيَة:** متلازمة الشحمة وقلة تطور الأجهزة التنفسية. وقد يكون ذلك ناجماً عن وجود ورم يضغط على الحدة النخامية الأمامية وتسمى حينئذ متلازمة فرويلخ.

**مُتَلَاِمَة كَطَرِيَة تَلَامِيَة:** تذكر عند الأثنى ناجم عن فرط نشاط قشرة الكظر.

**مُتَلَاِمَة السُرْوَة الوَرْدِيَة:** ركود في العروة الوردية في استئصال المدة الجزئي، ناجم عن انشاء المروة عند اتصالها بالمدة. وتتميز سريرياً بطعم مر في الفم وقلس عصارة الصفراء الخضراء، أو الصفراء غدير مخلوطة بأي طعام، خلال ساعة واحدة من تناول الوجبة.

**مُتَلَاِمَة نَهِجِيَة:** ذبحة صدرية. (انظر هناك)

**مُتَلَاِمَة القَلْبِي:** غلغقان، نبض سريع، تنفس سطحي، تعرق، ارتجاف، فم جاف، للشعور بالغفوف إلخ. هذه الأعراض ترافق متلازمة للقلق.

**مُتَلَاِمَة بَرَلُون - سَكُول:** متلازمة طلع نصف الحبل الشوكي. شلل المصبون الحركي السفلي وفقدان الحس في العضلات والجذع في المناطق التي تتزود بالطعمة المتأثرة بالترتيب؛ علامات هرمية

**مُتَلَكِّبَة رُفْعَرِيَة:** نوع يوجد في القناة المعوية للذئبع والسنابير، وفي البرنز من الحالات الوبائية لالتهاب المدة والأمعاء، تنتج الحامض من المانيتول والسكرور، ولكن ليس المالتوز وتشكل أنودل.

**مُتَلَكِّبَة اعْتِيَالِيَة:** نوع يوجد في المواد المتفجرة وللحم المتفوح والخرالجات، وفي حالات التهاب الأذن الوسطى والتهابات المثانة وكذلك في البرنز. ليس لها أثر على المانيتول، وتنتج الفاز والحامض من السكرول والمالتوز وتكون أنودل.

**مُتَلَهِّقَر:** يتصف بالتراجع والتلاشي.

**مُتَكَا:** آلة لمساعدة مريض في السرير، للجلوس، أو نصف الجلوس.

**مُتَكَم:** تعرض لكلمة (انظر هناك).

**مُتَكَرَّرَة الحَمَل:** امرأة حامل، حملت أكثر من مرتين.

**مُتَكَرَّرَة الوِلَادَة:** امرأة ولدت ولدين، أو أكثر.

**مُتَكَيَس:** مزود بكيس، له توسعات تشبه الأكيس.

**مُتَكَيَسَة رُلَوِيَة:** كائن عصوي صغير غير دقيق التصليف، بين القطور والآلي، تمسب أيضاً ذات الرئة عند الحيوانات والأطفال.

**مُتَلَاِمَة:** مجموعة مميزة من الأعراض والعلامات التي بتربطها معاً تشكل صورة سريرية مميزة، أو كيان خاص.

**مُتَلَاِمَة آمَسز - ستوكس:** اضطراب في الوعي ناجم عن نقص في تنفق الدم إلى الدماغ، مترافق مع قباطل شديد في القلب، وتوقف القلب. وفي الحالات المصحبة يتم فقدان الوعي تملأ

**مُتَلَاَمة كوشنغ:** مريض يتميز ببدانة الجذع، سطور وردية على البطن والخصرتين، ارتفاع ضغط الدم، كثرة العمر، تخلخل العظام، البيلة السكرية في كلا الجلسين، وعند فرط الإشحار تكتم شديد وضحي عند الإثاث، وفي بعض المرضى قد تقيس هذه الأعراض. وسبب هذه المتلازمة فرط إفراز القشراني السكري من كثرة للقطر، ناجم إما عن مرض أولي للغدد الكظرية؛ كالورم مثلاً، أو لزيادة إفراز الخلايا الأسيمة في الغدة النخامية الأمامية بواسطة الهرمون المحرر للموجة القشرية CRH من تحت المهاد، أو من ورم لسس للغدة النخامية. وقد يكون السبب بإفراز غير النخامية مثلاً، في سرطان الشعب الهوائية.

**مُتَلَاَمة دالكومست:** وهن عصبى دوراني، متلازمة الجهد والعمل غير المنتظم للقلب. دالكومست، جاكوب مندم طبيب باطني، فيلاندا للولايات المتحدة ١٨٣٣-١٩٠٠.

**مُتَلَاَمة داون:** المنغولية؛ مترافق مع خطأ في فصل الصبغات أثناء تشكيل الخلايا الانتنائية. يشاهد غالباً في أبناء الأمهات المصنفات. جون لايفدون داون طبيب بريطاني لندن ١٨٢٨-١٨٩٦.

**مُتَلَاَمة دوين-جونسون:** يرقان مزمن ناجم عن الصبوة في إخراج البيليروبين المتقارن من خلية الكبد التي تحتوي على صبغات أصباغ معمة. دوين، ليزادور ناغان عالم إمراس أمريكي واشطن مولود ١٩١٣. فرانك جونسون عالم إمراس واشطن مولود ١٩١٩.

مستكاثلة الجانب وفقدان الوضع وإحساس بالارتجاج وتمليز حسي وفقدان الإحساس بالألم والحرارة في الجانب المقابل، مع مستوى أعلى في المنطقة الجلدية التي تقابل قطع صغيرة تحت مستوى الأفة. براون سكوار شارلز، عالم وظلف الأعضاء، فرنسي ١٨١٧-١٨٩٤.

**مُتَلَاَمة الجنب المياني:** حملية مفرطة للجيب السباتي الذي تسبب إثارته نشاطاً متزايداً في الحصب المسمم يؤدي إلى غشيان. وقد تحدث نوبات غفوية في حالات نادرة ناجمة عن ضغط على الجيب بقبة ضيقة، أو حركة مفاجئة للحنق. وهناك أربعة أنواع من النوبات؛ غشيان ناجم عن توقف القلب، ناجم عن انخفاض حاد في ضغط الدم بدون بطء في القلب، أو ناجم عن عامل مخي غير مترافق مع بطئ بالقلب، أو في ضغط الدم وربما يميل إلى الصرع.

**مُتَلَاَمة النفق الرئسي:** متلازمة سببها التضغط الحصب الوسطي في النفق الرئسي، وأهم عرض هو مذل الأصابع، عادة في اللليل.

**مُتَلَاَمة الهزمن:** صدمة، بيلة دموية ثقلة البول، سببها لنضطاط طويل مستمر لطرف، كما يحدث في النبايات المقصوفة والمدمرة.

**مُتَلَاَمة المصواء:** متلازمة في التخلف الحظي وتشوه خلقي بسيط (وجه مستدير كالمقصر وفرط عرض السفنارق، وشفت في الموق أعلى الأنف، وأننين مشوهتين صغيرتين وصغر الفك، ومترافقة أحياناً مع مرض قلبي خلقي وتشوهات ميكلي). ويتميز في مرحلة الوليد بصحية مواء عالية النفمة وهي ناجمة عادة عن نقص في الصبغي رقم ٥.

المثيرة. جينو فاتكوني طبيب سويسري ١٨٩٢ - ١٩٧٩.

**مُتَلَلِمَة فَرُونِس:** تغيرات في السائل النخاعي للشوكي عند أسداد القراب، ويكون اختبار كويكنشنت سلبيا عند إجراء البزل تحت مستوى الألية ويكون ضغط السائل منخفضاً وصغراً يفتقر بسهولة ويحتوي على مزيد من البروتين خاصة الجلوبولين. جورج فروين، طبيب نمساوي عام ١٨٧٤ - ١٩٢٦.

**مُتَلَلِمَة فُروُلِيخ:** سنة وقلة تطور الأعضاء التناسلية ناجمة عن ورم يضغط على الخلايا الإغرازية في الغدة الخامية الأمامية. ألفرد فرولخ طبيب نمساوي ١٨٧١ - ١٩٥٣.

**مُتَلَلِمَة لِلتَلَوُّمِ العَلم:** مجموع جميع التفاعلات غير المميزة للجسم التي تنجم عن التعرض للطول للكرب ويقسمها سايل إلى ثلاثة مراحل، التعرض المستمر للكرب (الصدمة ومقابل الصحة) مرحلة المقاومة ومرحلة الإنهيار.

**مُتَلَلِمَة غود باستشر:** حالة نادرة تجمع بين نفث الدم، فقر الدم والتهاب الكبيبات الكلوية مما يؤدي إلى الفشل الكلوي. أرنست ولوب غود باستشر، عالم أمراض من ناشفيل، تسي، الولايات المتحدة ١٨٨٦ - ١٩٦٠.

**مُتَلَلِمَة هَارْتْنِب:** اسم العائلة التي سجل، أول مريض، خطأ خلقي في ليوس الأحماض الأمينية، منقول توارثه صبغي جسدي معاود، ويتميز سريريا بـرنح مخفي عارض، خلل نفسي، وطفح متحسس للضوء.

**مُتَلَلِمَة الإغراق:** المرور السريع لمحتويات المعدة إلى الصائم مما يسبب الغشي والتعرق والإنسهار بعد الأكل، أو الشرب. وقد تتبع استئصال المعدة، استئصال المبهم ومقاغة معدية معوية. والأعراض التي تأتي متأخرة بعد الأكل لا تعود إلى انخفاض في مستوى السكر في الدم.

**مُتَلَلِمَة أُوْنَمِنَغِر:** نوع مرض قلبي خلقي حيث يوجد هناك خلل في الحاجز البطني مترافق مع وضع مبني لجزء الأبهري الذي يكون فوق الحاجز وشريان رئوي متوسع. فكتور أيزنمنغر. طبيب ألماني ١٨٦٤ - ١٩٣٢.

**مُتَلَلِمَة الجُهد:** متلازمة الوهن العصبي الدوراني متلازمة دالكومستا، اختلال في وظيفة القلب وهي حالة أهم أعراضها، قصر النفس، التعب، ألم تحت القلب وخفقان. جزء من عصاب القلب.

**مُتَلَلِمَة فُتْكَوْنِي:** ١٨٩٢ بيلة حمضينية مترافقة مع رخد كلوي وهو خلل موروث ناجم إما عن خلل وظيفي للنفوس الكلوية الدانية، أو لاضطرابات في عملية نزع الأميد، وأعراضها هي البوال والإخفاق في النمو مع تغيرات في العظم تشبه تلك للتغيرات في العظم تلك للتغيرات في الرخد، والعلامات هي البيلة الألبومينية والبيلة السكرية في بول كلوي. زيادة إفراز الأحماض الأمينية مع سفور قليل غير عضوي في المفصل وفوسفات كلوية عادية. وتكثر وظائف الكبد بالتدرج والملاج قوتي فقط مع الأمل بالسيطرة على التغيرات الخلوية وقد يقلل الأعراض قوت كلوي مع زيادة في فيتامين د<sup>٣</sup> ويجب أن يقلل نسبة البروتين في الطعام ولا يعرف عن خطوات علاجية ويموت الممرض على أي حال قبل سنة



دموية، حصوة كلوية، والتهاب في المفاصل والنفرس. ليش ميخائيل، طبيب أمريكي ولد عام ١٩٣٩. نيهان وإليام طبيب أمريكي. ميلادي ١٩٢٩.

**مُتَلَاذِمَةٌ لُفْطَر:** متلازمة تتميز سريريا بالسمال وضيق النفس وفقدان الشهية وفقدان الوزن، ولكن العلاقات الفيزيائية، أو الحرارة نادرة وتشاهد شامعا ظلال صغيرة ناعمة ليست جيدة عن ظلال الجفث ولكنها عبارة. كما أن هناك كثرة الحمضات الواضحة. انظر فيلهام. طبيب سويسري بازل ١٨٨٧ - ١٩٧٢.

**مُتَلَاذِمَةٌ سُوءِ الْإِمْتِصَاص:** مجموعة من الأعراض والعلامات ناتجة عن إسهال دهني وسوء امتصاص الفيتامينات والبروتينات والكربوهيدرات والمعادن والماء. والتظاهرة تشمل سوء التغذية وفقر الدم. فرط التصبغ، فرط التقرن الجريبي، الغرافية، وكدمات وبيلة دموية، والتهاب الجلد والتهاب اللسان والتهاب الأعصاب المحيطة ووذمة، وسمال وشعر وأظفار محبة.

**مُتَلَاذِمَةٌ سَرَقَان:** خلل خلقي وراثي في الأديم المتوسط، وهو في الغالب سائد ولكن يحدث بشكل متفرق مع صور سريرية مختلفة، الأعراض العامة هي قلسة طويلة، زيادة في التباغ، وأصابع طويلة راسمة، خلج جزئي لحمية العين، ضعف في جدران الشرايين يؤدي إلى لم الدم المصلبة، أو تمزق الأبهر، أو توسع كروي لجذر الأبهر مع قلس لبوري وقد استك الاصطلاح ليوشل شوذو الحسام التاجي حيث هناك تكلس الشرايين في الأذنين. مارفان برنارد جان أنتونين، طبيب أطفال فرنسي باريس ١٨٥٨-١٩٤٢.

**مُتَلَاذِمَةٌ هُورْنَر:** غوص خفيف، تقبض الحفلة وتكلى في العين مع تضيق في الشق الجفني وأحياناً نقص في الشروق وتوسع في أوعية الملتصمة والشبكة والوجه والارتفاع في درجة الحرارة، وهي ناجمة عن التفرز في الألياف الليفية الودية في الجهة المتأثرة. هورنر، يوهان فريدريش، أخصائي عيون سويسري، ١٨٣١-١٨٨٦.

**مُتَلَاذِمَةٌ هِيرْل:** داء عديدات السكرية المخاطية النوع الأول، للحثل المستند، الغرقالية، أو حثل غضروفي شمعي، والأعضاء المتأثرة هي العظم والكبد والحلل والقرنية والناماغ. وتتطلبها عديدات السكرية المخاطية وهو اضطراب طيبي جسدي معاود في أيض الكربوهيدرات. جورتود هيرل، طبيب أطفال ألمانيه ميونخ ١٨٨٩-١٩٦٥.

**مُتَلَاذِمَةٌ الذَّأَبِ الْهيدرالانسي:** متلازمة سريرية يسببها الهيدرالانسي يشبه كثيراً الذأب الحمامي حيث تظهر كثيراً من خلاياه في الدم. **مُتَلَاذِمَةٌ فَرْطُ التَّهَوِيَّة:** تشنجت قزازية تالية لفراط التنفس النفسي (كلوية تنفسية) وما يتلوها من نقص الكالسيوم المأين في الدم (انظر التكرز).

**مُتَلَاذِمَةٌ كَلِينِفَلْتَر:** خلل التكون في الخصية مع أطراف مترافق مع فراق شديد لموجة القند وتثدي الرجل. هاريفيشتن، ولد عام ١٩١٢، طبيب في بلتيمور والولايات المتحدة الأمريكية.

**مُتَلَاذِمَةٌ لِيُش نِيهَان:** خلل وراثي في أيض حمض البوليك، ويستظهر سريريا خلال ضعف العضلات. داء الرقص الكنعسي. تغلف عتلي، والضرر الذاتي للشفاء والأصابع وقد يؤدي إلى بيلة

**مُتَلَزِمَةٌ مِنِيْبِر:** نوار تهيئ لنتيبي، حالة تتميز بنوبات شديدة من الدوار مع استقراغ وطنين وطرش متقدم في الأذن المصابة ويتسبب عن فرط تمدد في التسبه الفشالي ربما من خلال فرط الإقراز. مينير بروسبير، طبيب فرنسي 1799-1822.

**مُتَلَزِمَةٌ لِلْبَنِّ وَالْقَوِي:** متلازمة تتبع قوت لبني (حليب) مع كميات زائدة من القويوت لقليلة للامتصاص مثل سيكربولات الصوديوم، تسبب يوريمية غير كلوية (قلاء).

**مُتَلَزِمَةٌ كَلَلِيَّة:** ونمة متزايدة. بولة اليوميونية وغالباً مترافقة مع ارتفاع ضغط الدم وزيادة أجزاء الألفا والبيتا في الجلوبيولينات المصلية.

**مُتَلَزِمَةٌ نَزَوِيَّة:** خلال مناهي وراثي، حيث تتكاثر المناعة الخلوية نتيجة خلل في تطور الخلايا الجذعية وتسويعها من الخلايا اللمفية، وتأخر بناء المضادات، وتبدأ تظاهراتها السريرية بعد ستة أشهر، وتؤثر في النمو ويسهل والتهابات جلدية وورثية ونقص الطفويات. طبيب أطفال فرنسي معاصر، باريس

**مُتَلَزِمَةٌ بَلَكُوسَت:** متلازمة هورنر ناجمة عن اندماج الودي الرقي، وألم حسي في المضد ناجم عن اندماج الضفيرة العنقية بوجود سرطان قصبي الأصل محيطي في قمة الرئة. بلكوست، هنري، طبيب تشمة فيلادلفيا، الولايات المتحدة 1870 - 1939.

**مُتَلَزِمَةٌ بِيَكُويَكِيه:** فرط السنه مع ضلقة كلوية تنضية وكثرة الحمر.

**مُتَلَزِمَةٌ بَلُومَز-فِينَصن:** فر مد زمن ناقص الصباغ ذو كرويوت صفرية مع حصر الباع، التهاب

اللسان، للاعصابية المعدية، وهو ناجم عن نقص الحديد. بلومر، هنري ستقلي، طبيب أمريكي، روشستر، مينيسوتا، ولد عام 1874، غسن، بورتر باسلي، طبيب أمريكي، روشستر، مينيسوتا، 1890 - 1909.

**مُتَلَزِمَةٌ تَلَيَّةٌ لِبَضْعِ الصَّوَار:** بعد العمليات الجراحية تظهر قعاعلت متلخرة (بعد أشهر من المصحة) آلام خلف القص، حرارة، انصباب في الجنبة والستامور، ارتفاع في الكريات البيضاء، ونوبات في المفاصل المتعددة.

**مُتَلَزِمَةٌ تَلَيَّةٌ لَامْتِكِنَصَالِ المَعِدَّة:** نسبة ضئيلة من المرضى تولجه أعراضاً غير سارة بعد الطعام بعد استئصال المعدة. وقد يكون هناك متلازمة الأغراق (انظر هناك) مباشرة بعد الطعام، ومتأخراً أعراض نقص السكر وبيع وتحرق وإعياء.

**مُتَلَزِمَةٌ رُئِصَتَر:** متلازمة سريرية تشمل للتهاب الإحليل للاجراثومي، والتهاب الملتحمتين، والتهاب المفاصل المتعددة وقد يحصل التهاب الحشفة، وتقرن الجلد السيلاني، وقد سجلت في بعض الحالات التهاب الستامور وتغير في تخطيط كهربائية القلب. أسباب المرض غير معروفة، وفي بعض الحالات كما في الوصف الأولي لريتز فقد يوجد هناك التهاب بالأمعاء بدون التهاب الإحليل. ريتز، هانس. عالم جراح ألماني، برلين، 1881-1969.

**مُتَلَزِمَةٌ رُوتُور:** تشبه سريديا متلازمة دوين جونسون ولكن اضطراب إقراز البيلجروتين لكل، ولا يوجد هناك تكسن الأصابع في الكبد. روتور، أرتورو، طبيب من الطين، مانيللا، معاصر.

**مُتَلَاِمَةُ الْاِخْتِلَاسِ تَحْتُ الْقُرْقُوفِي:** اضطراب في تنفق الدم ناجم أحياناً عن انسداد الشريان تحت القرقوفي قرب أصل الشريان القفوي، حيث اتواء التنفق في الأخير معكوس. خاصة عند تمرين الذراع في نص الجهة مودياً إلى نوبة من الخلل الوظيفي في جذع الدماغ.

**مُتَلَاِمَةُ السِّنْفِي الرَّصْفِي:** ضغط العصب الطنبوسبي الخلفي، خلف الكعب الأسي مسبب الألم والمذل في أخمص القدم. متلازمة من أصل وعائي، حيث يحدث الضرر في النوى الأسيية والخلفية الوحشية للمهاد والسبل المهادية القشرية، وهناك ارتفاع في عتبات جميع أنواع الص في الجهة المقابلة للجسم، ولكن جميع المؤثرات مهما كانت ضعيفة تثير ردأ خارقاً غير مريح ومبالغ فيه يسمى فرط التوجع. وقد يكون هناك شلل نصفي مرافق وعسى نصفي، وأحياناً رنج. داء الرقص والكنع وقلق عاطفي.

**مُتَلَاِمَةُ تِيرُون:** خلل التكون القدي مرافق مع تنسج الرقبة، قصر القامة، وأحياناً تضيق الأبهر، زسد أنفج، جنف، وفقدان القواطع العلوية. الوحشية وهذه الحالة ناجمة عن خلل في الصبغات. تيرلز، هنري، هوبرت. طبيب أمريكي من، أوكلاهوما، ولد عام ١٨٩٢.

**مُتَلَاِمَةُ وِيَه:** هبل وخمي، نصف ضمور دماغي خلقي ناجم عن تغيير وعائي شعيراتي منتشر وتكلس تحت قشري يؤدي إلى نوبات تخلف عقلي وشكل نصفي. وهو مترافق مع شامة، أو وحة خمرية على الوجه (صادة على جهة الآلة الدماعية) وغلباً صمام المقطة على جانب واحد. وير، فريدريك باركس. طبيب أنكليزي، لندن، ١٨٦٣-١٩٦٢.

**مُتَلَاِمَةُ الْأُخْمَصِيَّة:** ألم في الحد الأسي للذراع مع فقدان الحس فوق بارزة القدة وضمور في العضلات الصغيرة لليد ناجم عن ضغط الحبل الأسفل للصغيرة العضدية بواسطة العضلة الأخمعية والتظاهرات الناجمة عن ضغط الضلع شبيهة بذلك.

**مُتَلَاِمَةُ شِيهان:** قصور النخامي تالية لضرر إبقاري للنخامي الأمامية عند الولادة، والآفة ناجمة عن مرض توراني ناتج في العادة عن زيف بعد الولادة. شيهان، هارولد ليمونج، عالم أمراض بريطاني، ولد عام ١٩٠٠.

**مُتَلَاِمَةُ الْمُكَبِّبِ وَالْيَد:** كتف مولم جامد، مترافق مع تغيرات غذائية في الذراع واليد، وتحدث عند الأشخاص المسنين كنتيجة لالتهاب الجراب الدالي، أو تلال لحالات مولمة للصدر والطرف العلوي، أو بعد تثبيت الذراع، وقيل أنها تحدث أكثر بعد الخثار الإكليلي، منها بعد حالات أخرى، ولكن لا يتم إيجاد سبب مباشر في الغالب، وتكون حركة المفضل الكفسي محدودة. وقد يحدث تكلس في عضلة فوق الشوكة، أو في جراب تحت الدالية.

**مُتَلَاِمَةُ سنان فيليبو:** سان فيليبو سلفستر طبيب أطفال معاصر، مشابهة للتخلف العقلي، النوع الثالث لعديد السكريد المخاطي، من أمراض التخزين

**مُتَلَاِمَةُ شُفْرَيْن:** متلازمة تتميز بهجز في إبراز الغدد الدمية وللماعية وغدد أخرى، تؤدي إلى التهاب القرنية والملتحمة الجاف ولسان جاف وصوت مسبح. وقد تكون مترافقة مع التهاب المفاصل الرثاسي ولا يصيب إلا النساء بعد سن اليأس. شترين، هنريك صموئيل، كورنارد. أخصائي عيون سويدي، ستوكهولم، ولد عام ١٨٥٩-١٩٣٩.

**مُتَلَزِمَة** ويمسكوت - أولدرش: مرض وراثي معاود مرتبط بالجنس مع نقص في الصفائح وقابلية للعدوى (الزفة والأذن الوسطى) والكرزية. ويتظاهر فقط عند الذكور مع توجه أكثر للزيف غالباً منذ الأشهر الأولى ويكون عدد الصفائح أقل من العادة ويكون شكل اللواء متغيراً ويمكن مشاهدة الصفائح في المجهر الإلكتروني ويكون عمر الصفائح المصلبة قصيراً وأسهبها تعود إلى نقص مناعي وانعدام القدرة على تطوير المناعة الخلوية. ويسكوت ألفرد طبيب أطفال ألماني، ماربورغ ١٨٩٨ - ١٩٧٨.

**مُتَلَزِمَة زولِسْتِر - لِيُسون:** غنوم لا يفرز الأسولين من جرز لانتهاس متفرق مع تفرحات هضمية وقد توجد تضخمات وغدومت في الغدد الدرقية والكظرية والنخامية ويترافق الغنوم مع فرط إفراز المصارة المحدية وفي ٥٠ في المائة هناك خبطة خفيفة زولنفر روبرت ملتون - جراح أمريكي، ولد ١٩٠٣. لِيُسون أوبن طبيب أمريكي ولد ١٩٠٣.

**مُتَلَقِّي:** تلاق، أو التلامي معاً كما في البثرات، طلع جلدي مثلاً في الجدري

**مُتَلَقِّي:** ١- الذي يتلقى الدم من متبرع في عملية نقل الدم. ٢- آباء يستقبل سواتل.

**مُتَلَهِّف:** متشوق، له رغبة ملحة.

**مُتَلَوِّف:** يتعلق بالتليف، يتصف بالتليف.

**مُتَمَثِّلُ اللَّيْجُوت:** يستلك جينات متماثلة في نفس الموقع على واحد من زوج الصبغيات.

**مُتَمَارِض:** شخص يدعي المرض ويمثله.

**مُتَمَصِّك:** ملتصق، يبقى متمسكاً بشدة.

**مُتَمَصِّل:** ممتد في فصل بين عنصرين عظميين أو غضروفين.

**مُتَمَم:** أي شيء يغطي نقصاً، أو خلا.

**مُتَمَمَّة:** العناصر الموجودة في المصل العادي التي يتم إلزالتها عند تفاعل ضد - مستضد، وتعريف، أوسع يشمل مواداً تزيد التكتس بالأضداد، وبعض عوامل التكتس يمكن تهللها بعناصر من المتمات الحلة والجراثومية.

**مُتَمَمِّي:** يتعلق بالمتمات.

**مُتَمَوِّج:** الذي يسير على شكل موجات متتالية، (الظفر متوج).

**مُتَن:** المكون اللازمي لعضو، أو عدة في مقابلة الإطار الذي يحيط بها.

**مُتَنَظِّر:** تشابه الجهتين (الظفر تنظري).

**مُتَنَقِّل:** لا متوافق؛ في نقل الدم، حيث ينتج دم المتبرع آثاراً ضارة عند نقلها إلى متقبل له مجموعة دم مختلفة. حيث المجموعتان متتافرتان.

**مُتَنَاقِض:** معاكس لشيء آخر.

**مُتَنَلَوِّب:** تالوب (انظر هناك) يأتي في نوبل.

**مُتَنَحِّي:** جولة تنتج صفاتها فقط عند وجودها في حالة متساو للزيوت، عكس السائد.

**مُتَنِّي:** يتعلق بالمتن، أو له صفاته.

**مُتَنَهِّك:** متزق.

**مُتَوَالِفَة بيمِكِيَّة:** دودة مسطحة كبيرة تقيس ٧ سم طولا و ١-٢ سم عرضاً، تنتشر في الهند والصين

بيضة والثوي العبر الوسيط هو الحارزون المبثور.  
تتظاهر سريريا بتمرق ولم عضلي وألم في البطن  
وتضخم للكبد وتظهر أعراض انسداد الطرق  
الصفرلوية من يرقان وحكة تحدث انفاصات  
شروية تمسسية وقد تسبب وذمة واحتقان في  
البلعوم مع ضيق نفس وعسر في البلع وشعور  
بالاختناق.

مَوْرَقَات: جنس من المتقويات للكبدية.

مَوْرَقَات: ١- بين دحين، أو طرايين في الوسط  
٢- في مرحلة وسيطة، لا متأخر ولا متقدم في  
الزمان، أو المكان.

مَوْرَقَات: حميد: ورم يتكون من عناصر عضلوم  
مخطط وعشرون.

مَوْرَقَات: تصف مرضاً، أو عدوى يسببها عامل، أو  
أكثر موجودة باستمرار في المجتمع المصاب في  
مقابل الوبائي. حيث تكون الأسباب ليست موجودة  
دائماً، وقد يصبح المرض المتوطن وباتياً. عند  
إضافة بعض العوامل التي تغير توازن، والاصطلاح  
محدد عادة للأمراض المعدية التي تنتقل مباشرة، أو  
غير مباشرة من إنسان لآخر وليس من حيوان  
لحيوان (هيواني قرني) التي يصاب منها الإنسان  
فإنها كما في التعبير الخاص، التيفوس المتوطن،  
الذي استعوض عنه - بالتيفوس القاري، أو التيفوس  
المنقول بالبرغوث.

مَوْرَقَات: حصل له توقف عن الحركة (انظر هناك).

مَوْرَقَات: جامد بلا مرونة حصل له تيبس (انظر  
هناك).

مَوْرَقَات: صا، وإع لما حوله.

ودول الشرق الأقصى تسكن القسم العلوي من لمعاء  
الثوي المقر ومعدته، وتواجد في الإنسان والغزير  
والكلاب ثوبها العد الأول من القواقع المستوية  
وتستقر ذواتها المتكسبة على اللبائن المائية  
وخاصة كمستاء الماء. تتم العدوى إثر تناول اللبائن  
المائية، وعند وصول للذائبة إلى الأنبوب الهضمي  
يخرج الطفيلي ويلتصق على مخاطية البلع، أو  
الصائم. ويتحول إلى دودة كهلة دون حاجة للهجرة.  
وبسبب لتصلبها على جدار المعدة حدوث التهاب  
وتقرح، وقد تصيب التفرحات العروق وقد تلزف،  
كما يؤدي وجود الديدان في الأمعاء لحدوث سد  
جزئي فيها وإعاقة لفرز المصارات الهضمية كما  
يؤدي لتصلب مستقلبها السامة لحدوث انسداد  
وتحصن.

مَوْرَقَات: يحدث في نفس الوقت.

مَوْرَقَات: تسلسل، سواق. نظام للترتيب.

مَوْرَقَات: يمتلك التوتر، في حالة تقلص جزئي، أو  
دائم.

مَوْرَقَات: منجنب، أو لديه حب للخلايا.

مَوْرَقَات: الجانب: أحادي الجانب، يشمل جانب واحد  
فقط.

مَوْرَقَات: كبدية: طفيليات جوية تكثر في مراعي  
الأعنام حيث شوهدت في الخرافان والبقر وأكلات  
الشب والماعز والأرنب ويصاب بها الإنسان،  
وتنتشر إصاباتهما في أمريكا وأواسط آسيا والصين.  
والبحر المتوسط وجنوب إفريقيا، تعيش الدودة  
الكهلة في الطرف الصفرلوية وتطرح بيضها في  
الصفراء فتمر إلى الأمعاء وتخرج مع البراز بشكل

**مُتَّحِمٌ**: متزواج، أو يحدث في أزواج عندما تتصل معاً.

**مِثْمُومٌ غُلُوبِينٌ**: نوع من المموجولين - الصباغ - لونه بني شوكولاتة ويحتوي على حديد مؤكسد، أو ثلاثي.

**مَثَّ**: لمطر إبراز الزعم المترلق مع إبراز زائد لمواد دهنية من القند العراقية.

**مَثَّ ذَهَبِيٌّ**: تتسحم في فروة الرأس مع فقدان الشعر.

**مَثَّ جَالِبٌ**: اسم لنخالية الرأس.

**مَثَّ وَجْهِيٌّ**: حالة دهنية لجذ الوجه سببها تلف زمني مبلغ فيه.

**مُتَلَبِّزٌ**: الاستمرار والإصرار على شيء.

**مُتَلَبِّزٌ**: تعرض للإجترار ذهنياً أو عصبياً.

**مُتَلَلِّلٌ**: له تَلَلِيلٌ. تَوَلَّلِي.

**مِثَالِي**: يرتبط بمثال، أو خيال، ليس حقيقياً.

**مِثْلَةٌ**: كيس قابل للتمدد يحتوي على سائل.

**مِثْلَةٌ وَاقِيَةٌ**: حالة تكون فيه كثرة المِثْلَةِ متعددة كثيراً، وتكون فيها عضلة الدافعة قد ضعفت وينجم هذا عن عدم تفرغها لمدة طويلة إما لامتداد داخل المِثْلَةِ، أو خلل في التصبيب للأودي.

**مِثْلَةٌ مَهْيِجَةٌ**: حالة يكون فيها رغبة في التبول بسنود سبب واضح، كوجود حصوة، التهاب، امتداد في رغبة المِثْلَةِ. الخ. وهي حالة تصيب النساء عادة.

**مِثْلَةٌ كَيْسِيَّةٌ**: حالة تترلق الامتداد، المِثْلِي الداخلي طويل الأسد، الذي أدى إلى تضخم في العضلة الدافعة وتصبح الأخيرة تربيقية وبين أليافها العضلية جيوب. من مِثْلَةِ المِثْلَةِ التي يمكن أن تتلف ككلاً سطحية، أو عسقية.

**مِثْلَةٌ بَوَاقِيَّةٌ**: لكيس المتوضع في الجزء الأمامي من الموضع الذي يستقبل الحالبين من الخلف ومن حيث يخرج الإحليل ويكون جدارها من عضلات ملساء وهي محدودة بظاهرة متحولة. وتتكون من الرأس. ويتصل بالمرطاط القاعدة، ويتصل السطح الخلفي للمِثْلَةِ عن المستقيم بالحالب المستقيمي للمِثْلِي، حيث توضع الحويصلات المنوية والأجزاء النهائية من الحالبين والأوعية الأُسُورِيَّة. جسم المِثْلَةِ، هو كل العضو. الغلاف المِثْلِي، يتكون من غشاء مِثْلِي وحقيقي مِثْلِي بظاهرة متحولة. وعندما تفرغ المِثْلَةُ تنطوي لسي ثوبت ما عدا فوق المثث. الغلاف المِثْلِي، يتكون من ثلاث طبقات من الألياف العضلية الملساء ولحمة دائرية بين اثنتين طولائيتين. الغلاف المِثْلِي، هو الغلاف المِثْلِي على السطح العلوي والأسطح المِثْلِي الوحشية وعند الذكر الجزء العلوي من القاعدة. الغلاف تحت المِثْلِي، هو متحولة هوائية بين الغلاف المِثْلِي والعضلي الضيق وهو الجزء من المِثْلَةِ الذي يتصل بالسطح العلوي للمِثْلَةِ. السطح السفلي القوسية وهي التي تتصل مع المغة من الأمام ومع العضلة مرافقة كشرج من الخلف والسطح العلوي للمِثْلَةِ مِثْلِي بالصفق وتوسمها هي المساهمة المهمة لزيادة كثرة المِثْلَةِ على الاستمغاب وتقع فوق قطع من المِثْلَةِ الرابع، أو القولون المِثْلِي عند الذكر ويقع فوق الرحم عند الأنثى.

**مَثَانِي**: يشير إلى المئانة البولية.

**مَثَانِي إِحْلِيلِي**: يشير إلى المئانة والإحليل.

**مَثَانِي بَطْنِي**: يتعلق بالمئانة والبطن.

**مَثَانِي خَالِبِي**: يتعلق بالمئانة والخالب.

**مَثَانِي رَحِمِي**: يتعلق بالمئانة البولية والرحم.

**مَثَانِي رَحِمِي مَهْبِلِي**: يتعلق بالمئانة والرحم والمهبل.

**مَثَانِي سُرِّي**: يتعلق بالمئانة والسرة.

**مَثَانِي سِينِي**: يتعلق بالمئانة البولية والأخشاء السنية.

**مَثَانِي شَوْكِي**: يتعلق بالمئانة البولية والحبل الشوكي كما في الأعصاب التي تسيطر على القولون.

**مَثَانِي عَاتِي**: يتعلق بالمئانة البولية والماعة كما في مجموعة العضلات من الجزء السفلي للمئانة التي تمر كل جهة إلى الماعة.

**مَثَانِي عَجَاتِي**: يتعلق بالمئانة البولية والمجان.

**مَثَانِي قَوْلُونِي**: يتعلق بالمئانة والقولون.

**مَثَانِي كَلَوِي**: يتعلق بالمئانة البولية والكلوة.

**مَثَانِي مَرْبُطَاتِي**: يتعلق بالمئانة البولية وبقياس المربطاء كما في الرباط السري الواسطي.

**مَثَانِي مُسْتَقِيمِي**: يتعلق بالمئانة البولية والمستقيم.

**مَثَانِي مَعْرِي**: يتعلق بالمئانة البولية والمعي.

**مَثَانِي مَهْبِلِي**: يتعلق بالمئانة البولية والمهبل كما في الناسور.

**مَثَانِي مَهْبِلِي مُسْتَقِيمِي**: يتعلق بالمئانة البولية والمهبل والمستقيم كما في الناسور.

**مَثَانِي مُوْثِي**: يستعمل بالمئانة البولية وعدة الملونة.

**مَثَبَاتٌ مَهْبِلِي**: آلة يمكن بواسطتها تثبيت وسط علاجي في مكانة في المهبل كطباق رانديوم.

**مُثَبِّتٌ ١-** أي عامل يستخدم لتحضير عينات حيوية للصباغ والفحص المجهرى. ٢- في علم النسيج؛ عامل فيزيائي، أو كيميائي يستخدم لحفظ وتقسية أنسجة قبل قطعها بالتشميع والترسوب وجعل بروتيناتها غير قابلة للذوبان.

**مُثَبِّتُ السَّمِّ**: محلل السم.

**مُثَبِّطٌ ١-** أي عصب يقتل، أو يوقف حركة العضو الذي يزوده. ٢- آلة ميكانيكية تعمل للتقص من خلال الفم. ٣- في الكيمياء. أي تعمل، أو توقف فعل، أو تفاعل.

**مُثَبِّطُ الْحَرَارَةِ**: يمنع إنتاج الحرارة في الجسم، يخفض الحرارة.

**مُثَبِّطٌ قَلْبِي**: يطلق على أي عامل يبطئ، أو يبطئ حركة القلب.

**مُثَبِّطٌ وَعَالِي**: أي عقار، أو عامل يقتل، أو يوقف عمل العصب الوعائي الحركي.

النوعى مطول ويحتوي على نواة منشأ الحركة، وغشاء غير صلب وسوط واحد مر، والأنواع الممرضة للإيمان تمر عبر ثوي هو الحشرات والعدوى تمر عبر عضلات الحشرات، أو هضما، أو بالفخوش.

**مَقْبِصَة كَرْوِيَّة**: عامل داء شاعلى ١- داء المقبيص الأمريكى الذى ينحصر فى أمريكا الوسطى والجنوبية، تستقل العدوى بين الحيوانات إما بالفصائل، أو بأن يأكل الفليم منها لحم حيوان آخر مصاب، الشكل الحاد يكاد ينحصر فى الأطفال ويحدث فيه هجمة حادة تستمر حوالى ثلاثة أسابيع وقد يحدث تشوه فى أحد جانبي الوجه، علامة (شاعلى) تبعا الرخ حول الفم. وينجم هذا الخراب عن الانتشار اللغوى للمقبيص، أو كقفاط تجاوبى. ويطلب أن يحدث طلع جلدي على الذراعين والجذع ويظهر تضخم الطحال والكبد ثم تظهر الأعراض القلبية والدماعية وقد يؤدي للتلف على العضلة القلبية إلى استرخاء القلب والوفاة، أما الشكل المزمن فيساعد فسي الأطفال الكبار والكهول حيث تؤدي إصابة العضلة القلبية لاضطرابات قلبية وإصابة الكظر إلى داء لوسون وإصابة الغدد الدرقية إلى خراب مغاسلي وإصابة الدماغ إلى اضطرابات دماغية وغالبا ما ينتهي المرض بموت المريض بنوبة قلبية.

**مَقْبِصَة غَمْبِيَّة**: وتسبب داء المقبيص الأفريقى ذو النوايا الأفريقى وتنقلها اللوايس الملامسة (إنباب) ويخبر الإنسان والمائية والخنزير خاصة مستودع المقبيص الأفريقى حيث تتكاثر المقبيص فى أمعاء اللوايس بعد أن تنقلب إلى شكل شعري ثم تتحول

**مَقْبِصَة**: مسبب تركيز، أو زيادة كثافة مادة بواسطة امتصاص، أو تبخير السوائل.

**مَقْبِصَة**: إنشاء فتحة دائمة، أو شبه دائمة فى المثانة البولية بواسطة الجراحة.

**مَقْبِصَة**: آلة حادة لعمل خفرت فى العظم خاصة لاختراق رأس الجنين لتسهيل الولادة.

**مَقْبِصَة**: آلة تستخدم فى الأسنان لاختراق المصيق للأسنان، أو فتح القنوات اللبية وتستخدم آلة مشابهة فى العظام.

**مَقْبِصَة للرأس**: آلة تستخدم فى جراحة الجمجمة، أو لاختراق، أو هجمة الجمجمة الجنونية عند استحالة الولادة بطريقة أخرى.

**مَقْبِصِي**: يتلق بالمقبيص.

**مَقْبِصِيَّات**: وهى من السوطيات وهى طفيلية على اللاقاريات (الحشرات) حيث تختلف أشكالها التطورية حسب انتقالها من مئوى إلى آخر، وأبرز نماذجها للشكلية هى الشكل اللاشعبي والشكل الممشوق والشكل الشعري، والشكل المقبي، والمهم فى هذه الأسرة جنسان، جنس المقبيص، وجنس اللاشعبيات، وتتميز المقبيص بأنها برأئية (خارج الخلايا) تتطفل على السوائل كالدماغ واللف والسائل الدماغي الشوكى فى حين أن اللاشعبيات طفيليات، جوانبه تستطفل على خلايا الجملة الشبكية البطانية ويستئى من ذلك نوع المقبيص الكرونية التى تتطفل على السوائل وعلى الخلايا ممأ.

**مَقْبِصِيَّة**: جنس من السوطيات من شعبة الأولي، وهى طفيلية على دم، أو أنسجة اللاقاريات هيكلها



وخاصة العضلات مع عوارض تنفسية. ويعتمد انتشارها في الدرجة الأولى على وجود الحازون المناسب، وعلى العادات الشخصية للمكان. تصنف حسب مقرها في البدن إلى ١- المقويات الكبدية؛ وهي خمسة أنواع المتورقة للكبدية والمتورقة المرطلة ومتفرعة للمى المنزلية ومتشعبة الخصية للسبونية ومتأخرة الخصية الهريية. ٢- المقويات المعوية؛ وأهمها المتورقة للبوسكي والخيفقة وقريبة البطن البشرية. ٣- المقويات الدموية؛ وأهمها منشقة الجسم الدموية ومنشقة الجسم المانوسنية.

**مُثَلَّ:** مجموعة أشياء متقاربة؛ أعراض، أو علامات.

**مُثَلَّث:** شكل هندسي له ثلاثة جوانب.

**مُثَلَّثٌ سُسْبَاتِي:** مثلث محد بالعضلة القصية المتورقة الخشائية من الأمام ومن الأسفل بطن العضلة اللوحية اللامية، ومن الخلف بطن العضلة ذات البطنين. ويحتوي على الجزء النهائي وبدلية الخارجي ولداخلي من الشرايين السباتية.

**مُثَلَّثٌ جَلْقِي:** بروز في قاعدة البطن الوحشي بين القرن الأمامي والقرن الخلفي.

**مُثَلَّثٌ فُخْدِي:** منطقة مثثة في أمام الجزء العلوي من الفخذ، ويمتد بالرباط الإربي والعضلة المقربة الطويلة والعضلة الخياطية.

**مُثَلَّثٌ الْقَلْبِ اللَّيْلَان:** اسم يطلق على كتلتين مثلتين من نسج ليفي كثيف إلى اليمين واليسار بين الحلقة الأهرية للشريانية وبين الحلقة الشريانية البطنية ميمناً ويساراً.

من جديد إلى شكل مثقب. ويمكن أن يشاهد الطفلي في الدم والمائل النماغي الشوكي والنسيج الشبكي للعقد اللغوية والحبال وتقي العظام والأوعية اللغوية والمسافات بين الفلوية النماخين وتظاهر سريريا بحمي متقاربة وصداق وآلام عصبية وأرق وضف وأعراض جلدية وتضخم في العقد اللغوية ويستمر الدور الأول بالأعراض المذكورة ستة أشهر ثم ينقلب العنف إلى بلادة ويزداد الميل إلى النوم ويختل المشي ويرتجف اللسان والأطراف وإذا لم يعالج المرض انقلب إلى سبات عميق وقد يموت المريض.

**مُتَقَبِّسَةٌ رُؤَيْمِيَسِيَّة:** وتسبب داء النوم الأفريقي ويمضي المرض بطريقة حادة أكثر من المتقببة الغامبية ولكنها تشابهها في أطوار حياتها والحوى.

**مُتَقَوَّب:** حصل به ثقب، أو اختراق لأحد الهياكل، كالأعصاب والأوعية الدموية.

**مُتَقَوِّبَات:** طائفة من الديدان المنبسطة تضم مجموعتين كبيرتين جميع أفرادها طفيلية؛ الأولى تحت طائفة وحيدة التطور، تعيش في الأسماك ولا تهم طبياً. والأخرى تحت طائفة ثنائية التطور، وهي كائن يتطور بطريقتين؛ إحداهما جنسية ينتج عنها البسبوس وتتم في الثوي المقر، والثانية لاجنسية تتكاثر فيها البرققت في الثوي الحر. وتحتوي هذه المجموعة زمراً عديدة. ويتوقف لدى المتقببات على عدد الديدان وحجمها من جهة، وعلى مقرها في البدن من جهة أخرى. فهي تحدث في مكان تواضعها تقرحلت وتخريسات وغراجلت وتشوالت حبيبية وتندبات لغوية مختلفة، كما تحدث في الجسم عوارض انسمامية ناجمة عن امتصاص سمومها، أو مستقبلياتها، ينجم عنها زيادة في الكريات البيض

**مَثَلَتُ مَثَلَتِي:** المنطقة المثناة على قاعدة المثانة

اللولبية، محددة من الخلف بالحرف بين الحالين، ومن الجانبين بخيطوط تصل الفتحات العالية مع الفتحة الداخلية للإحليل التي تشكل رأس المثات.

**مَثَلَّة:** المرأة التي ولدت ثلاث مرات.

**مَثَلَتِي:** شكله كالمثات، يشير إلى المثات.

**مَثَمُ هَابطة النُبض:** يشير إلى يتم هابطة

النُبض، وهي شذوذ مميز في ضربة النبض، تنسب عن توسع ثانوي في الشريان.

**مَثَوْتُ:** المقول على ثلاث طبقات.

**مَثَوِي:** مركبات تتكون من جزئين اثنين.

**مَثَوِيَّة النُبض:** نبض يلاحظ فيه تتابع سريع للنبضتين، بينهما فترة مقبولة قبل الزوج الثاني من الضربات.

**مَثَوِيَّة:** عضلة تنشي مفصلاً.

**مَثَوِيَّة كَلْبِيَّة:** يتطابق بالعضلات المثوية والكلبية.

**مَثَوَر:** مثار بحامل سبب له الإثارة.

**مَثَوَل:** مادة قابلة للهضم وتحولها إلى مادة مثوية للجسم المتصم، قابل للتمثل.

**مَثَوِي:** يتطابق بالمت، أو له صفته.

**مَثَوَل:** شبيه دقيق، مثالي، أو مشابه في النوع والصفات. نفسه.

**مَثَوَل:** الجذر، أحادي التكاثر CH<sub>3</sub> الذي يأتي من كحول الميثيل.

**مَثَلْتُ عَنَتِي:** البروز والمثات الصغير فوق المهاد مباشرة إلى جانب وأمام سويقة الجسم الصدوري، وهو يحدد موقع نواة الحنّان، أو المهاد.

**مَثَلْتُ إِرْبِي:** المنطقة من جدار البطن الأمامي بين الشريان الشرسوفي الأسفل وحضياً، والحد الوحشي لعضلة البطن المستقيمة إنسياً، والرباط الإربي من الأسفل. وتسمى مثلت "هازلباخ" أيضاً.

**مَثَلْتُ قَطَنِي:** ويقع مباشرة فوق الحرف الحرقفي بين الحد الحرقفي الخلفي للعضلة البطنية المقابلة للظاهرة، والحد الملاصق من العضلة الرضيعة الظهرية.

**مَثَلْتُ العَصَب تَحْتَ اللِّسَان:** بروز في قاعدة البطن الرابع إلى جانب خط الوسط، وخلف الخيوط السمعية، ويقع تحته نواة العصب تحت اللساني.

**مَثَلْتُ العَصَب المِصْبِغ:** المنطقة المثناة بين الأضداد المتقابلة للقرقرة السفلية، ويقع تحتها للوارة الخلفية للعصب المصبغ.

**مَثَلْتُ شَمْعِي:** بروز مثلي صغير في جذر السويقة الشمية وأمام المساحة المنقوبة.

**مَثَلْتُ مَنَكْبِي مُرْقَوِي:** الانخفاف في جذر الحلق فوق جسم الترقرقة. للكمة فوق الترقرقة.

**مَثَلْتُ تَحْتَ اللِّفَاف:** قطعة من مثات الرقبة الأمامية محدد بالبطن الخلفي للعضلة ذات البطنين من تحت، والحد السفلي للحاك من فوق، والخط الوسطي من الامام وهو ليس مثلاً دقيقاً، ويحتوي على الغدة تحت الفك.

**مُجَاهِدَةٌ:** ١- معاملة. ٢- اختبار المجاهدة؛

طريقة غير دقيقة لاختبار مجال الرويا بدون أجهزة متخصصة. يجلس المريض في مقابل الفاحص، يخلق عينه اليسرى ويثبت العين اليسرى للفاحص الذي يخلق حوله اليمنى أيضاً. يحرك الفاحص يده أولاً بيض الرأس موضوع في منتصف المسافة بونه وبين المريض، ويقرر المريض عندما يرى الدبوس، ويقارن الفاحص بين مجاله الخاص للرويا. ويخصص المجال ليسار كذلك بنفس الطريقة.

**مُجَارِي:** موصل اصطناعي يزيل الفضلات المائية والإسراقات وفضلات استمالة البهوت. ويتم ذلك بواسطة نظام من الأنابيب توصل جميع الفضلات إلى خارج المدينة، حيث تجري تنقيتها.

**مُجَارِي الكيلوس:** الأوعية اللمفية في الأمعاء الدقيقة التي تنقل الكيلوس.

**مُجَلِّ:** حاصِل على شهادة لأحد العلوم وله إجازة ممارسة المهنة، أو العمل بها.

**مُجَلِّة:** طريقة لتزويد دورة اصطناعية وكسجه تمر حول القلب والرئتين، تستخدم في جراحة القلب والرئتين.

**مُجَاعَةٌ:** الحاجة إلى الطعام، كما في سنوات القمع مثلاً حيث لا يكفي الطعام الموجود لإطعام كافة الناس.

**مُجَالِي المَرْكَز:** لامركز. يبتعد عن المركز.

**مُجَالِي المِفْصَل:** خلع في المفصل.

**مُجَال:** المسافة بين القيمة الأعلى والأوطأ في تتابع أرقام، أو معلومات في الإحصاء.

**مُجَاوِر:** مواد قريبة من بعضها على اتصال، أو

بلا اتصال.

**مُجَاوِر البَوَاب:** قريب من البواب، أو الوريد البوابي.

**مُجَاوِر الكُبَيْبَةِ:** المنطقة في قشرة الكلوة بين الشريكات الواردة والصادرة للكبيبة، والخلايا في هذه المنطقة هي المسؤولة عن إفراز "الرينين".

**مُجَاوِر المَشَاش:** قريبة، أو على اتصال بالمشاش.

**مُجَاوِر المِفْصَل:** قرب المفصل، أو على اتصال به.

**مُجَبِّرُ العِظَام:** طبيب العظام القديم الذي كان يحاول تقريب العظام من بعضها بحيث يعود لها شكلها القديم، أو استمراريتها وبالتالي وظيفتها.

**مُجَسَّر:** الذي يجتر. أي كلس الغذاء بعد تناول الطعام. ويتم استفراغ جزء وبلغ الآخر كما يحدث عند الرضع والحيوانات المجترية التي تمتص طعامها مرة أخرى.

**مُجَحِّظ:** يتعلق بالجوهر.

**مُجَدِّمَةٌ:** مستشفى لعلاج مرض الجذام.

**مُجَدِّم:** مصاب بالجذام.

**مُجَرَّف:** آلة جراحية شكلها للملقة، مصممة لإزالة مواد من تجاويف.

**مُجَرَّفَةٌ:** مكشوفة. مسحة في ملقعة، أو مجرف. يمكن بواسطتها إزالة أي جسم غريب، أو ورم من

**مَجْنُونٌ:** مريض عقلياً وليس فقط نفسياً وبحاجة

إلى المراقبة والميطرة لحماية المجتمع.

**مِجْهَرٌ:** آلة لتكبير حجم الأشياء الصغيرة.

**مِجْهَرُ الْأَحْيَاءِ:** مجهر ذو عينتين يمكن بواسطته

فحص الأنسجة في داخل الجسم.

**مِجْهَرُ الْأَنْسِجَةِ:** مجهر يستخدم لفحص الأنسج.

**مِجْهَرُ الْمُنَاجَةِ لِلْمُظَلَمَةِ:** ترتيب لتركيز حزمة

شعاعية قوية على سائل تحت الفحص في

مجهر عادي وتكون الحزمة في زاوية قائمة لمحور

الرؤيا في المجهر، ويمكن بهذه الطريقة مشاهدة

جسيمات وراء المجال العمادي للمجهر كبقع مضينة.

**مِجْهَرُ الشُّعْرَاتِ:** نوع خاص لمجهر يمكن

بواسطته دراسة الأوعية الشعرية.

**مِجْهَرٌ مُصَوِّرٌ:** اندماج مجهر وكاميرا تستخدم

لأخذ صور الأشياء.

**مِجْهَرٌ إلكتروني:** مجهر تحل فيه حزمة من

الإلكترونات محل حزمة الضوء في المجهر

الضوئي. وتقوم حسسات إلكترومغناطيسية بتركيز

الإلكترونات على العينة، وعملت أخرى من صورة

مكبّرة على شاشة وامضة صفورية، أو على سلبية

تصوير ضوئي، ويكون طول موجات حزمة

الإلكترونات أقصر من الضوء المرئي مما يمكن

إظهار ٠,٢٠ ن م ٩٠ وتكبر إلى درجة ٥٠٠,٠٠٠

مرة، ونظراً لقلة اختراق الإلكترونات فإنه يجب

إعداد وسائل تحضير خاصة، كما يجب الحفاظ على

درجة عالية من الفراغ في عمود المجهر.

أي تعوييف كالرحم مثلاً وقد يكون لها حد حاد، أو غير حاد.

**مُجَزَأٌ:** مقسم إلى عدة أجزاء.

**مُجَمِّسٌ:** آلة تستخدم لاستكشاف التجاويف، أو

لاستكشاف وتوسيع تضيقات معينة (كالمجس

الإحليلي)، أو لإظهار قدرة القنوات كقنوات المرارة،

أو لبؤرة قنطرة.

**مُجْمَعُوسٌ:** يمكن للشعور به بواسطة الحس.

**مُجْتَذَأٌ:** آلة لحفظ الأمصال، والهيولي والجراثيم

والمحسسات والأنسجة بالتجفيف من حالة التجمد في

الفراغ.

**مُجْتَرٌ:** له القدرة على تقليل الإحساس الجنسي.

**مُجَلَّةٌ:** نقطة مثقبة عادة بسائل مصلي.

**مُجْمَدٌ:** آلة يتم فيها التجمد؛ أي تصليب سائل، أو

محلول بتخفيض حرارته.

**مُجْمَعٌ:** جمعية، تجمع من المواد في مكان واحد من

أجل توزيعها مستقيلاً، مثلاً تجمع للدم في الأوعية

الدموية في أي منطقة من الجسم بسبب تأخر

التدفق الوريدي، وقد يكون هذا مرضياً، أو

فسيولوجياً.

**مُجْمُوعٌ:** تجمع أجزاء، الجسم ككل.

**مُجْمُوعٌ عَضَلِيٌّ:** تنظيم للمضلات في الجسم،

أو في جزء منه.

**مُجْمُوعٌ عَصِيٌّ:** ١- يطلق بالجسم ككل وليس بجزء

منه. ٢- مشكل كمجموع له ترتيبه.

**المسي** في غلبة بيضة وهي غنية بالمواد الدهنية والبروتينات.

**مخ البيضة**: الجزء الأصفر، أو البرتقالي، والمخ من كل شيء خالصه.

**مخار ملتوي**: جنس من التوليع الأفيقية، نوع منها "بولينوس ترونكتوس". هي لتوي الحر للمقوبات الدموية.

**مخارة**: صفة، هي للتشريح أي شكل يشبه الصنلة.

**مخارة الأذن**: الانسلاف المسبق على السطح الخارجي للأذن ويقود الجزء السفلي إلى قناة الأذن الخارجية.

**مخاط**: استدارة، محيط.

**مخافظ**: حافظ، تحفظ، في العلاج؛ إعادة وظائف الجسم والمحافظة على الصحة في مقابل الطرق البطولية.

**مخاكمة**: حكم، قضاء.

**مخاكسي**: يتعلق بالمحاكاة. المرض؛ يقلد مرضاً آخر في مساره، أو يشبه.

**مخاكي الإشعاع**: اصطلاح يطلق على الظواهر السامة للخلايا حيث أن تدخلها في الانقسام، له آثار تشبه الإشعاع المؤين.

**مخاكي اللاودي**: يشبه، لوثير عمل الجملة المصيبة اللاودية.

**مخاكي الودي**: ينتج لثراً يشبه ذلك الفعل الناجم عن إثارة الجملة المصيبة الودية.

**مجهض**: سواد، أو عتار يمكن أن يسبب الإجهاض.

**مجهض**: ١- غير مكتمل التطور. ٢- مرض ينتهي قبل أن يأخذ مساره الكامل.

**مجيء**: جئنة في الولادة. الجزء من الجنين الذي يحسه الإصبع الفاحص عند الفحص المهبل، وتنقسم أنواع المجيء حسب الجزء الظاهر من الجنين.

**مجيء مقعدي**: مجيء الجنين عندما تكون الفخذين والركبتين مثنية وتظهر القدمين عند الآلية.

**مجيء رأسي**: الحالة عندما يظهر رأس الجنين في الموضع.

**مجيء قعبي**: تنوع للمجيء المقعدي، حيث واحد، أو كلا القدمين تظهر قبل الآلية.

**مجيء مستعرض**: مجيء جذع الجنين كما ينام بشكل مثل، أو مستعرض.

**مجيء قمبي**: ظهور قمة الرأس في قناة الموضع.

**مجيل**: غلبة خصوصية تعمل لهاها حوجلية للشكل، وتظهر الأوباع من عنقها الأنبوبي الضيق، على شكل سلاسل في عملية نمو هي متلاحق وقطع دقيق للقطعة النهائية.

**مجيئ**: للطعام المغذ للمسيات ذقية التوليد التي تعتمد عليها وراثة الخلايا، مركب الجين.

**مخ**: المادة الميتة المخزنة التي توجد في النقاط الصغيرة، أو الكبيرة في داخل، أو ملازمة للهولي

**مُخَجَّم**: عملية تكوين انخساف مغرغ كالكوب

استعمال كوب زجاج كمحمم (انظر هناك).

**مُحْتَبٍ**: له سطح خارجي ناعم، أو مدور.

**مُحْتَبٌ مُقَرَّرٌ**: له جانب محتب والآخر مقعر.

**مُحْتَبٌ لِلْوَجْهَيْنِ**: له وجهين محدبين.

**مُحْتَلَثٌ**: ناتج اسطناعوا كالولادة. مقدم بوسائل غير مباشرة.

**مُحْتَبٌ الدَّرَاقِ**: مادة تسبب الدراق.

**مُحْتَلَدٌ**: محصور في حدود ضيقة.

**مُحْتَلَدٌ**: الأغشية المحذدة للشبكية.

**مَحْنُودٌ دَائِيًّا**: يتعلق بمرض محدد بمنته بسبب موزايقه الدائرية وليس بتأثير أسباب خارجية.

**مُحَرَّشٌ**: يخدع التحرش، أو الإثارة لتفاعل. انعكاس، أو رد على العلاج.

**مُحَرَّشَفَةٌ**: جنس من الديدان التشريطية تضم نوعين: هي محرشرة الغشاء القزمية، ومحرشرة الغشاء الصغيرة.

**مُحَرَّشَفَةٌ قَزَمَةٌ**: تنتشر في الأقاليم الحارة والمعتدلة في البحر المتوسط ولأواسط الهند وجنوب الولايات المتحدة، وتعيش دودتها الكهله في نهله الأمعاء الدقيقة ومنطقة الأمعاء في الإنسان والجرئون والفئران. وتقدر حياتها ببضعة أسابيع وهي التشريطية البشرية الوحيدة التي لا تحتاج لأي صبر، إذ تتم مرحلتها دورة حياتها في ثوي واحد. تقوى هذه التشريطية ٢٥-٤٥ ملم. طولها وأرأس

**مُحَاوَلَةٌ**: قبال للتبدل والامتحان.

**مُحَاوِدٌ**: متعادل ليس له شحنة كهربائية خارجية.

**مُحْتَبِيَّةٌ**: أي غلية تحتوي هيولاها على حبيبات خاصة الكرية البيضاء التي تحتوي على حبيبات، أسمة، أو حمضية، أو متعادلة.

**مُحْتَضَرٌ**: في عملية الموت الذي حضرته الوفاة.

**مُحْتَبِنٌ**: يشير إلى جزء يحتوي تجمع زائد من الدم.

**مُحْتَمَلُ التَّسَرُّطِ**: يتعلق بالمرحلة التي يتطور فيها قبل السرطان. قبل أن يصبح النمو سرطانيا.

**مُحْتَوًى**: أي شيء يحتويه شيء آخر، مضمون، لحوى.

**مُحْتَوًى كَامِنٌ**: الجزء من العلم، أو الفكرة الذي يخفي خلف الرمز الذي تقدم إلى الوعي ولا يمكن اكتشافه بدون تصوير متفحص.

**مُحْتَلٌ**: يتعلق بالمثل. (انظر هناك).

**مُحْجَّاجٌ**: آلة تستخدم لإجراء جراحة في اللقحف، أو لاختراق وتطبيع الجمجمة الجينية عندما تعجز الولادة بغير ذلك.

**مُحْجَّسٌ**: نسي عالم اللقحف. الاتصال بين الخط الوسطى للوجه مع خط مرسوم من الحد الأعلى للحجاج إلى الآخر (خط مستعرض فوق الحجاج).

**مُحْجَّزٌ**: مزود بحاجز، أو قسمة، قسم بحولجز إلى جويات.

**مُحَرِّكٌ شَرِيائِي:** يسبب للتضيق والتوسع

الشريائي، أي يحدث تغيرات في قطر الشرايين.

**مُحَرِّكٌ عَصَبِي:** الأعصاب التي تنقل الأوامر الحركية.

**مُحَرِّكُ الْمُقَلَّة:** يسبب حركة المقلة والعيون.

**مُحَرِّكٌ وَعْائِي:** ١- يتعلق بحركة الأوعية، أي مائة، أو عاشر يؤثر في حركة الأوعية. ٢- عصب من الجملة الودية، أو اللودية، أو ألياف معاكسة للميرة تسبب تضيق، أو توسع الأوعية.

**مَحْرُومُ الْقُوَّة:** مشروط بالضمور المبكر، أو استئصال القوة.

**مَحْرُومُ الدَّرْقِيَّةِ وَالدَّرِيقَات:** ليس له غددرقية، أو دريقات تسيجة عدم تطورها، أو استئصالها.

**مَخَص:** الجهاز العصبي الحسي ككل، مركز الإحساس.

**مُخَصِّص:** جعل حساساً.

**مَخْصُوس:** ١- ما يدرك بإحدى الحواس الخمس. ٢- قلدر على استقبال الإحساسات.

**مُخَفَّر:** مكان توضع فيه المشرات.

**مُخَص:** ١- قلس كالمصوة. ٢- ناتج عن وجود مصوة. ٣- يتميز بوجود حصو.

**مُخَصَّر:** حصل له إحصاء كالتقلب مثلاً.

كرووي وفية أربعة محاجم وصف من الكلايب، بوضعا كروية، أو بوضوية، تفصل القطع الأخيرة الحاملة من الشريطية وتضم جزئيا في الأمعاء فتسقط منها البويض، أو تنفجر قبل انفصالها، فتخرج منها البويض إلى الأمعاء لتخرج مع البراز، فتوضع للديدان الكهلة، في ناحية الأعور بأعداد مختلفة وكبيرة قد تصل إلى ٣٠٠٠ - ٤٠٠٠ شريطية لزمنة وبسبب هذه الأعداد الكبيرة يحدث تخريش للأمعاء مع إحتقان في المخاطية يؤدي لحدوث ارتشاح لمفي وتقرحات صغيرة ونزوف فتتجلى الأعراض بشكل التهاب موي وآلام بطنية ورأسية وإسهالات دمعية واضطرابات عصبية ونقص في الفيتامين.

**مُخَرِّص:** مركب ناتئة إما زيادة تركيز جزيء آخر أو عادة بروتين، أو زيادة نسبة عملية أيض والمحرضات قد تكون هرمونات، أو أي مركبات كيميائية.

**مُخَرِّص:** معدن، ناتج، أو متسبب عن التضرير.

**مُخَرِّقَة:** مؤسسة يتم فيها حرق الخشب بواسطة لفران خاصة.

**مُحَرِّك:** أي شيء يسبب الحركة (موتور).

**مُحَرِّكُ الْحَدَقَة:** العضلة التي تحرك الحدقة في القرحة.

**مُحَرِّكُ حَشَوِي:** للمفصل والمسيطر على الحركات الوظيفية للأعضاء، كما في الأعصاب المعنية بالتمعج.

**مُحَفِّضٌ**: محرض، محفز، أي مادة بالرغم من كونها لاتحمل أي صفات تحفيزية، فأنها تساعد نشاط المحفزات في تفاعلات معينة.

**مَحْفِضَةٌ**: حاضنة. (انظر هناك). جهاز توضع فيه المستنبتات الجرثومية في درجة حرارة ثابتة مناسبة للنمو عادة ٢٧ م.

**مَحْفِضَةُ الأَطْفَال**: ماوى الأطفال النهاري.

**مَحْفَظَةٌ**: لوضع أثناء الوقوف، موقف.

**مَحْفَظُ الجِثِّ**: مكان تحفظ فيه الجثث لحين فحصها، أو التعرف عليها للدفن، أو الحرق.

**مَحْفَظَةٌ**: ١- في التشريح أي غلاف، أو غشاء حول عضو، أو بليان، أو أي عضو يشبه الغلاف في شكله. ٢- غلاف مصنوع من الجيلاتين، أو اللشاه يستخدم لوضع لدوية غير مريحة الطعم في داخلها.

**مَحْفَظَةُ الكُلُوَّةِ الشَّخْمِيَّةِ**: الأنسجة الدهنية التي تحيط بالكُلُوَّةِ وتمكنها من التحرك بسهولة، وهي محاطة بغلاف "جيروتا".

**مَحْفَظَةُ مَفْصَلِيَّةٍ**: وتكون من جزأين خارجي، يتكون من رباط محفظي ليفي وطبقة زلالية داخلية. ويشكل الرباط المحفظي قبة مغلقة من نسيج ليفي أبيض يتصل خصيصا بقرب محيط المبطوح المفصلي ويستمر في سمحاق النظام مشكلاً المفصل. واحد، أو أكثر من القفاغات الموضوعة للمحفظة تشكل الرباطات التي قد تظهر فراغات محددة طبقة زلالية قد تبرز لتشكل الجربلات.

**مُحَصِّر**: ١- إحداث شلال مؤقت في التوزيع المحيطي لعصب، يزرق محلول مضاد للألم بحيث يستحل جذع العصب. ٢- عملية توقف تلقى أفكار شخص بدون سبب ظاهر للملاحظ، أو للشخص نفسه.

**مُحَصِّرُ الأَدْرِينَالِين**: توقف، أو كبح نشاط الأصباب الأدرينالية. توقف رد الفعل على الإثارة بالأدرينالين.

**مُحَصِّرُ البَيِّنَاتِ**: للمواد، أو العقاقير التي تسبب إحصاراً في المستقبلات الودية البينتا أدرينالية للفعل.

**مُحَصِّلَةٌ**: ١- أي مادة جديدة ناتجة من تفاعل مواد أخرى. ٢- في الميكاتيك: القوة في الاتجاه والحجم الناتجة عن تفاعل عدة قوى مؤثرة في زوايا مختلفة.

**مُحْصَوْرٌ بِالشَّمْعَةِ**: لمصطلح عام يطلق على فطرليك تحوش وتنتج أوعااً مفصلية في داخل جذع الشمرة.

**مُحْصُولٌ**: نتيجة، أو تأثير صلية طبيعية. أي مادة ناتجة عن تفاعل كيميائي، أو بطريقة صناعية.

**مُحْصُولٌ ثَقَوِي**: محصول غير مقصود بالتفاعل وإنما يأتي ثانوياً وربما يكون غير مرغوب فيه.

**مُحْصُولٌ نِهَاقِي**: آخر محصول ينتج عن تفاعل ما.

**مُحَفِّض**: ١- عينة مجهزة للعرض في التشريح، أو الأمراض. ٢- دواء مجهز.



**مَحْفَظَةٌ يَوْمَانٍ**: محفظة كيبية. (انظر هناك).

**مَحْفَظَةُ الْعَصِيَّةِ**: الششاء المقفّل حول عصة الحين.

**مَحْفَظَةُ لِيفِيَّةٍ**: المحفظة للليفية للكلوة. (انظر هناك).

**مَحْفَظَةُ حَوَالِي الْأُذُنِ**: المحفظة السمعية. (انظر هناك).

**مَحْفَظَةُ زَلِيلِيَّةٍ**: المحفظة المفصلية. (انظر هناك).

**مَحْفَظَةُ الْمُؤْتَةِ**: محفظة من نسج ليفي يحتوي على الضفيرة الوريدية للموتة، ويختلف الجزء الخلفي عن البقية كونها من خلايا مفصولة من الجزء السفلي المتراجع من الجراب خلف المثانة، وتستمر المحفظة من الأمام مع الغلالة التي تغطي العضلات القامية المبقعة.

**مَحْفَظُوم**: ورم في الأسجة الليفية للكلوة، أو يحدث في منطقة تحت المحفظة.

**مَحْفَظِي**: يتعلق بالمحفظة، أو يتسببها.

**مَحْفَظِي عَصِيَّي**: يستلحق بحزمة العرن ومحفطتها.

**مَحْفَظَةٌ**: زرقاة، آلة مصممة لتوجيه سوائل عادة تحت بعض الضغط إلى تهويب، أو إلى الأسجة، والشكل الغالب هو أسطوانة مع كباس بداخلها.

**مُحْكَم**: ضابط الاسم يطلق على المقدة الموجودة داخل قوس عصبي للمكاسي.

وتتكون الطبقة الزليلية من طبقة رقيقة من نسج وعائي خلالي وعلى سطحه الخالي طبقة غير مكتملة من الغلايا شبيهة المتوسطة، وهي متصلة لحواف السطح المفصلية وتحدد السطح الداخلي للرباط المفصلي وأي بنيان داخل المفصل غير المطروح المفصلية.

**مَحْفَظَةُ ظَاهِرَةٍ**: طبقة رقيقة من المادة البيضاء على الجانب الوحشي للنواة العنسية للشكل.

**مَحْفَظَةُ الْكَلْوَةِ اللَّيْفِيَّةِ**: وهي الأسجة الضامة الليفية المحيطة بالكلوة.

**مَحْفَظَةُ كُيْبِيَّةٍ**: النهاية الممتدة للنيبتات البولية للكلوة التي تحيط باللمة الكيبية للأوعية الدموية (محفظة برون).

**مَحْفَظَةُ بَاطِنَةٍ**: رباط عريض من الألياف تمر من وإلى القشرة الدماغية، أو تقع في مقابل السطح الأيسري المعكبد للنواة العنسية الشكل. ولهذا تبدو على شكل V عند رؤيتها في مقطع لفتي للدماغ، ولها جزء عنسي الشكل وجزء خلف عنسي الشكل.

**مَحْفَظَةُ مُتَصِفَةٍ**: محفظة عضو كالكلوة التي أصبحت ملتصقة بالسطح أسفلها نتيجة للتصاقات، أو ندبة.

**مَحْفَظَةُ شَخِيَّةٍ**: محفظة الكلوة الشحمية. (انظر هناك).

**مَحْفَظَةُ سَمْعِيَّةٍ**: محفظة الأذن، أو المحفظة السمعية، تركيز للمتوسطة، وتصبح لاحقاً عضروفية وعظمية تحيط بالعويصلة الأذنبة، وتتطور إلى الجزء الصخري للظن الصدغي.

**مُحَكَّلَةُ الْأَنْبِيل:** الإنزيم المسؤول عن إنتاج الـ..

ADP و AMP، ونشاطه مترافق مع غشاء الخلية، وهو مسؤول عن عدة هرمونات.

**مُحَكَّل:** ١- يطلق الاسم على تلك الجزء من الجملة الحسية التي تحكم رد فعل الكائن الحي على البيئة المتغيرة. خاصة قدرة الدماغ. ٢- آلة في التخطيط الكهربائي للدماغ لتحديد كمية تردد كل عامل في تقرير هو مزيج من جميع الترددات. ٣- نهاية عصب حسية واتصالها المركزي التي تسمح بتمليز الإحساس للإشارة.

**مُحَكَّلٌ تَلَفَاتِي:** في التحليل النفسي لاذاتي.

**مُحَكَّلٌ نَفْسِي:** الذي يمارس التحليل النفسي.

**مُحَكَّم:** مخطى بالحلمات.

**مُحَكَّل:** كبحر مادة المذاب خلال سلال المذيب لتشكيل مزيج متجانس ويمكن من تحضير المذاب بصلاية ليزيقية خاصة كالتحليل والتبلور، بالرغم من إمكانية حصول التلأين بينما كان في المحلول.

**مُحَكَّلٌ غُرْوَاتِي:** محلول حيث الحبيبات بأبعاد هرونية موزعة بتجانس في المذيب. وهكذا محلول له صفاته المميزة تختلف عن صفات المحلول العادي، مثلا محلول برون وتظهر رحلان كهربائي، وظاهرة الطور البيني والتكتل.

**مُحَكَّلٌ نِيُكُون:** محلول من هيبوكلوريت الصوديوم وحمض البوريك الذي أثبت وجوده في الأرواء المستمر للجروح. ديكن، هاري درايسل. كيميائي حيوي أمريكي ولد عام ١٨٨٠.

**مَحْلُولٌ عُشْرُمُولِي:** محلول يحتوي على عشر

الوزن الجزيئي بالغرام من كاشف في اللتر.

**مَحْلُولٌ عُشْرُ نِظَامِي:** محلول له عشر قوته العادية.

**مَحْلُولٌ فِهَلَنُغ:** المحلول الأول بلورات سلفات السمنس ٣٤،٦٤،٣٤،٦٤، حمض كبريتيك مركز ٥٠، ملتر وماء مقطر ٥٠٠ ملتر. المحلول الثاني ١٧٦ غم من ملح روشيل (ROCHELLE مذابة في ٤٠ ملتر من الماء و ٧٧ غم من هيدروكسيد البوتاسيوم، وعند تطويلها وتبريدها إلى حجم ٥٠٠ ملتر من الماء والاحتتمال يمزج أحجام متساوية من محلول الأول والثاني. فلهنغ، هيرمان كريستيان فون. كيميائي ألماني، شتوتغارت، ولد عام ١٨١٢.

**مَحْلُولٌ هَارْتَمَان:** محلول لكتات الصوديوم المركب وهو مطول يسوي التوتر من الأملاح ويستخدم لزركه للرضع في التهاب الأمعاء والمعدة. هارتمان، ألكسيس فرانك. طبيب لطفل سويسري، سانت لويس، ولد عام ١٨٩٨.

**مَحْلُولٌ مُفْرِطُ الثَّقَل:** محلول ثقيل، يحتوي مبنجات للتبجج لشوكي وله ثقل نوعي أعلى من السائل المضي النفاخي بحيث أنه يترسب إلى الأجزاء الأسفل في القنأة.

**مَحْلُولٌ مُفْرِطُ التَوَتَر:** محلول له شغل تناضحي أعلى من ضغط مصل الدم.

**مَحْلُولٌ نَاقِصُ الثَّقَل:** محلول خفيف، له ثقل نوعي أقل من السائل المضي النفاخي بحيث يتجه إلى الارتفاع.

**مَحْمَلَة**: مادة منتجة للحمي، أي مادة سمية مكونة

من كائنات دقيقة تسبب ارتفاعا في درجة الحرارة عند زرعها في الإنسان، أو الحيوان.

**مُحَمَّر**: تسبب ظهور طلع واحمرار.

**مُحَمَّض**: يحول إلى حامض.

**مُحَمِّي**: يسبب الحمى، أو نتج عنها.

**مُحَوَّل**: اللتواء الطويل لخلية عصبية التي تكون مع غلافها ليفاً عصبياً.

**مُحَوِّج**: مجهز بحواجز.

**مِخْوَرِي**: يتعلق بالمحور، سواء محور الجسم، أو محور أي عضو.

**مِخْوَرِي إِطْبَاقِي**: يتعلق بالزاوية المشكلة من الجدارين المحوري واللفي لتجويف يحضر في سن.

**مِخْوَرِي إِنْعِمِي**: يتعلق بالزاوية المشكلة من الجدارين المحوري والإنسي لتجويف يحضر في السن.

**مِخْوَرِي إِنْعِمِي رَاقِبِي**: يتعلق بالزاوية المشكلة من الجدران المحوري والإنسي والراقي واللفي لتجويف يحضر في السن.

**مِخْوَرِي إِنْعِمِي قَاصِي**: يتعلق بالزاوية المشكلة بين الجدارين المحوري والإنسي القاصية المنطوية لتجويف يحضر في السن.

**مِخْوَرِي إِنْعِمِي قَاطِعِي**: يتعلق بالزاوية المشكلة من الجدران المحوري والإنسي والقاطعي لتجويف يحضر في السن.

**مَحْلُول إِسْوِي التَّوْتَر**: محلول له نص الضغط للتناقصي لضغط مصل الدم.

**مَحْلُول لَوْغُول**: محلول من ٥% من اليود و ١٠% يوديد البوتاسيوم في الماء. لوغول، جان غليوم أوجست، طبيب فرنسي باريس ولد ١٧٨٦.

**مَحْلُول مُوَلِي**: محلول يحتوي ١ مول من الكثف في لتر من المحلول.

**مَحْلُول نِظَامِي**: محلول يحتوي وزن معادل بالفراغ لكثف في اللتر.

**مَحْلُول رِنْفَر**: حقنة مركبة من كلوريد الصوديوم في محلول إسوي التوتور من كلوريد الصوديوم (٨٥%) مع كلوريد البوتاسيوم (٠٣%) وكلوريد الكالسيوم (٤٨%) يستخدم لزرعه في الوريد لتعويض المحاليل المفقودة. رنفر، سيدني طبيب بريطاني، لندن، ولد عام ١٨٣٥.

**مَحْلُول مِغْبَلَرِي**: أي محلول يستخدم في التطهير، أو المعالجة، الذي يحتوي كمية محددة من الكثاف في الحجم، أو وزن المحلول، مثلا محاليل نظامية، موية.

**مَحْلُول حَقِيقِي**: محلول كما يفهم بشكل عام من الاصطلاح، حيث جسيمات المذاب ذات حجم جزئى، ويقارن بتلك من المذيب التي تشكل معها مزيج متجانس، ويمكن فصل هذا المحلول إلى أجزائه بطريقة فيزيائية كالترشيح، أو التبخير، كميزة عن المحاليل الغروانية.

**مِخَوْرِي إِسْبِي لَثَوِي**: محوري إسبي لثوي.

(انظر هناك).

**مِخَوْرِي شِدْقِي**: يتعلق بالزاوية المشكلة من

الجدارين المحوري والشدقي والرقبي لتجويف في سن.

**مِخَوْرِي شِدْقِي رَقْبِي**: يتعلق بالزاوية

المشكلة من الجدران المحوري والشدقي والرقبي، أو اللثي لتجويف يحضر في سن.

**مِخَوْرِي شِدْقِي لَثَوِي**: محوري شدقي لثوي.

(انظر هناك).

**مِخَوْرِي شِدْقِي لِمَسَاتِي**: يتعلق بالزاوية

المشكلة من الجدران المحورية الشدقي واللساني لتجويف يحضر في سن.

**مِخَوْرِي شِفَوِي**: يتعلق بالزاوية المشكلة بين

الجدران المحوري والشفوي لتجويف يحضر في سن.

**مِخَوْرِي قَلَصِي**: يتعلق بالزاوية المشكلة بين

الجدارين المحوري والقاصي لتجويف يحضر في سن.

**مِخَوْرِي قَاطِعِي**: يتعلق بالزاوية المشكلة بين

الجدارين المحوري والقاطعي لتجويف يحضر في سن.

**مِخَوْرِي لُثِّي**: يتعلق بالزاوية المشكلة بين

الجدران المحوري واللثي لتجويف يحضر في سن.

**مِخَوْرِي لَثَوِي**: محوري لثوي.

**مِخَوْرِي لِمَسَاتِي**: يتعلق بالزاوية المشكلة بين

الجدارين المحوري واللساني لتجويف يحضر في سن.

**مِخَوْرِي لِمَسَاتِي رَقْبِي**: يتعلق بالزاوية

المشكلة بين الجدارين المحوري والرقبي لتجويف يحضر في سن.

**مِخَوْرِي لِمَسَاتِي لَثَوِي**: للزاوية المشكلة من

الجدران المحوري واللثي لتجويف يحضر في سن.

**مِخَوْرِي قَلَصِي إِطْبَاقِي**: يصف الزاوية التي

تتشكل من الجدران المحوري والقاصي والإطباق لتجويف يحضر في سن.

**مِخَوْرِي قَلَصِي رَقْبِي**: تشير إلى نقطة

الزاوية التي تتشكل من الجدران المحوري والقاصي والرقبي لتجويف يحضر في سن.

**مِخَوْرِي قَلَصِي قَاطِعِي**: يتعلق بنقطة الزاوية

التي تتشكل من الجدران المحوري والقاصي والقاطعي لتجويف يحضر في سن.

**مِخَوْرِي قَلَصِي لُثِّي**: يتعلق بالزاوية التي

تتشكل من الجدران المحوري والقاصي واللثي لتجويف يحضر في سن.

**مُخَوَّرٌ**: آلة إلكترونية مصنوعة من مادة نصف

موصلية، تؤدي نفس وظيفة الصمامات الثنائية

الحرارية، ولكنها أصغر وتستهلك طاقة أقل.

**مُخَوَّصَلٌ**: مصنوع من حوصلات، أو على شكل

حوصلة.

**مُحَوِّطٌ**: الذي يحيط بشيء كحوض.

**مُحَوِّكٌ**: جهاز بدون أجزاء متحركة يحدث بتعرض إلكتروسي مغناطيسي بغير الطاقة الكهربائية المتغيرة، أو المنقطعة في فولتاج معين إلى طاقة كهربائية من نفس التردد في فولتاج مختلف.

**مُحَوِّكٌ خَالِصٌ**: يحول الطاقة الكهربائية من فولتاج مرتفع إلى فولتاج منخفض.

**مُحَوِّكٌ رَافِعٌ**: يحول الطاقة الكهربائية من فولتاج منخفض إلى مرتفع، مع تضالو الفقدان.

**مُحَيٌّ**: يشير إلى مح البيضاء، صفار البيض.

**مُحِيطٌ**: ١- الخط الذي يحيط بالذاترة. ٢- الوسط الذي يتم فيه الإنسان، أو أي شيء.

**مُحِيطِيٌّ**: يتعلق بالمحيط، يحدث قرب، أو في المحيط، أو على سطح عضو، أو للجسم.

**مُحِيطِيَّةُ السَّيَّاطِ**: ١- اسم يطلق على النقايع حيث تقتصر السيوط على منطقة محيط القمر. ٢ - يطلق على الجرافيم التي تمتلك سيوط على كل جسمها.

**مُحْجٌ**: قسم من الدماغ وهو أكبر الأقسام، يتألف من نصفي كرة مخيتين مفصولتين بالمشول المخي في الشق الطولاني، يغطي نصف الكرةين باقي أجزاء الدماغ، لذلك يمكن ملاحظة هذه الأجزاء على الوجه السفلي فقط، يحتوي مسطح كل نصف كرة على طبقت ولينة تريد في مساحته مما يشكل حددا من الأقسام تغطاها حواف كلية تسمى التلافيف، لا ترى

هذه التلافيف والأقسام إلا بعد نزع السحايا، ويجب الانتباه إلى أن موضع هذه الأقسام والتلافيف ليست متشابهة بين أي ماعين وحتى نصفي الكرةين المخيتين لنفس الدماغ. لكل نصف كرة ثلاثة وجوه: ١- وجه علوي وحشي محدب. ٢- وجه إسمي على تماس جزئي المشول المخي. ٣- وجه سفلي يتألف من قسمين حجاجي وخيمي. القسم الحجاجي يقع فوق سقف الحجاج وجوف الأنف ويفترق عن القسم الخيمي بشق أفقي عميق الذي يوافق الجناح الصغير للوتدي، أما القسم الخيمي فيوضع في الخلف على الخيمة المخيخية ويلتقي في القطب القذالي الذي يحتل مع الحفرة الموجودة في العظم القذالي في الزاوية بين ثلم الجيب السهمي العلوي وثلم الجيب للمعترض ويقع في الأمام فوق قاع الحفرة للقحفة الوسطى ويمتد إلى الأمام تحت الجناح الصغير للوتدي إلى داخل النهاية الأمامية للحفرة.

**مُحْشُولٌ**: منجل المخ ١- أي بنين منجلي الشكل لسي الغالب ثنيات الأغشية والقلايات. ٢- اثنية المنجلية الشكل من الأم الجافية التي تقع في الثلمة الكبيرة بين نصفي الكرةين المخيتين.

**مُحَلِّقٌ**: يتعلق بمرض يتظاهر بعلامات، أو أمراض قليلة والذي يزداد بسرعة شديدة.

**مُخَاضٌ**: وجع الولادة وهو الطلق.

**مُخَاطٌ**: الإكراز اللزج للنشاء المخاطي الذي له وظيفة حماية الغشاء. وهو يتكون بشكل رئيس من المخاطين.

**مُخَاطٌ قَوَّحِيٌّ**: مخاط مخلوط بالقيح.

**مُطَابِقَة** فوقية من الظاهرة مدعومة بطبقة من النسيج الضام التي تحتوي على الأعصاب والأوعية الدموية والنفسية، وغالبا عضلات منبسطة، خد، وأنسجة ليفية.

**مُطَابِقَة** شخص قريب من مريض بهرض معدي وليس في تماس معه.

**مُطَابِقَة** محال الاختبار، المكان الذي يجري فيه اختبار سوائل، أو جموع ما يدخل إليه، أو يخرج منه.

**مُطَابِقَة** ١- فتح مختزل معاد إلى حجمه الأصلي، أو قل. ٢- هي الكيمياء. مزال من الأكسجين، أو مضاد إليه الهيدروجين. عنصر قل تكافؤه من خلال تفاعل كيميائي.

**مُطَابِقَة** أي تنظيم ينشط اختزال مركب وهي بالضرورة مترافقة مع الأكسدة.

**مُطَابِقَة** هي الطب. الذي يختص بفرع واحد من العلوم الطبية.

**مُطَابِقَة** ممتلئ (انظر ثن) غير متطور بطريقة عادية ولا يخضع للتصنيفات العادية.

**مُطَابِقَة** عن محتويات كيس فتحي. عندما تكون منحصرة في الرقبة مع توقف في الدورة الدموية وبشكل عام عند توقف الدورة الدموية.

**مُطَابِقَة** يسبب التفتت، أو تشكيل الخثرة.

**مُطَابِقَة** إنظيم يبرزه ذرية ممرضة من المكوّنات المنفردية، ويسبب تفتت المصورة في المختبر وفي الحياة، وهي تحدد جزئيا ألفة المكوّنات المنفردية.

**مُطَابِقَة** يحتوي على كل من المخلط والمصل.

**مُطَابِقَة** له خواص المخلط.

**مُطَابِقَة** المادة المميزة الأساسية للخصروف ويتكون من سلفات الكولادوليتين المكوّن المرتبط بالبروتين، ويتركب عليه من خلال اللون المركز مع اللون أسمية محبة كالميثان، أو الطولودين الأزرق في محلول مخفف جدا.

**مُطَابِقَة** جليكوبروتين موجود بنسبة، أو في المائة في مصل الدم وهو يترسب بكمض الخلية.

**مُطَابِقَة** ورم بريء يتكون من أنسجة مخاطية يوجد بشكل أكثر في الأنسجة الجلدية للأطراف والرقبة.

**مُطَابِقَة** ورم مختلط يحوي عناصر من المخاطوم والمصلوم.

**مُطَابِقَة** ورم، أو حالة تشبه الورم تحتوي على المخاط.

**مُطَابِقَة** ورم مكون من مخاطوم وليفوم.

**مُطَابِقَة** يتلاق بالمخاط، أو يفرزه.

**مُطَابِقَة** يتكون من، أو يحتوي على المخاط والقرح.

**مُطَابِقَة** التشاء المخاطي. التشاء الرطب الذي يخلط لثقل الهضمية والقنوات الخفية والممرات التنفسية والبولية والتناسلية، ويتكون من طبقة

**مَخْفُورٌ**: يتصف بالمختل، أو يتسبب عنه.

**مُخْتَرٌ**: مادة تسبب في الإنسان فقدان الوعي بدرجات متفاوتة، وقد ينتهي إلى غيبوبة تعقبها الوفاة. أهم المخدرات هي الأفيون ومشتقاته والهيرويين والحشيش. وكانت لها فوائد طبية جليلة في التخدير وإزالة الألم.

**مُخْلَشَةٌ**: آلة تستخدم لتخفيف الجلد وتتكون من سلسلة من نقاط صغيرة مخفية.

**مُخَرَّبٌ لِلْأَذْنِ**: يسبب تسمماً وخراباً في الأذن وينطبق هذا على بعض الأدوية.

**مُخَرَّبٌ لِلْعَصَبِ**: له أثر مخرب وسام على الجملة العصبية.

**مُخْرِتَةٌ**: من الخلايا التي لم يصل لها، قرص الصل، ملونة للتحبب كقرص الصل.

**مُخْرِبِي**: مخرب كقرص الصل.

**مُخْرِجٌ**: فتحة تسمح بالخروج إلى خارج الجسم كالشرج مثلاً.

**مُخْرَمَةٌ**: آلة لعمل حفرة دائرية في عشاء، أو مادة.

**مُخْرُوطٌ**: ١- هو الشكل الناتج عن حركة مستقيم ثابت في نقطة ومتحرك بشكل دائري من النهاية الأخرى. ٢- في التشريح، أي شكل يشبه المخروط.

**مُخَارِيطُ الْأَحْكَامِ**: مخروطان مفرغان، تستخدم لقياس المسافة بين محاور الرويا عندما تكون متوازية.

**مَخْرُوطٌ شُعْبيٌّ**: ذلك الجزء من المؤخرة المقابل لمزحل الخلية المقسومة.

**مَخْرُوطُ الانْشِغَابِ**: تورم على نصفين في نقطة تشعب.

**مَخْرُوطُ الإِخْصَابِ**: نتوء مخروطي من سطح بيضة على جهة اختراق النطفة.

**مَخْرُوطُ الانْفِرَازِ**: للتورم على أصل المحور من جسم خلية عصبية.

**مَخْرُوطُ الضَّوءِ**: الأشعة الضوئية التي تصل إلى الشبكية لتكون صورة عليها.

**مَخْرُوطٌ نَخَاعِيٌّ**: الشبكية المخروطية المستكة للنخاع الشوكي.

**مَخْرُوطُ الرَّؤْيَةِ**: مخروط ضوئي تؤخذ قاعدته على أنها القرنية وهي ليست مخروطية بالضبط لأن اتجاه الأشعة يتغير حسب انكسار العدسة.

**مَخْرُوطُ الْكُلْوَةِ الْبِدَائِيَّةِ**: هرم الكلوة.

**مُخَارِيطُ الشَّبَكِيَّةِ**: النهاية الخارجية، مخروطية الشكل لواحد من نوعين من الخلايا الحساسة للضوء في الشبكية.

**مَخْرُوطٌ مُفْتَرِّقِيٌّ**: مخروط هلامي أبيض مترافق على الهلال الصري، ويظهر عندما يمر الصبب البصري خلال قناة الصلبة في اتجاه مائل بوضوح.

**مَخْرُوطُ الْحَصَنِ**: هلال صري، هلال لبيض من الصلبة للظاهرة، وهو عادة على الجهة الصدغية

**مِخْطَاطُ التَّحْجُم:** آلة تستخدم لتحديد وتسجيل

التغيرات في حجم عضو، أو طرف.

**مِخْطَاطُ التَّوْج:** جهاز يمكن أن يسجل

موجات شريانية، أو غيرها، وخاصة تَغَيُّرات ضغط الدم.

**مِخْطَاطُ تَوْجٍ كَهْرَبَائِي:** آلة لتسجيل

حركات حد القلب وتقع صورة الشائبة لحد القلب على لوحة آلة لاط الصوت التي تحول المناطق المختلفة للصوت والظل إلى تيار كهربائي، وبشكل هذا الخط لمخطاط كهربائية القلب الذي يسجل على الورق موضع حد القلب بالنسبة للوقت، ويستخدم رسم مترامن لنسب السباتي لمقارنة حركات من نقاط مختلفة على حد القلب خلال للفحص.

**مِخْطَاطُ التَّنْفُس:** جهاز تسجيل به تسجيلات

صورية عن عمق وسرعة الحركات التنفسية.

**مِخْطَاطُ التَّنْفُسِ الصَّنَوْرِي:** جهاز يمكن

بواسطته قياس محسوس الصدر وتسجيل تمدده وانقباضه أثناء عملية التنفس.

**مِخْطَاطُ التَّوَكُّر:** مقبلس التوتر الذي يستطيع

تسجيل المؤثرات باستمرار.

**مِخْطَاطُ الْحَرَارَةِ:** جهاز فيه قلم محبر متصل

بمقبلس حرارة يزود بتسجيل مستمر لتغيير الحرارة على ورقة تدور.

**مِخْطَاطُ الذَّبْذَبَةِ:** آلة لتسجيل الذبذبات الناتجة

عن تغيرات في الكامن الكهربائي.

للقصر، وينجم عن توسع حجري لكرة العين في محورها الأمامي خلفي وتبطئ على الشبكية والمشيمة على الجانب الصدغي للقصر.

**مَخْرُوطُ الشَّعْرِ الْمَقْرَط:** الترحيل لثقباً للطبقة

الصفيحية للشبكية وإنشاء "بروخ" فوق حافة القرص، ويحدث هذا عادة في الحصر ويدجم عنه مخروط رمادي، أو أصفر محمر.

**مَخْرُوطَاتِي:** شكل خيالي ثلاثي الأبعاد يحتوي

على أشعة من الضوء بعد مرورها في نظام عمسي لا بوري، والقطع المتتابع يظهر إمليج، خط مستقيم، وإمليج ثنائي، دائرة، إمليج ثالث ثم خط مستقيم محاوره الطويلة موازية لتلك من الإمليج الأول والثاني.

**مَخْرُوطِي:** يطلق بالمخروط، أو يشبهه.

**مَخْرُوطُ الْأَحْضَاء:** آلة تستخدم لفتح الجثث

لقطع العينات من الكبد، أو أي أعضاء حشوية للفحص المجهرى.

**مَخْرَئِي:** ١- نعت تعريفي يطلق على كل نبات

يسمى في تركيب الأدوية. ٢- لقريلاني، قلاتوني مقرر في دستور الأدوية؛ الأربالين. ٣- طبي. ذو فوائد طبية.

**مُخَصَّنُ الطَّعَام:** للصيب، أو الحصاة من

الطعام.

**مِخْطَاطُ أَصْوَاتِ الْقَلْب:** آلة لتسجيل أصوات

القلب والنفخات.



**مِخْطَاطُ الْقَلْبِ وَالنَّبْضِ:** جهاز يسجل على الورق حركات قلب مترانة مع حركات نبض الشريان الكبري.

**مِخْطَاطُ قُوَّةِ الْمَخَاضِ:** مقياس المخاض الذي يزود بتسجيل مستمر لقوة وتكرار الانقباضات الرحمية خلال الولادة.

**مِخْطَاطُ كَهْرَبَالِيَّةِ الدِّمَاغِ:** آلة لتسجيل نشاط الدماغ الكهربائي (موجات الدماغ) ويؤخذ بواسطة مسرى كهربائي على فروة الرأس الصحيحة. وتستعمل في تشخيص الصرع، حيث تحدث نماذج معينة من شكل الموجات عادة وأحياناً لتحديد مكان آفة الدماغ (ورم الخ) بالتغير الموضعي للنموذج الموجات.

**مِخْطَاطُ كَهْرَبَالِيَّةِ الْقَلْبِ:** جهاز يستخدم لتسجيل كهربائية القلب.

**مِخْطَاطُ مَقْعَد:** جهاز لملل تسجيلين مترالين، أو أكثر للنبض الودامي، للنبض الشرياني. ضربة رأس القلب، أو الحركات التنفسية، وتنتقل للنبضات خلال أليوب تحتوي على الهواء إلى طبل يحرك رافعات تسجل على ورق مدخن مربوط إلى طبل دائر ويسمى هذا أحياناً كاشف الكذب.

**مِخْطَاطُ مَجَارِي التَّنَفُّسِ:** جهاز يستعمل لتسجيل درجة فعالية التنفس الأنفي.

**مِخْطَاطُ النَّبْضِ:** آلة لتسجيل شكل النبض الشرياني لحد الأنواع يتكون من رافعة غفيفة يقع فوق شريان مصغوس كالكبري. ويسجل النبض على سطح ورقة متحركة ويسمى التسجيل الناتج مخطط النبض.

**مِخْطَاطُ الزَّمَنِ:** آلة يمكن بواسطتها قياس وتسجيل استرات قصيرة من الوقت وتستخدم في التجارب الفسيولوجية والفيزياء والفنسية.

**مِخْطَاطُ شَرِيَتِي:** صورة بالأشعة السينية للشرطين.

**مِخْطَاطُ الصَّدى:** جهاز يسجل الموجات فوق الصوتية من أي عضو كالرحم والقلب وغيرها.

**مِخْطَاطُ صِفْرِي:** جهاز مصمم لتسجيل وتكبير حركات دقيقة الصغر. بشكل صوري.

**مِخْطَاطُ الصَّوْتِ:** جهاز لتسجيل ذبذبات الهواء الناتجة عن الصوت بما في ذلك ذبذبات الصوت.

**مِخْطَاطُ الْعَضَلِ:** جهاز يستخدم لتسجيل درجة وقوة الانقباض العضلي.

**مِخْطَاطُ الْعَمَلِ:** جهاز يقيس ويسجل كمية الحركات، أو مدى العمل الملجز من عضلة منقبضة واحدة، أو طاقم من العضلات. كمية العمل القادرة على القيام به، قيمة الأنجاز ودرجة التعب وهكذا.

**مِخْطَاطُ الْعَمَلِ الدِّينَمِي:** جهاز يقيس قوة الانقباض العضلي وقيمة العمل الملجز منه.

**مِخْطَاطُ الْقَلْبِ:** آلة تسجل قوة وصفة حركات قلب.

**مِخْطَاطُ الْقَلْبِ الزَّمَنِي:** جهاز لتسجيل حركات الجسم انسي تتم كرد فعل لضربات القلب والبرودة الدموية. وهناك حديد من أنواع الأجهزة المستعملة. ولكن لمي معظمها فإن الموضوع يقع على منصة مائلة، وتكتشف وتسجل حركات المنصة.

**مُخَطَّطُ الْوَرِيد:** آلة تسجيل النبضات الوريدية.

**مُخَطَّطُ:** ١- يميز بخطوط متوازية، ألوان.

٢- خط بياني، علاقة بين متغيرين.

**مُخَطَّطُ اسْتِثْنَائِي:** مخطط لوني، للتوزيع المنطقي في أصعدة، أو على الورق الناتج من التخطيط الاستثنائي.

**مُخَطَّطُ أَصْوَاتِ الْقَلْب:** لتسجيل الناتج عن مخططات أصوات القلب.

**مُخَطَّطُ التَّحَجُّم:** الرسم المنتج من قبل مخطط لتتبع.

**مُخَطَّطُ التَّمَوُّج:** الرسم الناتج عن مخطط التتبع.

**مُخَطَّطُ التَّمَوُّجِ الْكَهْرِبَائِي:** تسجيل صوري ورقي عن حركات حد قلب مسجلة بمخطط التتبع الكهربائي.

**مُخَطَّطُ التَّنَفُّس:** الرسم الناتج عن مخطط التتبع.

**مُخَطَّطُ الْحَرَارَةِ:** لتسجيل الناتج عن مخطط الحرارة.

**مُخَطَّطُ الرُّعَاش:** لتسجيل الناتج عن مخطط الرعش.

**مُخَطَّطُ الْمُرَعَّة:** الرسم الملجز من مخطط السرعة الذي يقيس الجسم في الحركة.

**مُخَطَّطُ السَّمْع:** الرسم المنجز بمخطط السمع الذي يقيس قدرة الأذن على السمع.

**مُخَطَّطُ شِرَائِي:** صورة بالأشعة السينية

للشريان بعد حقنه بمادة ظليلة.

**مُخَطَّطُ الصِّيغَات:** التقدم الصوري والبياني للنمط اللاوي للدوخ، والتتبع والشخصي، أو الخلية.

**مُخَطَّطُ الصَّدَى:** التسجيل المنجز بالكاميرات فوق الصوتية.

**مُخَطَّطُ الصَّوْت:** منحنى بياني لمدة، وتركيز الأصوات كأصوات القلب.

**مُخَطَّطُ صَوْتِ الْغَضَل:** لتسجيل البياني للصوت الناتج عن حركة العضلات.

**مُخَطَّطُ الْغَضَل:** رسم بمخطط العضل.

**مُخَطَّطُ الْقَلْب:** مخطط كهربائية القلب، ويرسم الملحنى بواسطة قلم مخطط القلب، أو بواسطة مرآة مقولس غلفاني لمخطط كهربائية القلب.

**مُخَطَّطُ الْقَلْبِ الْإِتْجَاهِي:** رسم للاتجاه والحجم الرئيسي لجميع المتجهات القنوية التي تحدث في السطح الأمامي أثناء دورة قلبية. مسجلة كحلقة تبدأ وتنتهي في مركز القلب وتحصل بالتسجيل المتزامن للاتجاهات المعيارية الثلاثة مستخدماً مظهر الذبذبة ذو مخطط شعاعي.

**مُخَطَّطُ الْقَلْبِ الزَّمَنِي:** تسجيل لحركات الجسم التي تنتج من القوى المتولدة من القلب علماً بتسارع الدم إلى الأمام وفروعه.

**مُخَطَّطُ قَلْبِي بُعَادِي:** شكل من مخطط كهربائية القلب تنتج سجلاً على بعد من المريض.

**مُخَطَّطُ كَهْرَبَالِيَّةِ الدِّمَاغِ:** التسجيل الكهربائي للمسجل أثناء تخطيط كهربائية الدماغ (تظهر هناك).

**مُخَطَّطُ كَهْرَبَالِيَّةِ الْعَضَلِ:** تسجيل يبيّن من حركة حد القلب منجز بواسطة مخطط كهربائية القلب.

**مُخَطَّطُ كَهْرَبَالِيَّةِ الْعَيْنِ:** تسجيل للتغيرات في الكامن للكهربائي حول العين المستحثة بواسطة حركة العين، وتستخدم في دراسة حركات العين ووظيفة الشبكية.

**مُخَطَّطُ كَهْرَبَالِيَّةِ الْقَلْبِ:** تسجيل للكامن المتولد في عملية تنشيط عضلات القلب، وتنتج هذه للكامن مجالاً كهربائياً في لدخل لمسجة الجسم مودبة إلى تطوير اختلافات كاملة بين الأجزاء المختلفة لسطح الجسم، ويمكن اكتشاف وتسجيل وجود هذه الاختلافات بالمهالط الموضوعوعة على الأطراف، أو الجذع وتوصل إلى آلة اكتشاف وتسجيل مناسبة.

**مُخَطَّطُ الْمُعَادَلَةِ:** عدد من اللوائح مرسومة على ورق، تشير كل منها إلى قيم المتغيرات، ترتبط بمعادلات محددة عند انضمام بعض القيم على اللوائح إلى خطوط مستقيمة، ويمكن معرفة قيم بعض المتغيرات غير المعروفة وتجنب حسابات مزعجة.

**مُخَطَّطُ النَّبْضِ:** تسجيل موجات النبض الشرياني بواسطة مخطط النبض، ويتشكل تسجيل النبض الشرياني المعادي من ضربة حادة إلى الأعلى - للموجة مسلنة القمة - وضربة تقل تدريجياً إلى

الأسفل - موجة منخفضة النبض - وتمثل الأولى الرأس المتقدم والأخيرة الذنب الزائل لموجة النبض. على الطرف منخفض النبضة توجد ثلثة واضحة جداً، يتبعها موجة إيجابية حادة، الثلثة مترادفة للنبض والموجة منخفضة النبض على التوالي، الثلثة والموجة منخفضة النبض ناجمة عن ارتداد مرن للشريان يتبع امتداد الصمام الأبهري.

**مُخَطَّطُ وَرِيدِي:** رسم للنبض الوريدي بالمخطاط الوريدي.

**مُخَطَّطِي:** ١- خطي يوائي يتلاق برسم يوائي، أو منحني وصورة. ٢- يتعلق بالجسم المخطط بالمخيط.

**مُخَطَّطِي عَضَلِي:** يتكون من عضلات مخططة.

**مُخَطَّطِي مُحَيَّي:** يتعلق بالجسم المخطط في المخيط.

**مُخَفَّف:** مائل، سائل خامل، أو جامد يستخدم لزيادة كمية مادة أخرى، أو سائل آخر.

**مَخْلِي:** نسج مكون من هبولي له نواة بدون حدود خلوية، مثلاً الطبقة الخارجية للأرومة الخلفية للمشيمة.

**مُخَلِّج:** أي دواء ينتج تشنجات، أو اختلاجات إما بتحفيز العضلات مباشرة، أو عن طريق تحفيز الجهاز العصبي المركزي والأنوية القلعية في هذا المجال تسمى بالمشطلات، أو المقويات.

**مَخْلُوي:** يتعلق بالمخيط.

**مُخْلِية:** مضخة لإنتاج ضغط منخفض في وعاء بإزالة الهواء، أو غازات أخرى.

**مُخَمِّدٌ وَعَالِي:** يمارس تأثيراً مخمداً على المراكز الوعائية الحركية.

**مُخَمَّر:** ينتج خميرة.

**مُخَمَّصة:** امرأة ولدت خمسة أطفال.

**مُخَمَّصة:** ١- خلاء البطن من الطعام ج. مخامص. ٢- الحالة الناجمة عن نقص المستمر في الغذاء.

**مُخَمَّل:** مهذب، له طرف، أو حد يحمل ثقل أو دمية، أو شعاع.

**مُخْمُوس:** مضموس له خمسة أضلاع.

**مُخْفُوق:** مخفق ١- مخلوط من التنفس، أو كمية الأكسجين الموجود في الغذاء غير كافية.

**مُخَوَّق:** مفترش، متسع.

**مُخِّي:** يتعلق بالمخ.

**مُخِّي جِصْرِي:** يتعلق بالمخ والجسر، أو يؤثر بهما.

**مُخِّي نُخَاعِي:** يتعلق بالمخ والنخاع الشوكي، أو يؤثر بهما.

**مُخِّي مَقْلِي:** يتعلق بالمخ والمقلة.

**مُخِّي وَعَالِي:** يتعلق بالمخ والأوعية الدموية من شرايين ولوردة المخ.

**مُخْيِخ:** يستقر المخيخ في الحفرة القحفية خلف البصلة والجسر، ويفصل عن الدماغ باستطالة لفيفة من الأم الحلقية تصرف بالخمسة المخيخية، شبه المخيخ للقرائشة. له شريط صغير ناصف يسمى الحودة، وله جناحان كبيران يسمى كل منهما نصف كرة مخيخية وله ثلاثة وجوه، وجه أمامي يستر البطون الرابع مكونا سقفاً له، وهو على هيئة زاوية قائمة، له مسطحان، ووجه علوي يجاور المخ وتصله عنه قطعة من الأم الحلقية تسمى للخمسة المخيخية، ووجه سفلي، يجاور على الخط الناصف، الناشئة القذالية الباطنية، فالعرف القذالي الباطن، فالثقبية الكبرى. ويجاور في كل من الجانبين الحفرة المخيخية فالجيب الصخري السفلي، فالجيب السفلي فالثقبية الوداجية ويفصل عنها بالأعصاب القحفية ١٠، ٩، ١١. كما يجاور في الوحشي الوجه الخلفي من الصخرة، ويفصل عنه بالأعصاب ٨، ٧، ٥. ويمكن أن تقسم المخيخ إلى قسمين رئيسين هي، القص الندفي العقدي وجسم المخيخ. يتألف القص الندفي العقدي، من كلا الندفتين وسويقتيهما والعقدة. ويشتق عن الجسم المخيخ بواسطة الشق الخلفي الجانبي. ويقسم جسم المخيخ بواسطة الشق الأمامي إلى القص الأمامي والقص الأوسط. تخطط المخيخ لثلاث عسيقة منحنية متحدة المركز متقسمة إلى فصوص وتلافيف يقوم المخيخ بوظيفة التنسيق بين العضلات والقضام بالحركات وحفظ التوازن والوقوف.

**مُخْيِخِي:** يتعلق بالمخيخ.

**مُخْيِخِي جِصْرِي:** يتعلق بالمخيخ والجسر.

**مُخَيَّجِي خَمْرَاوِي:** يتلق بالمخيخ والنواة

الحمراء سقفة الدماغ الأوسط.

**مُخَيَّجِي خَمْرَاوِي نَخَاعِي:** يتلق بالمخيخ

والنواة الحمراء بسقفة الدماغ الأوسط والنخاع الشوكي.

**مُخَيَّجِي زَيْتُونِي:** يتلق بالمخيخ وزيتونة

النخاع المستطيل.

**مُخَيَّجِي نَخَاعِي:** يتلق بالمخيخ والنخاع

الشوكي.

**مُخَيَّجِي:** نوع من التخل، يؤدي إلى تطور الفكر،

أو للتفيلات من الممارات العادية الي مسارات تفقد واحد، أو أكثر من شروط الحقيقة، أي صورة نصية، أو قصة مفترعة لها نوعية تشبه الحلم. والاصطلاح ليس له استعمال دقيق في الطب.

**مَدَى:** المدى من البحر ارتفاع مائه ومداده إلى

البر، خلاف الجزر.

**مَدَى حَقَضِي:** ارتفاع موقت في حوضه البول

بعد الصيام.

**مَدَى قَلْوِي:** انخفاض موقت في حوضه البول بعد

الطعام.

**مَدَى الْبَصَر:** حالة تتشكل فيها صورة الشيء

للمرئي بالعين خلف الشبكية.

**مَدَى:** الخافية. ١- أقصى مكان تنهب اليه نقطة

مستبذبة. ٢- المسافة بين أعلى وأصل نقطتين في سلسلة من الموطات، كما في الإحصاء.

**مَدَى التَّكْيُف:** المسافة بين النقطة البعيدة

للمسافة الأبعد التي يمكن منها رؤية شيء بوضوح مع تكيف مرتفع جداً، والنقطة القريبة المسافة الأكبر التي يمكن منها رؤية شيء بوضوح مع أقصى التكيف، ويقاس مدى التكيف بالمسافة بالمستقيمات، وسعة التكيف تقاس بالدوبيرتي.

**مَدَى المَمْنُوعِيَّة:** مجال السمع المحصور بين

الحدود العليا والسفلى للسمع.

**مَدَى الرُّؤْيَةِ:** المسافة بين أبعد نقطة وأقرب

نقطة تستطيع العين أن ترى بينها بوضوح.

**مُدَارِيَّةٌ سَرِيرِيَّةٌ مَخْبَرِيَّة:** اجتماع دوري

يقع في المستشفيات الجامعية والتطعيمية لدراسة ومنقشة حالات المرض، وجميع ما يخصها من مخصصات ونتائج سريرية ومخبرية. من أجل تحديد التشخيص والعلاج والإنذار.

**مُدَارِي:** يتميز بصفات المناطق المدارية على

سطح الأرض.

**مُدَاوَاة:** طريقة العلاج بإعطاء الأدوية.

**مُدَاوَاةٌ بِالْأَشْيَةِ:** علاج المرض بالأشعة

المرئية.

**مُدَاوَاةٌ بِالْأَعْضَاء:** العلاج بإعطاء المريض

أعضاء حيوانية، أو خلاصات من الأعضاء الحيوانية.

**مُدَاوَاةٌ بِالْبَرْدَاء:** علاج القتل المالم عند

المجائين بالبرداء المحدث.

**مُدَوَاةٌ بِالذَّم:** نوع من العلاج حيث يعطى دم طازج، أو مصورة الدم، أو المصل، أو مستحضرات الدم الأخرى.

**مُدَوَاةٌ بِالذَّهَب:** استعمال مركبات الذهب في علاج مرض، وقد استخدم الذهب قديماً في علاج مرض السيل، ولكنه نادراً ما يستعمل حالياً. ولا يستخدم الذهب حالياً إلا لمرض واحد هو التهاب المفاصل الرثيائي. والمركب المستعمل هو ثيومالات صوديوم للذهب، وهناك مجازفة محتمة هي الآثار السامة خاصة على نقي العظام والجلد والكلى.

**مُدَوَاةٌ بِالْعَصَل:** استخدام للتمارين الجسدية في علاج الأمراض.

**مُدَوَاةٌ بِالْمَبْيِض:** علاج الأمراض بواسطة مواد، أو مستخلصات من المبيض.

**مُدَوَاةٌ بِالْمَصْنَاخ:** علاج الأمراض بإرسال المريض إلى منطقة أخرى حيث المناخ ملائم لمعالجة الخاصة أكثر من المنطقة التي يقيم فيها.

**مُدَوَاةٌ فَرْدِيَّة:** الاستعمال العلاجي للتبديل الفردي من أجل إثارة الأصباب، أو العضلات، ومن المدة أن يوجع التمارين، وبالتالي إنتاج لتقباضات والتبسطات عضلية متوقفة.

**مُدَوَاةٌ مَصْغِيَّة:** علاج الأمراض بزرع مصل الدم من أشخاص محصنين وحيوانات محصنة.

**مُدَوَاةٌ هَرْمُونِيَّة:** الاستعمال العلاجي للهرمونات.

**مُدَوَاةِي:** شخص متمكن من أي شكل من العلاج.

**مُدِيرُ التَغْنِيَةِ:** خبير في علم الغذاء والتغذية.

**مُدَّة:** أي فترة محددة من الوقت. ويفهم منها فترة الهضم اللازمة.

**مُدْخَر:** أي شيء يخزن لطوارئ مستقبلية. الباقي.

**مُدْخَل:** فتحة، أو ممر يمكن منه الدخول إلى تجويف كالحنجرة، أو الهواء للدخول إلى الفقرة.

**مُدْخِل:** أي آلة تشتمل لإسخال مواد علاجية إلى لمكة داخل الجسم.

**مُدْخُول:** جميع ما يدخل إلى الجسم من أي مواد، أو سوائل ويسجل على لوحة عدد مراقبة المريض.

**مُدْخُولُ الْحُرُور:** جميع السرعات الحرارية الداخلة الجسم.

**مُدْخُولُ السَّوَائِل:** مجموع السوائل التي تدخل إلى الجسم عن طريق الدم، أو الوريد، أو غيره.

**مُدِرُّ الْبَوْل:** أي مادة تنتج زيادة في إدرار البول.

**مُدِرُّ الصَّفَرَاء:** أي مادة تزيد من إفراز الصفراء من المرارة والقنوات المرارية إلى المعج.

**مُدِرُّ اللَّبَن:** أي مادة تزيد من إفراز وإدرار الحليب.

**مُدِرُّ اللَّعَاب:** أي مادة تزيد من إفراز اللعاب.

**مُدِرُّ اللَّعْف:** أي مادة تزيد إفراز اللعاب، كالسكر، أو الملح لتسيي طعاما تدخل إلى الدورة الدموية تحفز إفراز اللعاب.

**مُدَوَاةٌ بِالذَّم:** نوع من العلاج حيث يعطى دم طازج، أو مصورة الدم، أو المصل، أو مستحضرات الدم الأخرى.

**مُدَوَاةٌ بِالذَّهَب:** استعمال مركبات الذهب في علاج مرض، وقد استخدم الذهب قديماً في علاج مرض السيل، ولكنه نادراً ما يستعمل حالياً. ولا يستخدم الذهب حالياً إلا لمرض واحد هو التهاب المفاصل الرثيائي. والمركب المستعمل هو ثيومالات صوديوم للذهب، وهناك مجازفة محتمة هي الآثار السامة خاصة على نقي العظام والجلد والكلى.

**مُدَوَاةٌ بِالْعَصَل:** استخدام للتمارين الجسدية في علاج الأمراض.

**مُدَوَاةٌ بِالْمَبْيِض:** علاج الأمراض بواسطة مواد، أو مستخلصات من المبيض.

**مُدَوَاةٌ بِالْمَصْنَاخ:** علاج الأمراض بإرسال المريض إلى منطقة أخرى حيث المناخ ملائم لمعالجة الخاصة أكثر من المنطقة التي يقيم فيها.

**مُدَوَاةٌ فَرْدِيَّة:** الاستعمال العلاجي للتبديل الفردي من أجل إثارة الأصباب، أو العضلات، ومن المدة أن يوجع التمارين، وبالتالي إنتاج لتقباضات والتبسطات عضلية متوقفة.

**مُدَوَاةٌ مَصْغِيَّة:** علاج الأمراض بزرع مصل الدم من أشخاص محصنين وحيوانات محصنة.

**مُدَوَاةٌ هَرْمُونِيَّة:** الاستعمال العلاجي للهرمونات.

**مُدَوَاةِي:** شخص متمكن من أي شكل من العلاج.

**مُسْرُ الْمِنَج:** أي مادة تزيد من كمية الملح في البول.

**مُسْرُ الْيُورِيك:** أي مادة تزيد من حمض اليوريك في البول.

**مُسْرَج:** الاصطلاح يدل على المسارح في الأصل، لو أي تجمع سكاني لهدف سياسي، أو ثقافي. وفي الطب يطلق على قاعة المحاضرات، حيث تدرس العلوم الطبية. مكان ذو مقاعد متدرجة.

**مُسْرِكُ الضَّوْع:** قادر على رؤية الضوء.

**مُسْرَمُ الْقَدَم:** خبير في علاج الأمراض الصغيرة للقدم وإزالة التآليل، أو الوكرات.

**مُسْرُوج:** نسبة زيادة، أو نقصان كمية مع المسافة، لو الوقت.

**مُسْقَّة:** آلة مصممة كالحصا تستخدم لسحق، أو تحطيم للمواد في هاون.

**مُسْتَلَك:** الرجل الذي يمارس التتلك.

**مُسْتَلَكَة:** المرأة التي تمارس التتلك.

**مُسْمِن:** شخص استسلم للمادة، أو تستخدم عادة للإشارة إلى الكحول، أو المخدرات الخطرة كالمرورين والكوكايين والهيروين. الخ.

**مُسْمِنُ الْأَكْيُون:** شخص ضمن على الأكيون.

**مُسْتَف:** يتلق بالذنف مصاب، لو يشبهه.

**مُسَوْد:** مصاب بأمراض الدود، دوداني.

**مُسَوْر:** عضلة، لو رباط دفتري للشكل.

**مَسْدُور:** كل من البروز بين الحظمين على النهاية العليا لحظم الفك. وتسمى هكذا نظراً لدورها في الحركة.

**مَسْدُورُ الْعُقْلَة:** يسبب تكوين العقلة.

**مَسْدُورِي:** يتعلق بالمسور في علم الفك، خاصة الكبير.

**مَسْدُورَات:** شعبة من الديدان المدورة يعيش معظم أنواعها إما مستقلاً، أو متطفلاً على النباتات، وكثير منها طفيليات تهم الإنسان، كالصفر الخلطيني والشعريات.

**مَسْدُوتَة الْأَكْوِيَة:** نشرة جمعية الصبلة عن الأدوية الموجودة في السوق.

**مَسْدِيلُ نَمَوِي:** كلوة اسطوانية، جهاز ميكانيكي يستخدم في أنواع معينة من البيلة النموية، لمحاولة إعادة تجديد التركيب للكموري للدم وموائل الجسم.

**مَسْدَائِب:** المادة التي تتحلل في مذيب لتشكل محلولاً.

**مَسْدَاقُ تَلَوِي:** مذاق يبقى بعد زوال المادة المسببة له.

**مَسْدَقِيَّة:** في الكيمياء؛ يشمل صفات متناكسة. قبل للتفاعل مع الأحماض والقواعد، أو كفاءة وحامض وله تأثير على كل من ورق عباد الشمس الأزرق والأحمر.

**مَسْدَقِيَّة:** ١- آلة تستخدم في العلاج الميكانيكي يشبه الهزاز. ٢- وسيلة لحفظ الذبذبات في التيار الكهربائي.

**مَذْح:** احمر، أو التهاب جلدي اسطوح جلدية، أو مضطربة جلدية متجاوزة.

**مَضْرَق:** ١- انشيه رماه ٢- الحجرة البولية للتناسلية والمستقيمة في الجنين الإنساني. وفي بعض الفقاير الحجرة المشتركة التي يفتح فيها كل الأليل من الأجهزة الهضمية والبولية والتناسلية. ٣ - ممر نسي عظم نافر يؤدي إلى تجويف يحتوي على وشيط.

**مَضْرَقِي:** يتعلق بالمضرق.

**مَضْرَق:** تخفيف، عملية تقليل قوة محلول مزيج.

**مَضْرَقُ الدَّم:** حالة تقل فيها نسبة تركيز عناصر الدم المختلفة خاصة الكريات الحمراء. والعكس هو تركيز الدم.

**مَضْكَارُوم:** غُدوم مبيض، الذي يسبب تطور علامت الجنين الذكرية الثلاثية عدد الإناث، ويحتوي الورم عناصر كندية الصفات غير متطورة بشكل كامل كما يحتوي على هرمونات ذكرية، (ورم منكاري).

**مَضْكَر:** شخص يحمل الصفات الذكرية.

**مَضَل:** تميل ونفس.

**مَضَلُّ أَحْدَاي:** مثل يصيب طرف واحد، أو جزء واحد من الجسم.

**مَضَلُّ الْأَطْرَاف:** نخر، أو إصابات عفوية غير عادية في الأطراف، وهي في الغالب ناجمة عن تضيق عصب ولكنها أحياناً مترافقة مع مرض وعائي إما خفيف، أو شديد.

**مَضَلُّ شَقِي:** مثل شق واحد من الجسم، أي إصبع غير عادي، أو ضلوع كالتمل. تشاهد في جانب واحد من الجسم

**مَضَلُّ مَوْضِع:** شعور ينشأ من ذاته في جزء معين من الجسم.

**مَضَلِي:** يتعلق بالمثل، أو مصاب به.

**مَضْنَبَة:** له ملحق يشبه الذنب. له ذنب.

**مَضْهَب:** جملة من المبادئ. في الطب، أو العلم، أو الدين.

**مَضْهَب:** مادة مائعة تذوب فيها مادة أخرى والماء أكثر المذيبات شيوعاً ومن المذيبات الأخرى الكحول.

**مَضْهَبُ جَرْثُومِي:** أي مادة لها القدرة على إذابة الجراثيم.

**مَضْهَب:** ينتج سماً، أو ذيفاناً، أو ناتج من سم، أو ذيفان.

**مَضْهَبَة:** واحدة من المكسبات تحت المجهرية من الجزيئات المذيلة المتوازنة من البروتين اللينفي الذي يوجد في الحلالات والعلامات.

**مَض:** ضد الطو.

**مِرَاة:** ما يرى فيه الناظر نفسه. سطح أملس منتظم له انعكاسية عالية للنضوء المرئي. ويوصف أي ترتيب لإيجاد انعكاس أي نوع من الأشعة.

**مِرَاجِع:** الذي يستشير طبيباً بشأن مرضه.



**مُرَانٌ شَيْخُوخِي:** التكنس الجلدي للممرين،  
يلاحظ غالبا على ظهر البدن، حول الأجهزة  
للتقلبية والشرح وعلى الأطراف السفلى.  
**مُرَانٌ لِيْلِي:** تكثر نسجة ليفية ومرنة.

**مُرَانَةٌ:** عكس اللين. مقوِّس لزيادة ضغط الطرق  
الهوائية لزيادة في حجم الغاز، أو الهواء.

**مُرَاهِقٌ:** من جاوز طور الصبا من الرابعة عشر  
إلى الخامسة والعشرين عند الذكور ومن الثانية  
عشرة إلى الواحدة والعشرين عند الإناث.

**مُرَاهِقَةٌ:** مرحلة نمو ما بين البلوغ الجنسي ولتكمال  
النسب، تكتنفها أزمة ناشئة من جهة عن التغيرات  
الفسيولوجية المؤدية إلى النضج الجنسي، ومن جهة  
أخرى عن الضغوط الاجتماعية في الحضارات  
المتطورة. ومن أهم سمات المراهق. الصراع بين  
الجنسية المثلية والجنسية الغيرية، والفرقة إلى  
الاستنكار والتميز عن الآخرين. والتحرر من قيود  
الأسرة. والاسترسال في لحام النقطة تمهيدا لبناء  
المستقبل والامتناع الزائد بالتعطيل الذاتي، وبعوض  
الشكليات الكونية كالصير والموت.

**مُرَبِّي الحَشَرَات:** مكان تحفظ نية الحشرات  
لإجراء بعض الأبحاث، أو ما شابه.

**مُرَبَّع:** شكل مستو يحده أربعة مستقيمت متساوية  
تسمى أضلاعاً. وهي تقاطع في أربع نقاط تسمى  
رؤوساً، وينتج عن ذلك أربع زوايا قائمة، وقطر  
المربع هو الخط المستقيم الواصل بين رأسين  
مقابلين.

**مُزَارَّة:** كبح كثري الشكل على السطح السفلي  
للفص الأيمن للكبد، ويتم فيها خزن المصارة  
الصفراء وتركيزها، وهي تتصل عن طريق القناة  
الكبسية بالقناة المرارية.

**مُزَارِي:** يتعلق بالمرارة، أو عصارتها.

**مُزَامَنَةٌ:** شكل ثنائي من الدندان التشريعية حيث  
هناك أكثر من رؤس ولحد منظم وكبسة كبيرة.  
وهو مميز للنوع الرءساء، وقد وجدت مرسلات من  
عدة أنواع في عضلات الإنسان.

**مُزَامَنَةٌ:** حالة المرض، أو التأثير به، أو إيصاله.

**مُزَالِقٌ:** ملازم، مصاحب للمريض أثناء إقامته في  
المستشفى.

**مُزَالِقٌ:** حالة عقلية، حيث يكون المصاب مشغولاً  
بصحته، أو بأعراض المرض بحيث أن لشغله  
يشكل مرضاً بذاته. ويشتمل الاصطلاح عادة عندما  
لا يمكن اكتشاف أي أسباب فيزيائية  
للأعراض.

**مُزَالِقٌ:** كلا المنطقين الوحيين في منطقة أعلى  
البطن تحت مستوى الأضلاع القفصية.

**مُزَامَنَةٌ:** تحكم. تجربة، أو معيار يمكن بواسطته  
اختبار صلاحية الحسومات المأخوذة من ملاحظات،  
أو تجارب أخرى.

**مُزَانٌ:** أي خال في الألياف المرنة، تتكس النسيج  
المرن.

**مُرْبِعة:** امرأة ولدت طفلها لرابع، أو ولدت لربعة لطفل.

**مُرْبِعي:** يشير إلى شكل مربع مثلاً العظمة المربعة في اليد.

**مُرْبِعي سِنْفِي:** يتصلق بالعظمة المربعة وسلع الابهام.

**مُرْبِد:** يشكو من الربو (انظر هناك).

**مُرْتَبِط:** ارتباط لوني حيث تسلك السطوح المتقابلة مما بواسطة ربط من نموج ضام كما يحدث في المفصل التنبوبي للشظوي.

**مُرْتَبِط:** موضوع في تركيب كيمائي.

**مُرْتَبِط بِالْجِنْس:** صفة مسيطر عليها من الحينات الموجودة في صلبات الجنس.

**مُرْتَج:** ١- الطريق الضيق. ٢- واحد من أشكال الخواطة لمفصل لوني حيث يقع نتوء مخروطي جامد غير متحرك، في داخل جراب. ٣- أنواع من الارتكاز حيث يقع سن في جراب عظمي يتصل به بواسطة غشاء حول سن. سامعاً بحدوث حركة سيولوجية محدودة.

**مُرْتَكِل:** في الأسنان. سلك حول سن طبيعي ترتكز عليه لسان لسطناحية، أو خشوة في سن ترتكز عليه جسر.

**مُرْتَبِثٌ يَوْمِيًّا:** (BID) استئصال الدواء حسب وصفة الطبيب مرتين كل يوم وفي الغالب مرة كل ثاعشر ساعة.

**مُرْجَال:** باحث للرجولة منشط الصفات الذكرية.

**مُرْجَاتِي الشَّكَل:** يشبه المرجان في شكله وله أروع مثله.

**مُرْجِع:** ١- مختزل مردود. ٢- إعادة أي جزء إلى وضعه الطبيعي، إرجاع لفق.

**مُرْجَلَة:** فترة محددة في مسيرة، أو تقدم مرض. **مُرْجُد:** يسبب نشأة الرخد.

**مُرْخِي:** أي عثار يسبب ارتخاء في العضلات ويزيل التوتر والشد.

**مُرْخِي عَضَلِي:** مجموعة من العقاقير. كثير منها يعمل بواسطة للتدخل عند مرور اللدمات العصبية من الألياف إلى العضلات ويستخدم في التنبوج.

**مُرْشِد:** مرجع، مردود إلى عقله الطبيعي، كالفتى.

**مُرْشَد:** آلة، أو جهاز لإنتاج ردلا نفلث، أو لتضخيم سائل إلى ضباب، أو ردلا. **مُرْشَد:** مرداد (انظر هناك).

**مُرْش:** في المساج. معالجة بأربعة ياليد حيث يعرض اللحم ويرفع.

**مُرْشَر:** لتواء صغير على حنية الأنث فوق القصيص ومقابل الزنمة.

**مُرْسِمُ الطَّبِيف:** ترتيب بصري مصمم لتسجيل الطيف على صفحة فوتوغرافية.

**مُرْسَبٍ:** أي مادة تسبب ترسيب مواد أخرى من محلول.

**مُرْسَبِيَّة:** جسم مضاد يسبب الترسيب عند تفاعل مع المستند النوعي له في شكل محلول.

**مُرْسَبِيَّةٌ جُرْثُومِيَّة:** مرسبة مطورة في الجسم نتيجة للفعل الجرثومي.

**مُرْسُخ:** مادة كيميائية تثبت اللون والصبغة.

**مُرْسِي الشَّكْل:** له شكل الحل.

**مُرْشَحَة:** ج: مرشح. أداة مكونة من غشاء، أو مادة أخرى (ورق ترشيح مثلاً) مرتبة لمنع بعض بعض مكونات المزيج من المرور خلالها.

**مُرْشَحَة مُسْتَدَفَّة:** أداة مكونة من أغشية كولوديونية معروفة قطر المسام حيث يمكن خلفها حجز المحال، أو جسيمات غروانية أخرى عندما يكون قطرها أكبر من قطر المسام في الغشاء.

**مُرْشَد:** قلم على لمس وليس عاماً.

**مُرْصَاتِي:** ١- قلب، أو طبعة في عالم المناعة، يشير إلى نظرية المصاف التي بدأها "ليراش" والتي تقول أن المضادات تشكل كصور مرآة ليهكل المستحضرات بتركيز البروتين على سطح المستحضر بحيث تتلامح مع بعضها جداً. ٢- جزيء كسري تتجمع عليه جزيئات أخرى، كما في تكوين عديد الببتيدات.

**مُرْض:** تحول عن حالة الصحة العادية وبصفة أكثر فإن المرض هو المجموع الكلي للتفاعلات الجسدية والمظلية من قبل شخص تجاه عامل مؤذي يدخل

جسمه من الخارج، أو ينشأ من الداخل (كالكائنات الدقيقة، أو السموم)، أو جرح، أو خلل خلقي، أو وادي. خلل استقلابي، نقص في التغذية، أو عملية مكتسبة. وتسبب هذه العوامل تغيرات مرضية في الأعضاء، أو الأنسجة، تظهر على شكل علامات وأعراض مميزة. وحيث أن عوامل معينة تنتج صوراً سريرية خاصة بها بالرغم من تغيرها حسب الاختلافات الشخصية في مرضى مختلفين، فإنه يمكن صورة عقلية عن معدل التفاعلات من أجل تسهيل الوصف وتسمى مرض معين، أو كيان مرضي. وحيث أنه لا يوجد مرض بدون مريض فإن الكيان الوحيد هو المريض. وتسم الأمراض إلى معينة وغير معينة، وبائية وغير وبائية.

**مَرَضُ النَّوْم:** الإصابة بداء المنعيط.

**مَرَضٌ حَيَوَانِي المَصْنَع:** مرض منتشر في الإنسان والحيوان ولكن عادة يكون للحيوان مصدر العدوى، كالطفيليات المختلفة.

**مَرَضٌ جِنْسِي:** مرض ينتقل بواسطة الاتصال الجنسي، وأخطرها الزهري، أو الإفرنجي والسيلان. وكانت توصف بالسرية نظراً للخطأ الاجتماعي الذي يقع فيه المصابون والذي يعرضهم لطلب أدبي، أو مادي، وبذلك ازداد انتشارها وتعددت أخطارها، مما جعلها تسبب مشكلة اجتماعية صحية خطيرة، فضلاً عن المضاعفات المرضية التي تصيب المرضى كالثقل والجنون وتمدد الأبر، وضيق مجرى البول والعقم والإجهاض، وكثيراً ما تكون العامل الأساسي في تقويض الأسرة وقد أصبح من السهل تشخيصها وعلاجها بفضل التقدم العلمي.

**مَرَضٌ مُعْدِي:** مرض ينتقل من المريض إلى السليم وينشأ من نقل كائنات حية من مملكتي النبات والحيوان تغزو الجسم وتسبب له المرض، وتسمى بالكائنات المرضية، أو المعدية. وتنتقل العدوى إما بالاحتكاك المباشر كما في الأمراض الجنسية، وعدوى مرض الكلب والذئب والحصبة. والعدوى غير المباشرة وتنتقل عن طريق وسيط بين مصدر العدوى وبين المضيف الجديد، كالمواد الغذائية بما فيها الماء. والأدوات المستعملة من المريض والحشرات كالبعوض والذباب وغيرها.

**مَرَضٌ وَبَائِي:** ظاهرة انتشار مرض معد في مجتمع ما بحيث تتلاحق إصابته حتى تبلغ رقما أكبر مما يتوقع لها في الأحوال العادية. وارتفاع عدد الإصابات لا يعتبر وباء بالمعنى العلمي إلا إذا كان مصدر العدوى مشتركا، أو كان الانتشار نتيجة انتقال العدوى بالتتابع من بؤرة إلى أخرى، وقد يقع انتشار وبائي لمرض موجود أصلا في المجتمع ويظهر فجأة وقوة، وما يساعد على الانتشار الوبائي هبوط مستوى المناعة عند الأفراد كما يحصل إبان الكوارث والمجاعات والحروب، وقد تصيب، لبؤة بعض الأمراض جزءا كبيرا من المالم كما يحصل في الأكلولز، ويسمى بالوباء العالمي.

**مَرَضٌ مَوْطَن:** مرض تستمر حدوث إصابات به بين أفراد المجتمع، ومعظم الأمراض المعدية من طفولية، أو جراثيمية متوطنة لدى ما بمنطقة من مناطق المالم. وتنشأ نتيجة للظروف البيئية والاجتماعية والثقافية، كالأمرض الطفولية

والأمراض المعوية والجراثيمية بالبلدان قليلة الحظ من العناية الصحية والرقي الاجتماعي والثقافي، ويحد من انتشار الأمراض المتوطنة، الحصانة التي يكتسبها السكان بسبب إصابتهم بحدوى المرض، ولكن تبقى هذه الأمراض عرضة للانتشار إذا ما وجدت الظروف الملائمة. والأمراض المتوطنة ليست كاصرة على الطفولية والمعوية، بل تطلق أيضا على بعض الأمراض العادية كمرض تضخم الدرقية المتوطن في كثير من مناطق العالم.

**مَرَضٌ الارتفاعات:** مرض الجبال، عوز الأكسجين الناجم عن انخفاض ضغط الأكسجين في المرتفعات العالية.

**مَرَضٌ حَالِي:** مرض ينشأ بسرعة وله مسار قصير.

**مَرَضٌ مَزْمِن:** مرض له مسار طويل يأخذ للكثير من الوقت.

**مَرَضِيَّة:** المرأة التي لها ولد بمرض.

**مَرَضِي:** ١- يتطلق بالمرضيات. ٢- بسبب مرضاً، أو ناتجاً عنه، أو يدل على حالة مرضية.

**مَرَضِيَّات:** علم الأمراض (انظر هناك). الفرع من العلوم الطبية الذي يبحث في أسباب المرض وتأثيره على بليان، أو وظيفة أنسجة الجسم.

**مَرَضِيَّاتٌ إِشْعَاعِيَّة:** القسم من علم الأمراض الذي يهتم بتأثير الأشعاع على الخلايا والأنسجة.

**مَرَضِيَّاتٌ عَصَبِيَّة:** علم لمرض الجملة العصبية.

**مَرْطَبٌ** - شمر، أو الرش، نشفه عن الجسد، ليس له شعر.

**مَرْطَبَانٌ** - وعاء إسواني مصلح من الزجاج عادة.

**مَرْعَجٌ** - متنج، تنجى.

**مِرْفَقِي** - مفصل الذراع والمضد.

**مِرْفَقِي التَّمِيمِينَ** - حالة مؤلمة في المرقق، ناجمة عن بقعة حاصلة فوق اللقمة الخارجية للمضد في أصل الضلالت الباسطة للبد، وتلاحظ الحالة عدد لاجي التمس الأرضي.

**مِرْقِي** - صساء مغذي، أساس للأوساط التي تستعمل أصلا لتكاثر الجرثام المرضية، وهو بشكله البسيط مستخلص مائي للحم مسخن ومزال منه البروتين.

**مِرْقِي** - أي عقار، أو دواء يوقف النزيف، وتشمل المغذات التي تقصر وقت التخثر كما في الاستعمال الموضوعي لأصلاح الحديد والكالسيوم والتتين والقوايض الأخرى، وعندما تفقد آلية التخثر تستعمل مواد خارجية أخرى تحتوي على الثرومبولاستين والسفانين (مستخلص المع)، أو الليبين، ودخلها فإن للاح الكالسيوم والفيتامين ك، أو نقل دم كامل يكون فعالاً، ويصل الأديريالين موضعياً كمرقق بتضيق الأوعية الدموية، بينما يزيد البرد من لزوجة الدم ويستخدم الأغوت (أو المهباز) ومستخلصات النخاعية بشكل خاص للسيطرة على نزيف الرحم بعد الولادة، ويستعمل الأستروجين للنزيف الرحمي الوظيفي.

**مُرْكَبٌ** - جزء مكون فعال في مركب. مكون.

**مُرْكَبٌ ١** - مكون من تفاعل مائتين، أو أكثر وتكون مادة جديدة. ٢ - تفاعل لرتين لتسطها جزيئاً جديداً.

**مُرْكَبُ النَقْصِ** - شعور بالدونية، ويشأ الموقف من شعور مكوت بالنقص.

**مُرْكَبُ التَّضْيِيفِ** - تركيب مركبين بسيطين إلى مركب واحد معقد بدون إلغاء أي جزء من المكونات.

**مُرْكَبٌ تَكَثَّفٌ** - مركب من اتحاد مركبين، أو أكثر بزيادة الماء.

**مُرْكَبٌ مُتَغَايِرٌ لِلْحَلَقَاتِ** - يحتوي على حلقة، أو أكثر تحتوي على عناصر أخرى بالإضافة إلى الكربون.

**مُرْكَبٌ لَا عَضْوِي** - مركب من عناصر غير الكربون إلا في شكل الكربونات، أو الكريد.

**مُرْكَبٌ مُتَمَثِّلٌ لِلْحَلَقَاتِ** - يحتوي على حلقة من نفس الذرات.

**مُرْكَبٌ عَضْوِي** - مركبات للكربون التي توجد في الأنسجة الحية والعمليات الحيوية.

**مُرْكَبٌ أَمُونِيُومَشِي رِبَاعِي** - مركب شبيه بمركبات الأمونيوم عدا أن الذرات الأربعة من الهيدروجين مستبدلة بجذور الألكيل.

**مُرْكَبٌ ١** - النقطة الوسط في خط، أو سطح، الجزء المركزي في عضو، أو بنين. ٢ - منطقة

الصغيرة ويوصف هذا الرد المستندي والتوضيح المستندي كمركز منش.

**مَرْكَزٌ صَحِيٌّ:** مؤسسة رسمية، أو تطوعية تنظم وتنسق أشكال مختلفة من النشاطات الصحية مؤسسة يعتمد على إمكانيات مجهزة تقنياً وكادرياً، وتؤمن إمكانيات طبية عامة ونسبية ولغضاصات طبية لحاجة المجتمع المحلي، كما يجب أن تتضمن إمكانيات للتكيف الصحي.

**مَرْكَزٌ مُنْهَبٌ:** منطقة تسبب إثارتها تثبيط أو وقف نشاط مثلاً المناطق المتغيرة في قشرة الدماغ. ويمكن أن تصرف حسب موقعها في المخ، المخيخ والسفاح الخ، أو حسب وظيفتها، مثلاً منطقة القلب والأوعية.

**مَرْكَزٌ حَرَكِي:** منطقة في قشرة المخ يمكن أن تظهر فيها حركات بواسطة الإثارة، خاصة المنطقة الحركية للتكيف لجل المركزي مركز الإثارة الحركية. ويمكن أن يطلق الاصطلاح على أي جزء من الجملة العصبية يمكن منه إظهار أي حركة، أو تثيرها بالإثارة.

**مَرْكَزٌ بَصَرِيٌّ:** تلك النقطة على الحمة التي يمر منها الإشعاع بدون تغيير في الاتجاه. وتشرحها تشمل المراكز البصرية الأولية الأجسام الركبية للخارجية والأجسام الأمامية الرباعية.

**مَرْكَزٌ الْقَطْعُ:** المنطقة من النسيج التي يبدأ منها القطع، وتظهر للمراكز الأولية للتعظم لمعظم الأجزاء مثل الولادة، ومنها يشكل الجزء الرئيسي

محددة حيث يبدأ منها تفاعل وينتشر كالقطم، أو المتخضرف. ٣- يطلق الاصطلاح في علم الأوصاف لوصف جزء، أو قسم كونه أساساً للتولم بوظيفة محددة. وغالباً لا يكون له نواة، أو جزء محد تشرحها، ونفساً يمتد التعرف عليه من خلال الوظيفة التي يؤديها.

**مَرْكَزٌ مُنْهَبٌ لِلْقَلْب:** المنطقة في الدماغ الخلفي حيث تؤدي الإشارة إلى تسريع، أو كبطيء نسبة ضربات القلب، وقد حدثت مراكز تؤثر في القلب في منطقة تحت المهاد أيضاً.

**مَرْكَزٌ التَّصْمِيْقُ:** أي جزء من الجملة العصبية يهتم بالتتسيق، أو تكامل نماذج معقدة من النشاط مثلاً السخاخ المستطول، أو الامكاملات للتتسية والتقنية الوعائية.

**مَرْكَزٌ التَّرْأُط:** أي جزء من الجملة العصبية الذي يهتم كمراكز للتتسيق بالنماذج المركبة من النشاط ويستخدم الاصطلاح أكثر لتكمال الدفعلات الحسية، أو الواردة منها للنماذج الحركية.

**مَرْكَزٌ الْبَلْعُ:** مناطق جذع الدماغ التي تسيطر على حركات الفكين واللسان والبلعوم والوزيت الحركية لأصابع القفصية الخامس والتسع والمائر والثاني عشر.

**مَرْكَزٌ مُنْشَق:** جريب بدائي في داخل السويج القفصية يفضع لتغير مميز في الرد على المستند حيث يتوسع الجريب ويمتلئ بأرومات اللف والبلادام التتصوية المحاطة بحلقة من الخلايا الدفوية

**مِرْكَم:** حادثة، أو بطارية مخترعة. جهاز تصد فيه الطاقة الكهربائية بشكل كيميائي لتحول عند الحاجة إلى تيار.

**مُرْكُن:** مادة تؤدي إلى تثبيط نشاط أي عضو، أو نسج عند إعطائها، أو تشبث كل الإنسان، أو الحيوان، وقد كان الاصطلاح قديماً يشمل كل عضو، أو نسج في الجسم ولكنه اختص بتهنئة الجملة العصبية بشكل عام.

**مُرْمَدَّة:** مود لإحراق القمامة.

**مُرْمَصَر:** رخام. صخر رخامي جيري متحول، يتركب من بلورات الكلسيت، يستعمل للزينة في البناء ولصنع تماثيل ونحوها.

**مُرْمُوَط:** جنس حيوانات قارضة لبونة من فصيلة السنجايات، متوسطة القد، بطيئة الحركة، تبث في الشتاء نحو أربعة أشهر وهي مستودع مهم لنقل طاعون الأحرار في جنوب أفريقيا وشمال أمريكا وآسيا.

**مُرَيْن:** قادر على استعادة حجمه وشكله بعد ضغطه، أو مده، أو تشويبه بأي شكل.

**مِرْتَان:** ١- أي شيء كالعمل المصنوع، يمكن بتكديب في السرائق مع أشياء متذبذبة أخرى.  
٢- دائرة كهربائية حيث يمكن إحداث تيار متذبذب بواسطة نبضة تيار آخر.

**مِرْهَم:** تحضير غير جامد من نواء، أو أكثر في قاعدة مناسبة على الجلد، أو اللشاء المخاطي للتطبيب، أو للحماية، أو كوسيلة لإعطاء موضعي

من العظم بالانسياب كجسم العظم، أو جدله وتنظم المشاشة لاحقاً من مراكز ثانوية.

**مَرَاكِزُ تَنَفُّسِيَّة:** مناطق في النخاع المستطيل تشكل تكاملها واتصالاتها مع النخاع الشوكي والأعصاب المحيطية أساساً للقيام بعملية التنفس، وقد تم التعرف على تحت مناطق تهتم بوجوده معينة من الوظيفة للتنفس، مركز الشهيق، مركز الزفير، مركز لا تنفسي يسبب توقف التنفس، ومركز لجذب التنفس مسؤول عن الصلابة للتأوية للتنفس.

**مَرَكِزُ الْكَلَام:** منطقة على جانب واحد في الجزء الخلفي للتلفيف الأمامي السفلي على الجانب المقابل لذلك لليد المسيطرة مترافق مع كلام ملفظ.

**مَرَاكِزُ مُحَرَّكَة لِلأَوْعِيَّة:** مناطق خلف المخ ربما في تحت المهاد مختصة بتنظيم نسبة ضربات القلب ودرجة انقباض والانبساط الأوعية الدموية المعيشية.

**مَرَكِزُ الْحَضَمَة:** مركز العناية بالرضع أثناء النهار خلال فترة انصراف الأمهات إلى وظائفهن في المكاتب والمصانع.

**مَرَكِزِي:** يتعلق بالمركز، يقع فيه، أو بقربه.

**مَرَكِزِي الذات:** شخص يتمركز حول نفسه، وتفكره وكلامه، لا تتعدى شخصه.

**مَرَكِزِيَّة الذات:** اعتبار الأنا والفرد مركز لكل شيء من الفلسفة إلى المجتمع.

**مُرَوَّق:** أي عامل يستخدم لتوضيح، أو ترويق مطول.

**مُرُوق:** انتقال، أو إرسال شيء من شخص، أو مكان لآخر.

**مُرُونَة:** اللين في صلابة.

**مُرِّي ٤:** ثوب عضلي طوله حوالي ٢٥ سم، يمتد من البلعوم إلى المعدة، يبدأ في الأعلى عند مستوى الضرسوف الحقيسي مقابل جسم الفقرة الرقبية السادسة، وفي بديسته يكون على الخط الناصف، ولكنه عندما ينزل عبر اللق يقه يحرف إلى الجانب الأيسر.

**مُرِّيَّاح:** كائن حي دقيق قادر على إنتاج الغاز خلال نموه في مستنبت ملائم.

**مَرِيض:** من به داء، أو علة. علول. حاجة إلى العلاج.

**مَرِيضٌ خَارِجِي:** المريض الذي يراجع في العيادة الخارجية.

**مُرِيطَاء:** حبل ليفي يمتد من رأس المثانة إلى اللسرة، ويمثل القناة السقيائية للمغنا.

**مُرِيطَائِي:** يتعلق بالمريطاء.

**مُرِيطَائِي مَتَّي:** يتعلق بالمريطاء والمثانة.

**مُرِيَكُز:** واحد من زوج من بنيانين. قصير، مغرق وإسلاوني طوله حوالي ٥٠٠ متر، يوجد في الجسم المركزي وله بنيان مقد وهي تشغل أثناء الانقسام اللقيلي بتكوين المنعزل.

للدواء. وقد تكون القاعدة دهنية، أو مستعلب دهن في الماء عندما يراد امتصاصه، أو ببساطة بارافين ناعم حيث الرغبة في الحماية.

**مَرَهَمٌ عَيْتِي:** طلاء يستعمل في العين عند الالتهاب، أو للحصية.

**مَرْو:** ١- ضرب من الصوان المختلف الأشكال البلورية والأحجام المتباينة. ٢- شكل طبيعي من ثاني أكسيد السيليكون، يوجد بكثرة في الصخور والرمال، ويوجد بأشكال بلورية سداسية تمتد من الأبيض إلى البني المخبث. وهي تشكل قاعدة للجرانيت والبوغورين وتستعمل أيضا كحجار ثمانية، وتستخدم في الأبواب البصرية للحمات والمناشير حيث أنها تمر الأشعة فوق البنفسجية، وتستخدم كذلك لصناعة المواد الحربية نظراً لمقاومتها للحرارة.

**مَرْوُخ:** مستعمر سائل، أو شبه سائل، يستعمل في الطب تخفيف وإزالة الآلام، وذلك بتريخ، أو ذلك الجلد به، وهو للاتستمال من الظاهر فقط، لأن معظم المروخات سامة إذا شربت، ومن بين المحتويات التي توجد في كثير من المروخات، الكافور والكلوروفورم وزيت التربنتين وزيت خضرة قشتاء، سلسيلات المثل والكحول الأثيلي وكذلك الصابون.

**مَرْوَد:** مسلك يوضع في داخل لمة القسطرة لتجميده عند المرور، أو لإزالة تضيق وإسداده.

**مَرْوَر:** نقل من مكان إلى آخر لأشخاص، أو بضائع بدون التعرض لإجراءات جمركية.



**مَرْكَبِي:** ما يمكن إدراكه بالعين المجردة.

**مَرْيَبِي:** يتعلق بالمرء.

**مَرْيَبِي مَعْدِي:** يتعلق بالمرء والمعدة.

**مَزَاج:** ١- سجل الإحساس ويمتد من الهوس، عبر الاستهاج والفرح إلى الحزن والاكتئاب والاضطراب. ٢- كانت من الشخصية الذي يبين الاستعداد العاطفي للشخص وقد اعتقد اليونان (أبو قراط) أن الجسم مكون من أربعة سوائل، الدم، والبلغم، والمرارة الصفراء والمرارة السوداء، وقد استمرت هذه النظرية حتى القرن التاسع عشر عندما استبدلت بنظرية الخلايا لفيرشو. وكانت هذه السوائل مقترنة بمزاج الإنسان، حيث وصلت أربعة مزاجات.

الدموي، الميلانخولي الصفراوي والبلغمي حسب سيادة أحد هذه السوائل في بنیان جسدي محين. وقد أضيف لاحقاً العصبي والنفسي. وتعتبر هذه الاصطلاحات تاريخية الأهمية فقط بالرغم من بعض المحاولات لربطها بصفات جسمية معينة. وقبل اليونان عرف المصريون القدماء والبابليون والصينيون هذه السوائل، ووصفوها في كتبهم الطبية كسبب للمرض والعلاج.

**مَزَاج لَمْعِي:** انظر مزاج.

**مُزَامَرَة:** التشكيلة.

**مُزَامِرَة:** إنظم يساعد في زمرة مكوناته، مثلاً زمارة الفسفورجوكوز تحول على نحو متبادل الجلوكون و٦ فوسفات الجلوكون.

**مُزَامِن:** يحدث بشكل متواقت، في نفس الوقت.

**مُزَحَلَة:** في الصبيلة. زجاجة طويلة قمعية الشكل لها طرف أنبوبي تستخدم لاستخلاص المكونات المذابة من عقار صلب.

**مُزَوَّج:** مركب من عنصرين.

**مُزَوَّجُ الإِلَهَة:** خلية مستعدة للصبغة مع كل من الأصباغ القاعدية والحمضية.

**مُزَوَّجُ الذَّيْلِ:** له ذيلين، أو ملحقين.

**مُزَوَّجُ الرَّأْس:** له رأسين اثنين.

**مُزَوَّجُ الكَمَر:** كمره مزدوج، أي كسرين.

**مُزَوَّجَة:** منشور مروي مزدوج الكسر يستخدم في مقولس الجلد لمضاعفة صور للقنوات.

**مُزَوَّجَة حرارية:** آلة لقياس الحرارة، خلسة المرتفعة جداً والمنخفضة جداً، ويتكون من سلكين، أو قضيبين من مواد غير متساوية تشكل موصلًا، يتعرض للحرارة المراد تجديدها، الموصل الآخر يبقى في درجة حرارة ثابتة والقياس الصادر في الدائرة هو لقياس للفرق بين درجات الحرارة.

**مُزَوَّرَة:** ١- تقوية تنمية والحفاظ على الخلايا والأنسجة والأعضاء تحت ظروف اصطناعية، وتسمى هذه التقنيات حسب المميزات الفيزيائية للوسيط المستعمل. (كالأغار والعشاء، والحرارة والسائل والصلب الخ)، أو حسب طريقة التلقيح (مثلاً مسحة، وخزفي). أوحسب المادة المستتبهة. ٢- محصول من الخلايا منتجة بأحد الطرق السابقة الذكر. وهي تتميز بصفاتها الفيزيائية والصورية. (مثلاً، نقية، ممرضة، مضطربة، عسكرة)،

أو حسب الاصطلاحات مزرعة إيجابية، أو سلبية لتبين النمو، أو عدم النمو على التوالي.

**مَزْرَعَةٌ وَخَرِيَّةٌ**: مزرعة تحضر بغرس إبرة لسي الزرعة ثم دفنها في وسط جلد شفاف (كالجلاتين، أو الأغار) وبعد انتهاء دور الحضارة يمكن الحكم على طبيعة النمو على أصناف مختلفة.

**مَزْرَعَةٌ نَمِيَجِيَّةٌ**: الحضانة على، أو تنمية الأنسجة، أو بدء الأعضاء، أو أجزاء كاملة من عضو في الأنبوب في ظروف تسمح بالتمايز وحفظ البنية، أو / والوظيفة.

**مَزْدَوِيٌّ**: المادة من دواء، أو سوائل التي زرفت إلى جسم عن طريق وعاء، أو أي طريق آخر.

**مَزْدَوِيٌّ**: محتقن وملون كما في الكلمة.

**مَزَقَّةٌ**: القطعة من الثوب وغيره.

**مِزْلَاجٌ**: ١- يستعمل لإعلاق السحاب باليد. ٢- غشاء مثلث صغير يتشكل على الزاوية السفلية لسقف البطن الرابع بالتقاء شرائط البطن.

**مِزْوُولٌ**: ضيق النفس. يتطرق بالزلة، أو ضيق النفس (انظر هناك).

**مِزْمَارٌ**: ١- المسافة بين الثنيات الصوتية ويطلق الاصطلاح على الثنيات نفسها. ٢- آلة الصوت في الحنجرة.

**مِزْمَارِيٌّ**: يتطرق بالمزمار.

**مُزْمِنٌ**: عكس حاد، يستغرق وقتا طويلا.

**مُزْوَجٌ**: قابل للمزج.

**مُزَوَّقٌ**: أي وسيلة، أو مادة تحافظ أو تثير دول الجمال الطبيعي، أو مظهر المريض الجمالي.

**مُزَيِّجٌ**: مستحضر من مكونات، أو أكثر لمزجه معا وهي تطلق على الأدوية المسائلة.

**مُزَيِّدٌ**: ١- مادة لا تستطيع أن تسبب الانقسام الخلوي ولكنها تزيد من تنمية الحجم والحركة. ٢- يصف خلقة عصبية، أو أعصاب صلها زيادة سرعة وقوة ضربات القلب.

**مُزَيِّدٌ عَصَبِيٌّ**: زائد عن الحد المقرر، أو المطلوب.

**مُزَيَّقِيٌّ**: ١- لسي الوراثة الخلوية، شخص خلاياه مختلفة بالرغم من نشوتها من نفس الزيوت، يستعمل الاصطلاح كمترادف للخير. ٢- في علم الأجنة، يستعمل لوصف بيض، أو مراحل مبكرة للانقسام عندما يكون التحديد قد انتهى والمناطق الافتراضية لا تتكرر محيطها أكثر.

**مُزِيلُ اللَّقَى**: دواء له تأثير مخمد عند وجود حالة قلق وخوف، ويدخل ضمن المهدئات العالية.

**مَسَلٌ**: حس اللس واللمس، وهناك طرق كثيرة للتمسك بواسطة حس اللس باللس، حيث يمكن جس مختلف أعضاء الجسم الظاهرة، أو الباطنة.

**مَسَلٌ مُزَلَّجٌ**: وهي لمس عضوين في نفس الوقت كالمهبل والبطن، أو المهبل والشرج.

**مَسَلٌ مُعَبِّئِيٌّ**: لمس المستقيم بواسطة اللس بالاصبع.

**مَسْنُ مَهْنِيَسِي:** فحص للمهبل بواسطة اللس بالاصابع.

**مُعْنَاخ:** حدوث تطور خلقي مشوه يؤدي إلى نشوء منخ.

**مُصَنَّار:** ١- في الفسيولوجي؛ سلسلة الخلايا الحسية ونشوءاتها التي تسير بها دفعة حسية سواء كانت السلسلة حركية، أو حسية. ٢- مسار الجسيمات المرزولة، مثلاً في غرفة غيمية، أو مستنطب تصوير ضوئي.

**مُصَنَّارِيَق:** طريقة مزبوجة من الصفاق تصل المعى للدقيق إلى الجدار الخللي للبطن ويمر بين الطبقتين الاصاب والأوعية الدموية واللمفية.

**مُصَنَّارِيَقُ الْقَوْلُون:** وهو محدد عادة عند الكبار بالقولون المستعرض والقولون السيني.

**مُصَنَّارِيَقِي:** يتلق بالمساريق.

**مُصَنَّاَعَد:** داعم كالمساعد الطبي، أو الشخص الذي ليس له تعليم طبي ولكن يساعد الطبيب، أو يقوم بعمل يسهل تشخيص وعلاج الأمراض.

**مُصَنَّاَلَة:** الفترة بين شينين، زمانية، أو مكانية.

**مُصَنَّاَل:** قناة تحتوي على سائل صلب لا لون له.

**مُصَنَّاَل قَوَلَعِي:** قناة عظمية من جانب بداية سفلة الطلبة إلى فتحة في الحفرة الورداجية من الجزء الصخري في عظم الصدغ وتشكل اتصالاً بين الصفتين تحت الحكيوتية واللف المحيطي.

**مُصَنَّاَل دِهْلَوِزِي:** قناة من الدملز المظلي الذي يفتح على السطح الخلقي للجزء الصخري من العظم الصدغي ويحتوي على قناة اللف الباطني.

**مُصَنَّاَم:** مفردة مس، ثوب الجسد التي يخرج منها للعرق.

**مُصَنَّاَمِيَة:** حالة وجود مصل.

**مُصَنَّاَج:** خلقي.

**مُصَنَّاَلِي:** يشير إلى السماء، يحدث في السماء فقط.

**مُصَنَّاَل:** ج-مسابير، آلة لفحص واستكشاف عرق جرح، أو جيب، أو أي آلة توضع في وسط لجمع معلومات عن طبيعة الوسيط.

**مُصَنَّاَلَر (إِكُولِي):** آلة محدبة رقيقة تنحني إلى الأسفل لتلتصق لحناء الإحليل الخلقي ولحياناً تكون قسبتها مخروطية الشكل واللهاية القريبة قد تكون مثقلة للوزن، وقد استعملت آلة من هذا النوع منذ أقدم المصور لفحص وضبط الإحليل وتحديد التضيقات، أو من أجل استخراج حصوة صغيرة من المثانة قبل تطور الطب واستعمال الأشعة السينية، أو منظار المثانة.

**مُصَنَّاَب:** العامل الرئيسي الذي يسبب نشوء مرض.

**مُصَنَّاَج:** سببي مكون من خرز، أو عند كالمسحة

**مُصَنَّاَبُوت:** مصاب بالصب، أو الغيبوبة (النظر هناك).

**مَمْنُوتٌ جَزَلِيًّا**: متميز بالسبب الجزلي أي

ليس عيقا ويمكن إلفاقه.

**مَمْنُوحٌ**: مصاب بالمسخ، أو النوم الانتباهي.

**مَمْنُوكٌ**: يشكو من المسك.

**مُمْتَلِجٌ**: أي مادة قادرة على إنتاج لوط حاسوبية

خاصة في حيوان مناسب.

**مُمْتَلِطَانٌ**: ضمني، مفهوم ضمنا.

**مُمْتَلَبٌ**: مستقر، غير متغير.

**مُمْتَلِثٌ**: يرد بسرعة على مثله، أو قابل

للاستئثار.

**مُمْتَلِجِيهِ**: مترجم، لومتجه نحو الجزء الأصلي من

الجسم، أو البنوان.

**مُمْتَلِخَضِرٌ**: ١- مضمر، تحضير. ٢- حينة

مجهزة للمرض في التشريح، أو الأمراض. ٣-

دواء مضمر.

**مُمْتَلِخَضِرٌ قَلْبِي رَئَوِي**: مستحضر مصمم

أصلا لتحليل العوامل الميكانيكية والفيزيائية التي

تؤثر على عضلة القلب في الحوافز الدافقة. حيث

يسر الدم في الطريق المعادي خلال القلب والريتين.

ولكن بقية الدوران الحيواني محوس بدوران

استطاعه بعوامل كالضغط والحرارة الخ. تكون

كلها تحت سيطرة المراقب ويمكن للمستحضر أن

يستعمل كمضخة وعامل أكسدة لتخلل أعضاء

محرولة.

**مُمْتَلَبٌ**: مستحضر من سطين غير قابلين

للاسترجاع كالماء والزيت حيث ينتشر رذاذ من

أحدهما (المرحلة الانتشارية) في جسم الآخر

(المرحلة المستمرة)، ويمكن الوصول إلى هذه الحالة

بواسطة عامل مستطب الذي يحافظ على المستطب

بدون تشكيله ويمكن تخفيف هذا العامل بسائل المرحلة

المستمرة. ولا يمكن زيادة سائل المرحلة الانتشارية

بدون التأثير على ثبات المستطب.

**مُمْتَلَبُ الْأَذْهَانِ**: تحويه دهون أي إذابتها

في الماء.

**مُمْتَلَبَةٌ**: تنتج مستطباً، أو قابلة للتحويل إلى

مستطب.

**مُمْتَلَفِجَةٌ**: آلة كالملقط مثلا لاستخراج أجسام

عريضة، أو وسائط، أو التي بواسطتها يمكن شد أي

جزء كالسفن مثلا.

**مُمْتَلَقٌ**: ما دق من الشيء واسترق.

**مُمْتَلَفِيَّةٌ**: جلس من الجرائيم يتبع لفولة

المستحبات، وهي عضلات صغيرة لامتحركة،

ولامتبرعة، سليبة الغرام، وأحياناً تكون مكررة، أو

خطوية الشكل، أو متحدة الأشكال، وتحد في نموها

على وجود العامل الخامس في صبغة الدم. وفي

بعض الأنسجة، وبعض الأنواع تتطلب وجود العامل

الخامس في الدم والخمائر وممثل أنسجة للنبات، أو

خلايا الجراثيم. وجميع الأنواع المعروفة هي طفولية

كاملة تسكن في القسم العلوي من الجهاز التنفسي

ومعظمها عريضة، كالمستحبات النزلية والشاهوقية،

أو ذات السحايا.

**مُسْتَشَار:** ١- طبيب يناديه الطبيب للمعالج لأخذ مشورته في حالة مرض من اختصاصه. ٢- طبيب مسجل اكتب بفضل الممارسة والخبرة معلومات مختصة في فرع من الطب بحيث اعترف به زملاؤه وحولوا له المرضى لاستشارته الطبية الهامة.

**مُسْتَشْرِيَّة:** مخطط استشاري (انظر هناك).

**مُسْتَشْفَى:** مؤسسة منظمة ومجهزة للحناية بالمرضى وتمتلك عادة إمكانيات للتشخيص وعلاج وشفاة الأمراض. وتشمل هيئة المستشفى بالإضافة إلى القسم الإداري، هيئة من الأطباء المقيمين والاختصاصيين وهيئة التمريض، وخبراء في التقنية وفنيين مختصين بالمختبر وعلم أمراض القلب وعلم الأمراض وهم للأشعة السينية وباحثين اجتماعيين.

**مُسْتَشْفَى عَام:** مستشفى يقدم العلاج الطبي والجراحي للآلزم لسكان المنطقة وفي هذه للمستشفيات أعداد كبيرة من الاختصاصيين والأقسام الطبية لإيواء المرضى من مختلف الأمراض.

**مُسْتَشْفَى الْمُصْنَك:** مستشفى صغير يكفي لحاجة مصكر من الجنود وليس فيه جميع الاختصاصات.

**مُسْتَشْفَى مُطْلَق:** مستشفى عزل للأمراض المعدية يخلق فلا يدخله أي زائر، أو مريض حتى ينتهي لوباء.

**مُسْتَشْفَى الْإِحْلَاء:** مستشفى قريب من ساحة الحرب تحول إليه الحالات والجرحى من الميدان.

**مُسْتَعْمِيَّة نَزَلِيَّة:** وصفت، أولاً من قبل فايبر، كسبب للإنتونزا لوجودها المستمر في البصاق القوي في وباء الإنتونزا عام ١٨٨٩ - ١٨٩٢ وقد أصبحت مقبولة منذ ذلك الحين كمسببة للإنتونزا (المسبب الأصلي مجموعة من الحمات) وإنتانات حمية رئوية والتهاب الشعب المزمن. وهناك ذريت محوصلة وأخرى غير محوصلة. والأولى تنضم إلى ستة أنواع مصلية قد تكون مرضية، أولية وتترافق مع ١- التهاب السحايا المتفوح في الأطفال والرضع من ٣ أشهر - ٣ سنوات. ٢- التهاب الحنجرة والفلكة (نوع من الشاهوق) عند الأطفال الأكبر سناً.

**مُسْتَعْدِي:** ١- مستحضر يسبب إنتاج مضاد حال. ٢- جرثومة مستتية تحمل طليحة علقية ولذلك لها القدرة الوراثية لإنتاج الماثولات وأن تحل.

**مُسْتَعْرِض:** مستحضر قادر على تحصيل إنتاج مضادات متروسة عند زرعها في الحيوان.

**مُسْتَعْرِض:** أي مادة تؤدي عند حقنها في الدم إلى إنتاج راصات خاصة (مضادات) والتي بها القوة على الاتحاد مع المسترضات الأصلية. ٢- مادة محنة (مسترضات دموية) موجودة في الكريات الحمر تميز أنظمة مجموعات الدم، التي لها صلة الاتحاد مع راصاتها العلامية. لا توجد عادة في نص الشخص والمسترضات المعروفة حالياً تشمل تلك التابعة للمجموعات الدموية.

**مُسْتَعْرِط:** يتمص للطروبة من الجو.

**مُسْتَقَرِّي:** الشخص الذي يمارس الاستمرار كنوع من الممارسة الجنسية الشاقة لمرض أي عضو تناسلي.

**مُسْتَقَرَّة:** مجموعة متساوية من نمو الجراثيم، أصلها نقطة واحدة، وتحتوي المادة على كتلتها حية مخفف عند الضرورة وتنتشر فوق سطح جامد لوسيط أو خلال سائل، يتحول إلى هلام، وعند حفظه تحت ظروف مناسبة فإن كل خلية، أو مجموعة صغيرة من الخلايا تتكاثر وتتسبب في ظهور نمو مرئي كمستمرة مستقلة.

**مُسْتَقَرَّة حَمَلِيَّة:** مستمرة ذي سطح غير منتظم وتظهر عادة كجهد متمكن لكن ينتج عادة مستمرة ملصقة.

**مُسْتَقَرَّة مَسْنَاء:** مستمرة ذات سطح لامع.

**مُسْتَقَرِّ عَنِ التَّوَتَّة:** لا يعتمد على التوترة.

**مُسْتَقَرِّ:** له لفة تشبه غير عادي مثلاً، نسيج، أو كائن دقيق يأخذ لونا غير العادي، أو مضاد يتفاعل مع مستند غير النوعي خاصة.

**مُسْتَقْبَلَة:** إحدى نهايات الأعصاب المتخصصة في العضلات الهيكلية التي تمر منها الدفوعات لتحرك انقباض عضلي، أو إفراز خلية.

**مُسْتَقْبَل حَسَنِي عَمَلِي:** يتعلق بتلك الدفوعات الحسية التي تنشأ في المنافصل والعضلات والأوتار.

**مُسْتَقْبَلَة:** ١- نهاية عصب حية متخصصة لها في الغالب بنان مميز، تتحول منها المنورات إلى دفتات عصبية. ٢- يستخدم الاصطلاح

**مُسْتَشْفَى المَعْدَان:** مستشفى في ساحة القتال ويكون مجهزاً لإجراء الجراحات المنقذة للحياة من أجل إمكانية تعليم طلاب الطب في السنوات السريرية وفي سنوات التخصص اللازمة حسب النظام التعليمي في الدولة.

**مُسْتَطَبِعٌ بِالضُّوء:** يستطيع، أو يتغضب بالضوء.

**مُسْتَضِد:** مادة تستطيع تحت ظروف ملائمة أن تثير ردّاً تنموياً خاصاً، وتستطيع أن تتفاعل خاصة مع المضاد، أو خلايا مترافقة مع ذلك الرد. وللمعرفة القدرة التنبؤية للمستضد، فإنه يجب إدخاله إلى الأسجة، أو الحيوان المراد بكمية مناسبة.

**مُسْتَضِدِّي:** يتعلق بالمستضد.

**مُسْتَطِيل:** للنفاح المستطيل.

**مُسْتَضِد:** ١- كابل للمدوى. ٢- له الاستعداد للتفاعل مع أي مؤثر، حليل.

**مُسْتَعْرِض:** متصالب مع المحور الطويل للجسم، أو لأي عضو.

**مُسْتَعْرِضَة إِحْبَالِيَّة:** اسم قديم للعضلات في الجيب العميق للجمان، عضلة الموقفة المستعرضة وعضلة المصرة الإبطية.

**مُسْتَعْرِضِي ضِلْعِي:** يتعلق بالأضلاع ونقواتها المستعرضة.

**مُسْتَقَرٌّ**: ثابت، في العلاج الكهربائي تطلق على

ممرى كهربائي يبقى في موضعه.

**مُسْتَقْصِيَّة**: آلة تستخدم في الاستقصاء لأهداف  
تشخيصية.

**مُسْتَقِل**: يعمل وظوفاً بشكل مستقل، غوي.

**مُسْتَقْلَب**: نسي الصيولوجي؛ أي نتج يبقى، أو  
يشارك في عمليات الاستقلاب.

**مُسْتَقِيم**: المستقيم، الجزء من الأمعاء الغليظة بين  
القولون الحوضي وقناة الشرج، ويمتد من القطعة  
الثالثة للمعز إلى نقطة بعد ٢٠،٥ سم عن المصمص  
إلى الأمام والأسفل، وهو مدخن في قطع المستوى  
لحامودي ليناسب الانحناء العجزي المصمصي،  
وملئو في المستوى للتاجي، مع انحناءات إلى اليمين  
فوق وتحت منحني وسيط إلى اليسار، وهناك ثلاثة  
ثنيات القسي في الجدار، الثنتين العلويتين من خارج  
الصفاق، والثالث السفلي تحت مستوى الصفاق.  
النهاية السفلى، أو الأنبورة من الأمام. في اتصال مع  
الموثة عند الذكر. والجزء السفلي من المهبل عند  
الأنثى.

**مُسْتَقِيمٌ**: يشير إلى أي بديل غير موج،  
ومستقيم.

**مُسْتَقِيم السيني**: الجزء من الأمعاء الغليظة في  
منطقة اتصال المستقيم مع القولون الحوضي، أو  
السيني.

**مُسْتَقِيمَات الْأَجْحَة**: رتبة الحشرات التي  
تضم الصراصير والجراد والجنادب.

للمجموعات الجزئية على سطوح الخلية التي تتفاعل  
مع الهرمونات والحقاير والتي من خلالها يتم التأثير  
على الخلايا وقد اكتشف هذا المزيج يربط الجزينات  
الشعبة إلى مستحضرات غشاء الخلية.

**مُسْتَقْبَلَةُ التَّنَاضُج**: أحد المراكز المفترضة في  
تحت للمهاد الحساسة لتناضج المصورة، والتي تنظم  
إفراز الهرمون المضاد للإبالة.

**مُسْتَقْبَلَةُ حَرَارِيَّة**: نهاية العصب التي تستقبل  
الموثرات من الأنواء الحارة، أو الباردة.

**مُسْتَقْبَلَةُ الْحِسِّ الْعَمِيقِ**: مستقبل حسي  
عميق (انظر هناك).

**مُسْتَقْبَلَةُ شُعَاعِيَّة**: آلة تستجيب بطريقة  
استثنائية لطاقة شعاعية مصافاة.

**مُسْتَقْبَلَةُ الصَوْتِ**: مستقبل لاهفات صوتية.

**مُسْتَقْبَلَةُ الضَّغْطِ**: مستقبلات وجدت في الجيب  
السباتي وكوس الأهر تتجاوب مع تغييرات في  
ضغط الدم النظامي. وتشكل مع العصب المبهم  
الجزء للمورد لملئك انكماسي يتجه للحفاظ على  
ضغط الدم.

**مُسْتَقْبَلَةُ ضَوْوِيَّة**: نهاية عصب تستقبل  
موثرات ضوئية.

**مُسْتَقْبَلَةُ وَكْرِيَّة**: نهاية عصب مستقبل الحس  
المعيق لوتر، التي تكون حساسة للتغيرات في التوتر.

**مُسْتَقِيمٌ**: كتلة صغيرة من أنسجة اليفة للكروم،  
توجد على علاقة قريبة من عقدة ودية في صغيرة  
ودية.

**مُسْتَقِيمِي**: يتطابق بالمستقيم.

**مُسْتَقِيمِي إِحْكَامِي**: يتطابق بالإحليل والمستقيم.

**مُسْتَقِيمِي بَطْنِي**: يتطابق بالمستقيم والبطن.

**مُسْتَقِيمِي حَوْضِي**: يتطابق بالمستقيم والحوض.

**مُسْتَقِيمِي رَحْمِي**: يتطابق بالمستقيم والرحم.

**مُسْتَقِيمِي عَصْفَصِي**: يتطابق بالمستقيم والصمص.

**مُسْتَقِيمِي مَتَابِي**: يتطابق بالمستقيم والمثاق.

**مُسْتَقِيمِي مَهْلِي**: يتطابق بالمستقيم والمهل.

**مُسْتَقَات**: الشاهد الأول شخص يشكو من مرض معين. وقد رُسب تاريخه المرضي من أجل اكتشاف إذا كان أي من أقاربه في جيله، أو من أجيال سابقة تشكو، أو شكت هذه الحالة، أو المرض.

**مُسْتَقِي جُرْكَبَا**: مرتكز إلى الوراء وليس مستقيماً تماماً وتستعمل هذه الطريقة من أجل تخفيف آلام ومضاعفات الفتق في الحجاب الحاجز والتهاب المريء.

**مُسْتَقِي**: في وضع انحناء أو بسط وتشير إلى حالة الجسم، أو طرف.

**مُسْتَمَر**: بدون انقطاع، أو توقف.

**مُسْتَمْع**: مادة تثير ردأ مناعياً معولاً عند إدخالها إلى الجسم.

**مُسْتَهْتَهْت**: مستحضر يستخدم للتنمية محاصيل من الكائنات الدقيقة وقد تكون في شكل جامد، أو سائل والوسائط المخففة قد تحتوي على المواد اللازمة لنمو كائنات دقيقة معينة إما طبيعية، أو اصطناعية.

**مُسْتَهْتَهْت شِرَاقِي**: مطول من الأغار في وسط أساسي تشكل هلام وحلي عندما تكون نسبة الأغار ١٠١. في المائة ولين بنسبة ١-٢ في المائة. ولصن أغار يتحلل في درجة حرارة ٩٠ - ١٠٠ مئوية وتتجمد بدرجة حرارة تحت ٤٥ درجة مئوية.

**مُسْتَهْتَهْتُ أَمْلَاح الصَفْرَاء**: مرق مغذي يحتوي على أملاح الصفراء من أجل عزل أعضاء من عائلة الأمعايات.

**مُسْتَهْتَهْتُ الْبِرْمُوث**: مستهتت سفيت البرموت، وسط انتقائي محدد من أجل عزل كائنات التيفويد والباراتيفويد من المجاري، أو البراز.

**مُسْتَوْقَى**: ١- ارتفاع نقطة بالنسبة إلى سطح القسي. ٢- موقع، أو سطح في عضو يتوضع فيه وظيفة معينة فسيولوجية، أو إرضائية.

**مُسْتَوْدَع**: مصدر تخزين وتزويد، المكان الذي تحتفظ فيه.

**مُسْتَوْدَعُ الْخَمَج**: أي مصدر لدوى متكررة فمثلاً في أسبا بشكل الحصل (حيوان نسبة الجرد) مصدراً للدوى بالليشماتيا الإسطوانية. من حيث ينتقل الطفيليات عن طريق الذئب الرملي إلى الإنسان الذي يطور الليشماتية الجلدية، وهناك اعتقاد بأن مصدر المرض ثابت كما في الحصل الذي لايشكو من المرض ولايصوت منه، وقد يقوم الإنسان



أكثر من طبقة إبتنائية من الجبين ومن النماذج الخاصة الجلدي، والبشراني.

مُصَنَّدٌ: خالق، يتجه إلى الإغلاق والسد.

مُصَنَّمَةٌ: المرأة التي ولدت ستة لأطفال.

مَصْرِيٌّ كَهْرَبَلِيٌّ: ١- الموصل الذي بواسطته يدخل، أو يخرج التيار من خلية كهربية، أو أنبوب مفرغ. ويشار إلى المصري الموجب بالمصدر والمصري السالب بالمهبط. ٢- في الطب: الوسيط لنقل الطاقة الكهربائية من الموصل إلى المريض.

مِصْرَلِيٌّ السُّبُوقُ: الجزء العلوي من الرباط العريض الذي يحوي الأبواب الرخمي.

مِصْرَلِيٌّ الخَصِيَّةُ: مساريق الخصية. ويوجد طول الحياة عند الحيوانات التي تهبط خصيتها فصلايا. وكلها لا توجد إلا في الحياة الجنينية للحيوانات التي تهبط خصيتها دائما. كالإنسان.

مِصْرَقِيٌّ الرَّحِمُ: الغطاء الضلعي للرحم.

مِصْرَقِيٌّ الزَّلْزَلَةُ: ثنية الصفاق التي تصل الزائدة الدودية إلى القفاني.

مِصْرَقِيٌّ الخُفْجُ: ثنية من الصفاق تصل الخفج إلى جدار البطن في الحياة الجنينية وتستمر أحيانا في الوجود في الحياة اللاحقة يشار إليها أحيانا بمساريق الخفج.

مِصْرَقِيٌّ الْقَلْبُ: مساريق القلب الجنيني.

مِصْرَقِيٌّ الْقَوْلُونُ: مساريق القولون وهو محدود عند الكبار بالجزء المعرض والسوي من القولون.

والحيوان وكذلك الحشرات بوظيفة المستودع للعدوى.

مُصَنَّفٌ صَفٌّ: ١- مكان لتوزيع الأوعية بالجمان. ٢- مجمع حوادث شعبة حكومي، أو خيري يقوم خدماته للناس بأسعار رمزية.

مُصَنِّعَةٌ: ج؛ مسحت. ماسحة، كطيلة، قطعة من مادة متصلة كالقطن على نهاية قضيب من الخشب تؤخذ بواسطة سائل مفرزة، أو متجمعة في الجسم لغرض الفحص المختبري.

مِصْنَحُوقِيٌّ: ج؛ مساحيق. ثرور. ج؛ ثرورات. مزيج من مادتين جافتين، أو أكثر مقصودة للاستعمال الداخلي. وتحتضن بمزجها بكميات قليلة ثم تزيد ثم تصفى في مصافي دقيقة، أو مناهل.

مِصْنَعٌ: تشوه خلقي بدرجة شديدة.

مِصْنَعٌ: شخص مشوه، غير قادر على القيام بوظيفته العادية لخلل في التطور.

مِصْنَحَانٌ: مَحْمَةٌ (انظر هناك) مادة تنتج الحرارة أي مادة سمية مشكلة من كائنات دقيقة تسبب ارتفاعا في درجة الحرارة عند زرعها في جسم الإنسان، أو الحيوان.

مِصْنَحَالِيٌّ: مَحْمِي (انظر هناك) ينتج الحرارة، أو ناتج عنها.

مِصْنَحُومٌ: مجموعة من الأورام بعضها حميد وبعضها خبيث وتتكون من أنسجة قابلة للتعريف (كالدماغ) وأعضاء مركبة (كالأسنان) التي تنشأ من

**مِيزَاقُ الْقَوْلُونِ الصَّاعِدِ:** الطبقة المزدوجة

القصيرة من الصفاق التي يتصل بوسطها القولون الصاعد بالجدار الخلفى للبلع.

**مِيزَاقُ الْقَوْلُونِ النَّازِلِ:** الطبقة المزدوجة

القصيرة من الصفاق التي يتصل بوسطها القولون النازل بالجدار الخلفى للبلع.

**مِيزَاقُ الْقَوْلُونِ السِّينِيِّ:** مساريق القولون السيني.

**مِيزَاقُ الْمَعْدَةِ:** مساريق المعدة الجنبية.

**مِيزَاقُ الْمَيْبِضِ:** ثنية الصفاق التي تشكل اتصالاً بين حد مسراق المبيض والرباط العريض للمبيض.

**مُتَسَرَّرٌ:** يشبه شكل المرأة، ملقّر، له علامة تشبه المرأة.

**مُتَسَرِّطُنٌ:** أي مادة تجعل أنسجة حية تجعلها سريطة.

**مُتَسَرِّعٌ:** مجمل ١- أي عصب، أو عضل يزيد من نسبة أداء الوظيفة. ٢- الكالمسوكروترون (جهاز لتحطيم الذرات) لتسريع الجسيمات المستعملة بحيث تشارك في تفاعل نووي.

**مُتَسَرِّعُ الْقَلْبِ:** أي عامل يزيد من سرعة نشاط القلب.

**مُصَنِّطُحٌ:** ١- له سطح مستو، في مستوى واحد.

٢- للصوت، أو ملاحظة التفرجات، لحادي النغمة بدون صدى، منخفض النغمة.

**مُصَنِّطُومٌ:** مخلف، غير مقروح.

**مُصَنِّطُ:** أي مسحوق يستشق خلال الخباثيم ويؤدي إلى إثارة الغشاء المخاطي للحنث.

**مُصَنَّفُ الرَّأْسِ:** مسخ رأسه مشوه ومشكل كالإنسين.

**مُصَنِّكٌ:** يتعلق بالتسكين، أي دواء يقتل الألم.

**مُصَنِّكٌ:** سبيل، مسار، أو طريق خاصة موصول بالمصبيونات التي يمر عبرها دفعة عصبية، إما من المحيط إلى المركز (وارد)، أو من المركز إلى العضو المؤثر، مملك صادر.

**مُصَنِّكٌ هَوَالِي:** ١- مرور من الهواء الخارجى إلى الشعب الهوائية في الرئة أي خلال القم والأنف ثم البلعوم، والحجرة والقصبه الهوائية إلى الشعب وقشحيات. ٢- لسبب محلي، أو مطلي يستخدم في التبولج يمر من الأنف، أو القم ليؤمن مرور الهواء إلى البلعوم.

**مُصَنِّكَاتٌ:** عائلة من الممسدات تحت شعبة التشريعات أهمها من الفلحة الطبية هي شعرة الذئب.

**مُصَنِّكَةٌ:** جنس من ديدان الممسدات.

**مُصَنِّكَةٌ شَعْرِيَّةٌ للرَّأْسِ:** تنتشر هذه الدودة في كل أنحاء العالم ولكنها أكثر في المناطق الإستوائية حيث ترتفع نسبة المطر وينخفض مستوى النظافة، حيث تستقر لها الحرارة والرطوبة تعيش الدودة الكيلة في الأعور والزلزلة والقولون، وتلدأ ما تشاهد في الأمعاء الدقيقة. تصنع الأثني الملحة يوماً

٢٠٠٠ - ٦٠٠٠ بيضة تحوي عند طرحها في البراز، وتحتاج إلى فترة حضنة في التراب لا تقل عن ثلاثة أسابيع وتسبب أعراضاً هضمية من غثيان وإسهال وزحار وأعراضاً عصبية وأعراضاً دموية ناجمة عن نقص الدم.

**مَسْكُولٌ**: شخص يشكو من مرض المل الرئوي، أو للتركز الرئوي.

**مَصَمٌ**: ج. إسمام، فتحة صغيرة على سطح ظهاري، أو اتصال دقيق بين تجويفين.

**مَصَمٌ مَصْفِيٌّ ظَاهِرٌ**: الفتحة الوحشية للصماخ السمعي للظاهر.

**مَصَمٌ ذَوَقِيٌّ**: الفتحة الخارجية للبرعم الذوقي.

**مَصَمٌ عَرَقِيٌّ**: الفتحة السطحية للقناة التي تقع في راحة اليد وتقدم على القمة المنحنية للبشرة أي فتحة عدة عرقية.

**مَصَمٌ الْأَرَقِيَّةُ**: في علم الأجنة، الفتحة في البويضة التي يتصل خلالها المي البدئي للحمدة مع الخارج.

**مَصْمَلٌ**: ثمن. نمو قرني مؤلم صغير محدد، يتشكل في الجلد فوق ثغرات عظمية والمناطق الممرضة للضخبط بشكل دوري، والمنطقة المفضلة هي أصابع القدمين، وهذه الآفة هي فرط قرن عادي يتشكل في مركزه قرص مخروطي، أو لب يسبب لها ثقباً مميزاً.

**مَصْمَاعٌ**: ١- سماع. ٢- آلة يمكن بواسطتها لعدة أشخاص أن ينصتوا لأصوات من السماع في نفس الوقت.

**مَصْمَاعٌ أُنْسِيٌّ**: ١- آلة حادة للمساعدة في السمع. ٢- أنبوب يستخدم في تسع الأذن.

**مَصْمَاعٌ يُعَادِيٌّ**: شكل من المصوت القلبي الذي يبيت لأصوات القلب إلى السامعين على مسافة من المريض.

**مَصْمُوعٌ**: الملتصق من الأذن البشرية.

**مَصْمُوعِيَّةٌ**: القابلية على استقباله من آلة السمع عند الإنسان.

**مَصْمَدٌ**: ١- ما يستند إليه. ٢- شريط من المعدن، عادة من سبيكة لأذهب موصول بها وجه لمن محفود بواسطة تاج، أو جسر، أو أسنان اصطناعية.

**مَصْمَدٌ**: يقظ. محترس.

**مُصَهِّلٌ**: دواء، أو مادة تستعمل لتنشيط الأمعاء، فتسرع في طرد فضلات الأغذية خارج الجسم، واستعمال المسهل ضار طالما لم يضطر الإنسان إليه لأنه يؤثر في نظام حركة الأمعاء، وبإسراعه تمرير السموم الغذائية في القناة الهضمية يموت على الجسم فرصة لامتصاص الفيتامينات والعناصر الغذائية اللازمة. وتقسّم المسهلات إلى ثلاث مجموعات - المجموعة الأولى المهيجات، وهي التي تسبب الإسهال عن طريق تهيج جدار الأمعاء، ومن هذه الأدوية قشر المقدس (كاسكارا) وزيت الخروع وزيت حب الملوك والفينوفثالين والروولد. المجموعة الثانية؛ وتشمل المواد التي تزيد في حجم محتويات الأمعاء مثل الأملح، وخاصة كبريتات الصوديوم والماغسيوم التي تزيد من حجم السوائل داخل

**مَشَاةُ العَظْم:** مشاة في العظم (انظر مشاة).

**مَشْبَك:** آلة تستعمل لشبك طرفي الجرح بينما تتجمع أثناء الخياطة.

**مَشْبَاه:** آلة لمحاكاة الشعاع العلاجي، وتستخدم لتخطيط العلاج بالأشعة.

**مَشْبَر:** ج: مشابر، قناة صاعدة، أو مخرج.

**مُشْبِع:** ١- الموائل التي تحتوي على أكبر كمية من المذاب التي تحلها المذيب في درجة حرارة معينة. ٢- مركبات كيميائية المركبات التي جميع رولهاها المكافئة مستمدة كاملة والتي لا تستطيع تكوين مزيد من المركبات.

**مُشْبِق:** يتعلق بالشبق، أو الحب الزائد للجنس والمتعة.

**مُشْبِك:** المنطقة المجهرية بقرب عصبونين أي بين محاور وتغصين، أو محاور وخلية من الجسم.

**مُشْبِك:** شبكي، يتعلق بالمشبك.

**مُشْبَكَة:** في الجراحة، أي آلة تحافظ على الأنسجة مع بعضها خاصة البنيات العظمية.

**مُشْبِكِي:** يتعلق بالمشبك، أو يشبهه.

**مُشْتَرَك:** عام، غير خاص، يتعلق بأكثر من واحد.

**مُشْتَمِلُ الخَلِيَّة:** أي جسم غريب في داخل الخلية.

الأمعاء عن طريق سحب كميات من الماء من الدورة الدموية وبذلك تسبب تحريضاً آلياً للأمعاء مثل الأجار والنفخلة. المجموعة الثالثة، وتسمى المليينات، وتشمل البارافين السائل وكثير من الزيوت النباتية وهي تريت الأمعاء (تشم) وتمنع الأكلز لتثديد محتوياتها.

**مُصَوِّس:** مثلك بالتسوس.

**مُصَوِّط:** يحمل أسواطاً مثل بعض الأوالي.

**مُصَوِّق:** له سوقات.

**مُصَيِّر:** مسبار دقيق.

**مُصَيِّخ:** جابن مشوه، مسخ.

**مُصَيِّك:** يشكو من الإمساك.

**مُصَيِّلُ اللَّعَلَب:** أي عمل يزيد من إفراز للعاب.

**مُشَابِر:** ١- تهاجر يأتي إليها الماء الففاض.

٢- جمع مشابر، قناة صاعدة، مخرج.

**مُشَابِهَة:** مقلدة.

**مُشَارَكَة:** ١- لى الكيميائية تجمع جزئيات.

٢- ارتباط الأنحاء خاصة محتويات العقل حسب بعض القوانين، أو المبادئ، خاصة القوانين الأولية للمشاركة والتماس والتشابه.

**مُشَاة:** مركز ثانوي مشكل للعظم، يتصل بعظم ومفصول عنه بواسطة غضروف، وبعد عدة سنوات تختلف لكل مشاة، فإن المشاشات تتعظم وتأخذ مكانها في العظم الطبيعي.

**مُشْتَمَلَات:** اشتمال الخلايا في مجمع جسي،

كرات من الأجسام الغريبة.

**مُشْتَم:** يتعلق بتشكيل الدمن، أو ناتج عنه، أو من خزنه.

**مُشْتَد:** نسي الجراحة، غلاف مبطن وجامد بشكل عام، يستخدم للصدر وللبن، أو لجميع الجذع، يوضع في حالات الكسور، أو للتشوه، وكذلك في كسور وتشوه العمود الفقري لدعم وضع الأجزاء.

**مُشْتَد:** يتميز باستعمال مترابيد القوة.

**مُشْتَد:** متوتر.

**مُشْتَرَا:** آلة لقطع مقاطع من الأنسجة للنمض الجبري.

**مُشْتَر:** الجزء الثاني من عضو من مملكة النبات الدنيا، وقد تكون أحادية الخلية، أو عديدة الخلايا ولكنها لا تكون مفصلة إلى جذر وجذع، أو، أوراق.

**مُشْتَر:** ممارس في علم التشريح.

**مُشْتَر:** سكن مدب الرأس يستعمله الجراح.

**مُشْتَر:** المراقب.

**مُشْتَر:** قادر على تسبب تفاعل شدي.

**مُشْتَرِيَات:** القسم الأدنى من مملكة النبات حيث أن الجسم النباتي غير مقسم إلى جذر وجذع، أو، أوراق، كالجراثيم والفطريات والطحالب.

**مُشْتَر:** عظام القدم بين الرصع والأصابع، وتتكون من خمس عظام مشطية.

**مُشْطُور:** متميز بأن له ضربتان، أو نقطان كالبنض.

**مُشْطُوي:** مشطي الشكل.

**مُشْطِي:** يتلقى بمشط القدم.

**مُشْط:** له قدرة على الإلتصاق.

**مُشْط:** أي مادة تستخدم في تفاعل كيميائي لتشديد التشنج إلى نهاية التفاعل، أو الوصول إلى الحالة المرغوبة كالتمتد.

**مُشْط:** كثير الشعر.

**مُشْطَر:** جنس من السوطيات الأولية، وتتميز بوجود ثلاثة إلى خمسة سوط وعمود محوري وسوط ولد من الخلف وجسم خلية مميز، وكثير من الأنواع طفيلية، أو تعيش على البراز، ويتم التكاثر بالانشطار فقط، وليس لها كيببات ويصعب تحديد الأنواع المختلفة نظراً لاختلافها في الشكل وعدد السوط.

**مُشْطَل:** وحدة من الانتشاخ الجيني تتكون من جينات متقاربة وراثياً ولها منطقة مخصصة في أحد نهايتها حيث يبدأ الانتشاخ من الجينات الهيكلية إلى ساعي الرنا وفي الأنظمة سلبية التنظيم فإن الانتشاخ مسيطر عليه من قبل كائيم هولي له ألفة خاصة لمنطقة فاعلة تقع بين جينات مخصصة وهيكلية.

**مُشْطَل:** شق، أو ثلمة.

**مُشْطَل:** الفتح بين التثنيات الصوتية في الحنجرة. الجزء بين الأضحية يقع بين التثنيات

المسوتية، ويقع الجزء بين المضاريف، بين التثنيات الطرجهالية.

**مَشْفُوقٌ**: مقسوم إلى جزئين متساويين في الناحية الوسطى.

**مَشْفُوقُ الْحَتَكِ**: له حنا مشفوق نتيجة خلال خلقي.

**مَشْلُولٌ**: يشكو من التشنج، أو متكرر به.

**مَشْلُولُ الْأَسْفَلِ**: له صفات التشلل في الجزء الأسفل من الجسم.

**مَشْمُورَةٌ**: المشمرة عضلة رقيقة من طبقة واحدة على الوجه الأمامي والوحي للحبل المولوي.

**مَشْمُورِي**: يتعلق بعضلة المشمرة.

**مَشْمُوسَةٌ**: غرفة، أو قاعة محاطة بالزجاج حيث يمكن بداخلها أخذ حمام شمسي.

**مَشْمُوقٌ**: الذي يشعر بالتمشيق.

**مَشْنُجٌ**: يحدث التشنج.

**مَشْوَكَةٌ**: جنس من الديدان الشريطية ويقسم إلى نوعين المشوكة الحبيبية، وهي طفيلية خطيرة في الإنسان. والكلية أكل من (١) سم طولاً وتوجد في الكلاب وأكلات اللحوم البرية والبرقة، الكيسة الحدارية، توجد عادة في أكليات الأعشاب الأليف في الكبد والارتنين وكذلك في اللامع، وقد تكبر الكيسة الحدارية إلى حجم منخف وتحتوي على عدة لترات من السوائل. وللكيسة بسيطة، في داخلها كيسان بنت متعددة مليئة بحجر حضالة في داخلها الرويست

اللدسية. وتحتوي الرويست اللدسية إلى تجويف الكيسة كرميل عددي وقد تكون كيسة عديدة الفجوات مع كيسة صغيرة حول لب مركزي، وقد تتكسر هذه الكيسات الصغيرة وتشكل كيسة جديدة عديدة الفجوات في أمكنة أخرى. وأنواع الثاني هي المشوكة عديدة الفجوات كما مر ذكرها.

**مَشْوَكَةُ الرَأْسِ**: شعبة من ديدان طفيلية تتميز بخرطوم شائك قابل للمكس تلتصق به على الثدي.

**مَشْوَكَةُ الْفَمِ**: جنس من المشقوبات لها بقعة من اللقنات تسبب أنواعاً من الإسهال ومنشرة في أماكن كثيرة من العالم.

**مَشْنِي**: استئصال الأطراف السفلى للحركة.

**مَشْنِيَّةٌ**: طريقة المشي.

**مَشْنِيَّةٌ رَاحِيَّةٌ**: مشية غير ثابتة في الريح الصبي، ناجمة عن مرض في العمود الفقري في الحبل الشوكي، وترفع الأقدام عاليًا وتنزل فجأة إلى الأرض ويكون المريض غير مستقر أكثر في الظلام.

**مَشْنِيَّةٌ مُخَيَّجِيَّةٌ**: مشية مربكة، سكرانة حيث يمشي المريض على قاعدة واسعة، ويواجه صعوبة خاصة في الدوران ناجمة عن مرض في المخيخ، أو المسالك المخيخية.

**مَشْنِيَّةٌ تَشْنُجِيَّةٌ**: المشية التي تشاهد في تشنج الأطراف السفلية. حيث تكون الأطراف جامدة. والأقدام مشوية إلى الأخص وكل خطوة منجزة بحركة دائرية وغالباً ما يصعب الأصابع.

وتكون الأهداب المشيمانية مع الأوعية الجيلية منفصلة في دم الأم، ولكنه لا يوجد اتصال مباشر بين دم الأم والجنين يتناول مواد الاستقلاب والغلات بين دم الأمي والجنيني، كما أن من وظائفها إنتاج هرمونات تحيط للدم من أجل المحافظة على الحمل أمها HCG. وبعد الولادة تفرج المشيمة بشكل تلقائي، ويجب إخراجها باليد إذا تأخرت، وإلا سببت استمرار النزيف.

**مَشِيمَةٌ لَاحِقَةٌ:** مشيمة أصغر متحدة بالمشيمة الرئيسية بواسطة رسن من الأوعية الجيلية جسرة وإثما بين السلى والمشيماء.

**مَشِيمَةٌ مُتَنَسِّقَةٌ:** مشيمة تبقى ملتصقة بجدار الرحم بعد الوقت المسموح لها للانفصال.

**مَشِيمَةٌ مُزْدَوِجَةٌ:** مشيمة ذي فصين غير منفصلين.

**مَشِيمَةٌ قَاعِيَّة:** مشيمة مزروعة في قاع الرحم.

**مَشِيمَةٌ مُنْزَاخَةٌ:** مشيمة تقع في، أو تقرب من الجزء السفلي للرحم.

**مَشِيمَةٌ مُنْزَاخَةٌ مَرْكَزِيَّة:** مشيمة منزاحة من الدرجة الرابعة وهي منخفضة لدرجة أن مركزها يتناسب مع مركز الفم الداخلي للرحم، ولهذا فهي تغطي الفم حتى عندما يكون متمدن كلياً.

**مَشِيمَةٌ مُنْزَاخَةٌ هَامِشِيَّة:** مشيمة تقع حافتها في اتصالها مع الأغشية التي تتقلع مع دم الرحم الداخلي.

**مَشِيمَةٌ حَرَنَشِيَّة:** مشيمة ترتفع فيها الأقدام عالياً بشكل غير عادي ويحدث هذا في القدم السالطة.

**مَشِيمَةٌ تَابِئِيَّة:** المشيمة الحرة العالية للتأين الظهري ناجمة عن رنج حسي.

**مَشِيمِيَّاء:** اللغلاف المغذي مزدوج الطبقة الذي يحمي ويغطي البويضة الملقحة ويكون في داخلها كيس الحمل.

**مَشِيمِيَّاء خَمَلَةٌ:** السطح الخارجي للمشيماء والتي تتصل زواياها مع السطح القاعدي، وهي تكون منطقة المشيمة.

**مَشِيمِيَّاء شَعْرِيَّة:** غشاء المشيماء الشعرية، أو الطبقة الوعائية الداخلية للمشيماء في لخلاف للوعائي للعين.

**مَشِيمِيَّائِي:** يتعلق بالمشيماء.

**مَشِيمِيَّائِي شَبَكِي:** يتعلق بالمشيماء والشبكة.

**مَشِيمِيَّة:** بديان مقد خاص بفترة الحمل وهي قسبة الشكل قطرها ١٥ - ٢٠ سم وسعها ٢ - ٤ سم ووزنها حوالي نصف كيلو غرام، وتقع عالياً في قاع الرحم في الجنين الأسامي، أو الخلفي لجسم الرحم، أسفل الجزء الجنيني هي سفينة المشيماء التي تنغطي على الجانب الجنيني من السلى اللاص. ومجموعات الأهداب التي تنطلق من الجهة الرحمية لسفينة المشيماء وتتشعب كثيراً. ترتبط معاً لتكون الجزء الرحمي (أو الأمي) ويتكون منها الجدران المشيمية التي تقسم الحوض إلى ١٥ - ٢٠ منطقة مرتفعة، والفراغ بين المرتفعات يمثل بالدم الأمي،

**مَصْلَصَة:** زجاج مصمم خصيصا لقياس السوائل

ونقل كميات محددة من السوائل، أو الغازات.

**مُصَلِّقَة:** اتصال أجزاء، أو أعضاء متجاورة.

**مَصَلَة:** السائل المفصول من الحليب بعد التفتش

بالمسفعة، أو بخصض اللاكتوك عند التزويج. وتكون

الأجزاء الأكبر من البروتين والدهن قد أزيلت.

والمكون الرئيسي يكون البومين اللبن واللاكتوز

ويمكن استعماله في تحضير الحليب المعد للاستعمال

البشري وبعض أنواع اللب.

**مِصْنَاب:** حفرة زورقية.

**مِصْنَا ح:** آلة لتوليد إضاءة اصطناعية.

**مِصْنَا ح قَلْعِي:** مصباح يصدر أشعة حيث تنقضي

الحزمة الشماعية مع محور المجهر، ويتيح بهذا

لمص قاع العين بالإضاءة إلى القرنية والحمة

والجسم الزجاجي.

**مِصْنَابُ ح:** مجموعة كيميائية قاعدية، أو حمضية

التي تستلزم مع صفات صبغية في مركب ملون

بسبب محتوياته من حامل اللون.

**مُصِحَّح:** له القدرة على تصحيح، أو تحديد الصحة

والنشاط، أو الوعي.

**مُصَحِّحَة:** مكان لغتير لعلاج الأمراض المزمنة في

الهواء الطلق كالسل مثلا كذلك لعلاج الأمراض

النفسية والعقلية.

**مُصَحِّحُ البَصَر:** الذي يمارس تصحيح البصر

بواسطة نظارات.

**مُشِيمَة مُحْتَبِئَة:** عدم ولادة المشية من القناة

التشيلية بعد الانتظار وقت مناسب بعد ولادة الطفل.

**مُشِيمُوم:** ورم مشيمي يورم ينشأ في ويتطور من

بقايا مشيمة محتبئة.

**مُشِيمِي:** ينطق بالمشيمة.

**مُشِيمِيَة:** الجزء الرئيسي من الغلاف الوعائي

للعين الذي يمد الصلبة، ويتكون من طبقتين رئيسيتين

الغشاء فوق المشيمية والمشيمة الأصلية، والآخر

يقسم إلى طبقة خارجية من أوعية صغيرة وداخلية

شعيرة.

**مَص:** عملية لشفط، أو الرشف.

**مَصُ الإِبْهَام:** يمس أغلب الأطفال أصابعهم في

السلوات الأولى من العمر، ويقطون ذلك عند

الجوع، أما كبار الأطفال يقطون ذلك عند النوم، أو

الشعور بالوحدة، أو الخوف، أو عدم الأمن وتقول

هذه العادة عند بلوغ سن الخامسة، أو السادسة.

**مُصْنَاب:** شخص أصيب بهرج، أو وفاة في حالة

حرب، أو حادث.

**مُصْنَاب بِالْبَلْغَرَة:** شخص يشكو من البلغرة، أو

الحصا.

**مُصْنَاب بِالْخَنَاق:** شخص يشكو من الخناق.

**مُصْنَاب بِالذُّوَار:** يشكو من الدوار.

**مُصْنَابُ بِضِيقِ النَّفْسِ الاَضْطِجَاعِي:**

يشكو من ضيق النفس أثناء النوم فقط. ويتنفس بشكل

عادي أثناء اليقظة والجلوس.



**مَصْرَاع:** شُرْفَة (انظر هناك)، ولحده من القِطَاع  
المُنْتَنة لصلوات القلب.

**مَصْرَعة:** عضلة مستديرة تغلق الفمحة.

**مَصْرَعةُ الشَّرْج:** العضلة التي تحكم بالبراز  
حيث تفتح وتغلق عند الحاجة حسب ميكانيزمات  
البراز.

**مَصْرَعةُ الفُؤَاد:** حلقة العضلات التي تحيط  
بالمريء ومنطه إلى الواد المدة.

**مَصْرَعةُ "لُودي":** للمصرة من العضلات الملمساء  
التي تحيط للفمحة المشتركة للصفراء والقنوات  
المعكالية.

**مَصْرَعةُ اليَوَاقِب:** العضلة التي تحيط بأسفل المعدة  
وتنظم خروج الطعام من المعدة إلى الإثني عشر، أو  
الفج.

**مَصْرُوع:** يسبب نوبت الصرع.

**مَصْرُوك:** مؤسسة رسمية، أو خارجية توضع فيها  
الأموال والودائع وتسمى بالمستأجرة بالقود، أو  
الأوراق والتهليل المالي.

**مَصْرُوفُ الدَّم:** انظر بَنَة الدَّم

**مَصْرُوك:** محال يسبب تحلل ورم، أو تورم.

**مَصْرُوع:** يعانى من الصرع، أو لوبته.

**مَصْرُوي:** يطلق بالمصرة، أو له صفقتها.

**مَصْطَبِيع:** ملون بتفزين الصباح.

**مُصْطَرِبة:** أي آلة للدراسة، أو ملاحظة المراحل  
المتتابعة لجسم في حالة اهتزاز دوري بواسطة ضوء  
متقطع يقع عليه. ويبدو بهذه الطريقة تباطؤ في نسبة  
الاهتزاز.

**مُصْطَفَا:** ١- مادة راتنجية تخرج على هيئة  
قطرات من خلف شجرة المستكة الصغيرة (بستانيا  
أولستكن) تنمو خاصة في الأقاليم البحر المتوسط،  
وتستعمل في صناعة الوريش كمادة للابسة،  
وتستعمل في الشرق كلبان المضغ. تستعمل لإكساب  
بعض المشروبات الروحية المطهرة نكهة طيبة  
ويصبح المشروب ألبناً. ٢- جنس أشجار من فصيلة  
البطيئات ينبت برياً في سواحل الشام.

**مُصْطَلَح:** أي اتفاق لفظية لخصوصية على لفظ أو  
شيء.

**مُصْطَلَحَات:** جمع مصطلح. وتنفي بالذات  
المعاني التشريحية للأعضاء.

**مَصْنَع:** حركة قوية إلى الأمام والخلف للرأس فوق  
الرقبة. تحدث مثلاً في حركات السيارات.

**مَصْنَعَد:** القِطْبُ الإيجابي للبطارية، الموصل الذي  
يخزل من التيار إلى الشاردة، أو القِصْب، أو أي مادة  
أخرى.

**مُصْنَعَد:** أي مادة جامدة محضرة بالتصعيد.

**مَصْنَعَدِي:** يستعمل بالمصعد، أي قلب البطارية  
الإيجابي.

**مَصْنَعَاة:** الصانعة شبيهة المصفاة في الحجم  
والغرض.

**مُصَفَّرٌ**: يتصف باللون الأصفر.

**مُصَفَّرُ الْأَسْنَانِ**: يصف إنسان أو حيوان له أسنان صفراء.

**مُصَفَّقِي**: يطلق بالصفة في الحظم الغربي.

**مَصْلٌ**: الجزء السائل من الدم بعد تجلته، ويفصل بالستوير السريع لترسيب الكريات المتدلخلة في الجلطة، ويختلف عن المصورة؛ وهي الجزء السائل من الدم قبل تجلته، ويحتوي المصل على مواد كثيرة ذائبة أهمها: اللالبات، والهرمونات، والغلطير والأسلاح، وكلها تؤدي لدوراً في استمرار الحياة الصحية.

**مَصْلٌ ضِدَّ الْمُنَمَّة**: مصل يتدخل بالفتبرات تثبيت المنمة بتطيق المنمة بطريقة غير نوعية.

**مَصْلٌ ضِدَّ الْخُنَاقِ**: مصل محضر بتحصين الخيل، بذيفان الخناق المطل والمصل المستعمل للعلاج معر حسب نوعيته وقوته.

**مَصْلٌ ضِدَّ اللَّفْلَوِيَّاتِ**: مصل محضر بزرق للفلويات من نوع من الحيوانات إلى نوع آخر، ثم يستخدم مضادات للفلويات لكبت مناعة النوع المتبرع للدم المتلى.

**مَصْلٌ ضِدَّ مَنَمِ الْحَيَّةِ**: مصل مصنوع بزرق سم أفاعي سمامة في الخيل بجرعات متزايدة، ويحمي المصل ضد لسعات الأفاعي من نفس الجنس المصنوع منه.

**مَصْلٌ ضِدَّ الْكَزَّازِ**: مصل من دم الحصان يحتوي على مضادات لذيفان الكزاز.

**مَصْلٌ ضِدَّ الْمُمْ**: مضاد التسم محضر بالزرق لحيوانات مناسبة في فترات تتزايد فيها كمية السم؛ سم الحيات، أو العشرات السامة. وقد يكون المصل لحادي التكاثر حسب كون السم من نوع واحد، أو عدة أنواع وفي العلاج تسلى جرعات كبيرة من السم.

**مَصْلُ الدَّم**: السائل الأصفر الذي يبقى بعد تجلط الدم، وهو لا يحتوي على خلايا وإن يتجلط مرة ثانية.

**مَصْلُ النَّاقِهِيْنَ**: مصل دم واحد، أو أكثر من النقاين من ممرض معدي حاد ويستعمل بشكل أساسي في الوقاية بزرقه للمريض.

**مَصْلٌ غِزِّي**: مصل من دم حيوان من نوع آخر، أو مصل مضاد محضر بزرق مستحضر من نوع آخر مشابه للذي اختبر ضده، أو استعمل في العلاج.

**مَصْلٌ مُمَاتِلٌ**: مصل من دم حيوان من نفس النوع، أو مصل مضاد محضر بزرق المستحضر المشابه للذي اختبر ضده، أو استعمل في العلاج.

**مَصْلٌ مُلَاقِي الْمَنَاعَةِ**: مصل مناعي (انظر هناك) حيث استخدمت أساليب خاصة لجعل المحتوي المضادي عالياً بشكل خاص.

**مَصْلٌ مَنَاعِي**: أي مصل يستخدم في علاج ممرض جرثومي، أو حسي. ويحضر عادة في الحيوانات بالتحصين الواسع بالكلتات المسببة، أو لتلقاها، مثلاً مصل ضد الجعرة، المصل ضد الكزاز الخ. ولكنه يستخلص أيضاً من كلتات بشرية، أو

**مُصَنِّعَات:** صلب، جاف، الذي لاجوف له.

**مُصَوِّرَةٌ:** الجزء السائل من الدم الذي تنوب فيه جميع الجسيمات، تقدر كميتها بـ ٥٥ في المائة من حجم الدم. تتألف المصورة من الماء بنسبة ٩٩ في المائة وهي تحتوي عناصر كثيرة تمكن تصنيفها في ثلاث زمر. ١- عناصر عضوية بروتينية. ٢- عناصر عضوية غير بروتينية. ٣- عناصر محنبة. ١- العناصر البروتينية؛ مثل الغليبروجين والغلوبيولين والألبومين. ٢- العناصر غير البروتينية وتحتوي على الفيتروجين، أو لا تحتوي على النيتروجين كالبولة والحموض الأمينية والأمونيك وحمض اللوليك والبيروكسين والكريبتينين. ٣- والعناصر المحنبة وتشمل أملاح الصوديوم والكالسيوم واليوتاسيوم والمغنسيوم بشكل سلفات وفوسفات ويكرونيات.

**مُصَوِّرَةٌ حَقِيقِيَّة:** مصورة الدم المحضرة بدون اتصال مع الهواء بحيث يبقى محتوى الغازات بلا تغير.

**مُصَوِّت:** يتعلق بالصوت، أو يشبهه.

**مُصَوِّكَة:** النوعية المصلية للسائل.

**مُصَوِّلي:** يتعلق بالمصل.

**مَصِيص:** ١- كسادة جيلاتينية مشبعة بدواء ومسكوبة في قوالب من حجم مناسب للحوى، ولا تكون ملهبة بالمسك لمنهنا من الاتصال معاً وهي مصممة للمص. ٢- في العلاج بالأشعة؛ كمرس ورقي صغير مغلف ببلاتينوسايد الباروم،

حيوان مريض طبيعياً من عرض وشفي منه كالمصبة مثلاً.

**مَصِلٌ مُتَعَدِّ التَكَافُف:** مصل محضر كمصل مضاد. لأنواع كثيرة من نفس نوع الجراثيم، بأمل أن واحداً من المضادات الناجمة سيكون نوعياً للكائنات المسببة للمرض.

**مَصِلٌ مُتَنَوِّع:** مصل يحتوي مضادات للنوع واحد من الكائنات فقط. وأحياناً لمستحضر واحد فقط.

**مَصِلٌ وَقَائِي:** مصل يحتوي مضاد نوعي، يحثي للشخص لمنع تطور مرض معين.

**مُصَلَّب:** يسبب تصلب الأنسجة كالالتهابات.

**مَصْلِي:** يتعلق بالمصل.

**مَصْلِي دَمَوِي:** يتعلق بالمصل والدم، أو يحتويها.

**مَصْلِي زَكَلِي:** يتعلق بالمصل والزابل.

**مَصْلِي فَيْزِرِينِي:** يتكون من المصل والفيزرين.

**مَصْلِي قَلْجِي:** يتكون من المصل والقوج.

**مَصْلِي لِيْفِي:** يشير إلى الأنسجة المصلية واللينة.

**مَصْلِي لِيْفِينِي:** مصل فيريني.

**مَصْلِي مُخَاطِي:** يتكون من المصل والمخاط، أو يحتويها.

**مَصْلِيَّة:** المصلية غشاء مصل يثير بشكل خاص إلى الغطاء الصفاقي.

**مُضَادُّ الْأَلَمِّ:** أي دواء، أو عامل آخر، لوظروف

أخرى تساعد في تخفيف الألم.

**مُضَادُّ الْأَلَمِّ الْعَصَبِيِّ:** أي دواء، أو وسيلة

تخفف الألم العصبي.

**مُضَادُّ الْأَمْيَةِ:** أي دواء يقتل ويقتل الأمية.

**مُضَادُّ اتِّحَالِ الدَّمِ:** أي عامل يمنع تكسر

الكريات الحمراء ويفتق الخضاب.

**مُضَادُّ الْإِنْتِظَامِ:** أي مادة مضادة للإنتظام، أو

تمنع عمله.

**مُضَادُّ الْأَوَالِي:** أي عامل له القدرة على توقيت

عمل الأوالي، أو تدميرها.

**مُضَادُّ اللَّبَثَعِ:** دواء لعلاج البتخ، أو لعلاج نقص

فيتامين.

**مُضَادُّ الْبَرْدَاءِ:** دواء لعلاج البرداء.

**مُضَادُّ الْبَرُوتَرُومِينِ:** مضاد للتخثر يمنع، أو

يبطئ انحلال البروترومين إلى ترومين، وقد تكون  
المادة من الكبد، أو أعضاء أخرى من الجسم.

**مُضَادُّ اللَّتَّخْمِيسِ:** الحالة الموصوفة من

"يرلش" في مصل عذرة. يزرق الحيوان بمصل  
محلل للدم مثبط من أرنب جرى تحصينه بكريات  
حمراء من ثور، وعند مزج مصل العذرة مع  
الكريات الحمراء للثور ومصل محلل للدم فإنه يمنع  
تحسب الخلايا بالحقنة للموت.

**مُضَادُّ التَّخَثُّرِ:** أي مادة تمنع تخثر الدم أو

الحليب.

يستعرض لتغيير اللون عند تعرضه للشمعة، وقد  
استعمل سابقاً في تقدير الجرعة من الإشعاع.

**مُضَادُّ الْإِنْبَاضَةِ:** يمنع الإنباض، أي خروج  
البويضه من البوق المبيضي. يمنع الحمل.

**مُضَادُّ الْإِبَالَةِ:** يقلل تكوين البول.

**مُضَادُّ الْاِخْتِلَاجِ:** يمنع حدوث لاختلاجات  
عضلية.

**مُضَادُّ الْأَرْجِيَةِ:** يمنع تكون الأرجية وفطرط  
الحساسية.

**مُضَادُّ الْإِسْتَرْوجِينِ:** مولد غير ستروئيدية  
تقلل عمل الإستروجين وتسلمه مثل للتاموكسين،  
كلوميفين، وفانزول.

**مُضَادُّ الْإِسْتِهَالِ:** يمنع، أو يوقف الإسهال.

**مُضَادُّ الْإِشْعَاعِ:** يقاوم الإشعاع ولا يؤثر به.

**مُضَادُّ الْإِفْرَتَجِي:** دواء خاص لعلاج الإفرنجي.

**مُضَادُّ الْاِكْتِنَابِ:** دواء يعالج الاكتئاب وهو من  
الأدوية النفسية.

**مُضَادُّ الْاِلتِهَابِ:** أي دواء، أو وسيلة  
علاجية تقدم اختبار، أو مقابلة الالتهاب والتخفيف  
منه.

**مُضَادُّ التَّهَابِ الْعَصَبِي:** أي دواء يخفف من  
التهاب الأعصاب.

**مُضَادُّ التَّهَابِ الْمَفَاصِلِ:** أي دواء يخفف  
ويقاوم التهاب المفاصل المفرد، أو العديد.

**مُضَادُّ الكَلَوِيّ** والصفرلوي، وتكثر الأكروبيين والأدريالين والبالهريين بالذات في علاج التشنج الشعبي والربو.

**مُضَادُّ التَّعَرُّقِ**: أي عامل يمنع إفرز العرق.

**مُضَادُّ التَّعَصُّدِ**: أي مادة تمنع تصعد الشرابين.

**مُضَادُّ التَّقَتُّلِ**: أي عامل يوتر، أو يكفل في علوية التقتل الحدية.

**مُضَادُّ التَّمَعُّجِ**: يتدخل يوقف التمتع.

**مُضَادُّ تَوَلَّدِ الكَيِّتُونِ**: يقلل عدد، أو تشكيل أجسام الكيتون.

**مُضَادُّ الْجَرَّاثِيمِ**: أي مادة تدمر الجرثيم، أو تمنع نموها.

**مُضَادُّ الْحَالَةِ الْعَدِيَّةِ**: دواء، أو مادة تمنع تأثير الحالة المدوية.

**مُضَادُّ خَلَّةِ الْفُيْرِينِ**: مادة تمنع لتحلل الفيرين.

**مُضَادُّ الْحَكَّةِ**: دواء يخفف الإحساس بالحكة، أو يمنع حدوثها.

**مُضَادُّ الْحُمَّى**: دواء، أو أي وسيلة تخفف، أو يمنع ارتفاع درجة الحرارة.

**مُضَادُّ الْحُمَامَاتِ**: أي مادة تمنع نمو الحمات، إما بالأكثر المباشر على الحمات، أو بشكل بالتأثير على الثوي، أو خلاياه.

**مُضَادُّ التَّنَرُّنِ**: أي عامل فعال في القمص عند التندر، أو في منع لتشاره في الجسم.

**مُضَادُّ التَّرَاصِ**: له القدرة على مقاومة التراص، منحه.

**مُضَادُّ التَّرْمِيسِ**: أي إنظيم مضاد يمنع عمل الترسين.

**مُضَادُّ التَّرْمِوْبِلَامِيسِيْنِ**: مادة تمارض عمل الترموبلاستين.

**مُضَادُّ التَّرْمِيبِ**: مادة توجد في مصورة الدم وتمنع تخثر الدم في الأوعية بواسطة وقف عمل للترمين.

**مُضَادُّ التَّسْرُطُنِ**: مادة تملد آثار السرطانات.

**مُضَادُّ التَّشَحُّمِ**: يجنب للزيوت والشحوم ويبعدها عن الأيض.

**مُضَادُّ التَّشْنُجِ**: ١- قادر على منع، أو تخفيف التشنج، أو الاختلاج. ٢- أي مواد تقلل توتر العضلات المعضلات، عادة بالتأثير مباشرة على العضل ذاته، وأحياناً يكون تأثيرها بالتدخل في مرور الدفصات العصبية إما في العقد، أو في الاتصال المضلي الحسبي للأعصاب التي تؤثر العضل المعنى. أكثرها أهمية هي البالدونا والزيوت المستطيرة والبالهريين الذي يستعمل لتخفيف التشنج لعضلات الأمعاء في المنص، والليپروتينات مؤثرة بالذات في تشنجات الشرابين للتاجية في الذبحة الصدرية، وهي تشاهد أيضاً في تخفيف المنص

في العلاج قصير الأمد في المراحل الأخيرة للمرض نظراً لأثرها الجانبية.

**مُضَادُّ الرَّخَد:** دواء مضاد للرخد (انظر هناك).

**مُضَادُّ الرَّحْمَل:** أي دواء مضاد للرحم، ويعمل عادة بشكل موضعي.

**مُضَادُّ السُّعَال:** وهي ١-أدوية تعمل مركزياً بالتثدير على المسارات الحسية ومنع تمكس السعال كالكودين ومشتقاته. ٢-مضدرات نهائية تعمل على وقف الألم في مستقبلات توسيع الرئة مثل البازوت.

**مُضَادُّ السُّم:** أي مادة توقف عمل السموم كالترتيق.

**مُضَادُّ الصَّرَع:** مضاده للتشنج، وهي لدوية تستخدم لتقليل، أو إضعاف التشنجات التشنجية المركزية. (انظر صرع).

**مُضَادُّ الضَّجِيج:** آلة توضع على فتحة الأذن الخارجية لتقليل الصوت الواصل إلى الأذن.

**مُضَادُّ قُرْطُ ضَنْطِ الدَّم:** لدوية التخفيف ضغط الدم المرتفع مرضياً. وهناك عدة أنواع، تقسم حسب طريقة تأثيرها. ١- المدرات. كالتيازيد والفوريزاميد، والمدرات الموفرة للبوتاسيوم كالمسيرونولاكتون، أو مضادات الألدوستيرون. ٢- حالات الودي كالموثره مركزياً، مثل الرززين والألفاميل دوبا والكودينين، أو الموثره محيطياً، كمضدرات مستقبلات ألف، أو بيتا. ٣- مواد

**مُضَادُّ الحُمُوضَة:** مادة تعمل كمصممة، أو معادلة للحموضة، أو حموضة المعدة وعصارات الجسم الأخرى.

**مُضَادُّ الخُثَار:** أي مادة تمنع تغرؤ الدم في الحية في داخل الأوعية الدموية.

**مُضَادُّ دَاءِ السُّكَّرِي:** أي دواء يخفف من ارتفاع السكر في الدم وبالتالي أعراض مرض السكر كالإسهولين.

**مُضَادُّ الدَّرَق:** أي مادة تمنع تكون الدرق، أو تخفف من آثاره.

**مُضَادُّ الدَّرَقِيَّة:** دواء يقابل الأثر المباشر للحدة الدرقية.

**مُضَادُّ الذَّبْحَة:** دواء يخفف من الذبحة الصدرية.

**مُضَادُّ الدَّهَان:** منقبض عصبي.

**مُضَادُّ الرَّاحَة:** مضاد نوعي يقابل تأثير الراحة ويوقفه.

**مُضَادُّ الرِّيْب:** دواء يعمل على وقف تأثير الربو وتوسيع القصبات الهوائية.

**مُضَادُّ الرُّقِيَّة:** دواء يخفف آلام الرقبة بثلاث وسائل ١- مضادات عرضية مضادة للألم والالتهاب ٢- مواد أساسية تركز عملها في المواد المؤثرة في المرض مالايسوبريدين وأملاح الذهب ومركدة الخلايا. ٣- الكورتيزونات وتفيد

**مُضَادُّ الْفَيْتَامِين:** مواد كيميائية تتنافس مع

الفيتامينات في الخلية بسبب تشابهها التركيبي.

**مُضَادُّ الْقِي:** مواد لمنع القيء والدوخة

كالأروبيين والمسكوبولامين ومضادات  
الهيستامين.

**مُضَادُّ الْكَرَّاز:** عامل يؤدي إلى ارتفاع الشئج

الحضلي في الكزاز.

**مُضَادُّ الْكَلْب:** دواء، أو علاج يستخدم لعلاج

حالات داء الكلب ويشقها، أو للوقاية منه.

**مُضَادُّ اللَّاحْظَمِيَّة:** أدوية تستعمل للسيطرة على،

أو تصحيح الخظم غير العادية لعمل القلب. خاصة

البطينية كالديوكسين والديكاناسيد والأجلون

ومستحضرات الليفتاليس وأملاح الكلسيوم

ومضادات الهيستامين وغيرها.

**مُضَادُّ اللَّوْكِيبَات:** الأدوية والعقاقير التي تحلل

نمو وتقتل الديدان الليفية.

**مُضَادُّ اللَّوَيْسِيَّت:** دواء ضد غازات الحرب،

وهو قوم كذلك في حالات التسمم بمركبات المعادن

كالزئبق والزرنيخ.

**مُضَادُّ اللَّوَيْسَمَاتِيَّت:** الأدوية المستعملة لعلاج

الليشمانيات وتشمل مستحضرات الأنتيمون

والنيديزول والبيكفنون.

**مُضَادُّ اللَّمْتَمَّة:** مادة ليست مضاد - مستند

التي تنشط متممة للمصل مسببة لتثبيت المتممة هي

غياض تقاوم مضاد مستند نوعي.

الكالسيوم كالفيراباسيل والنيديرين والنيديازم.

٤- موسعات الأعوية، كالهيديرازين

والميوكسيديل والديازوكسيد. ٥- الإنطيمات مائعة

عكس الأنجيوتنزين.

**مُضَادُّ الْفُطَار:** لدوية تؤثر في نمو الفطار، أو

تمنعه، وهي إما تستخدم موضعياً على الجلد، أو في

المهبل مثل مركبات الأزل كالبيفونازول

والسيكونازول الكلوتريمازول، أو الفستين وغيره.

وتستخدم عن طريق الفم، أو للدورة الدموية

كالأمفوتريسين والجرسيفولفين، ومضادات الفطار

تؤثر في تركيب ونمو الفطار بعدة ألوان.

**مُضَادُّ الْفُطُور:** مضاد الفطار.

**مُضَادُّ الْفِعْلِ الْإِنْرِيَّالِي:** حال لودي (انظر

هناك).

**مُضَادُّ الْفِعْلِ الْكُولِينِي:** مواد تعاكس فعل

الاستيل كولين، ويتم إحصار عمل الاستيل كولين في

نهايات الأعصاب اللائقية بعد العقيدة من مواد تشبه

الأروبيين، وفي العقد المتوسطة بواسطة محصرات

العقد، وفي المصفحة النهائية الحركية من خلال مواد

كورالوية النوع. وتوصف المواد ذات الفعل شبيه

بالأتردين بمواد مضادة للفعل الكولين.

**مُضَادُّ فُتْر الدَّم:** أي مواد مخففة تعمل ضد فقر

الدّم بجميع أنواعه.

**مُضَادُّ الْفُولِيَك:** مواد مشابهة لحمض الفوليك

لها ألفة عالية للديهدروفولات ريدوكتاز، وتلعب بناء

حمض التتراميدروفوليك من ميوتوتركسات.

**مُضَادُّ الْمُخْطَرِ:** أي مادة تستعمل في مكافحة لُزْرِ المخدر.

**مُضَادُّ الْمُسْتَقَلِّبِ:** مادة تستطيع أن تعوض عن أي مستقلب أساسي، نظراً للقرابة والاشبه في التركيب، مستقلب مناس. وهو يستطيع أن يوقف كذلك عمليات حوائية مهمة ويؤدي إلى نقصان المستقلب، وأعراض الحاجة. ويمكن أن يعوض بالمضاد؛ مثلاً يؤثر مضاد القولك على تكوين البورين ويؤثر البورين ومضاد البريميدين على بناء القواعد المذكورة في الحمض النووي.

**مُضَادُّ الْمُسْرِطِينَ:** دواء يبطئ ويخفف عمل المسرطنات.

**مُضَادُّ الْمُؤَكِّدِ:** مادة تؤخر، أو تمنع الأكسدة.

**مُضَادُّ الْمَكْبُوضَةِ:** مضاد المستقلب (انظر هناك).

**مُضَادُّ النَّزْفِ:** دواء لوقف النزيف، أو منعه.

**مُضَادُّ الْهَيْسْتَامِينِ:** محصورة مستقبلية الهيستامين وهي مواد صيدلانية مختلفة التركيب تضاف، أو تواف فعل الهيستامين. محصر عكوس لمستقبلات الهيستامين في الأنسجة، تثبيط مناس. وتنقسم إلى: - ١- هيستامين ١- محصر المستقبلات وتضم مجموعتين:

- مضادات، أو حاصرات مستقبلات الهيستامين ١-١.
- مضادات، أو حاصرات مستقبلات الهيستامين ٢-١.

وتتملك المجموعة الأولى بشكل جيد تأثيرات الهيستامين على العضلات الملساء القصصية والمعوية، وتأثيراته على قابلية النفوذ الوعائية، بينما تملك بشكل ضعيف تأثيرات الهيستامين الخافضة للتوتر الشرياني، وبالإضافة إلى ذلك فإن المجموعة الأولى تملك تأثيرات أخرى:

- التأثير المضاد لقدرة الكولين ويعمل على نضوب المفرزات العنابية والعضمية ويطه المجرى الهضمي وعسر الدفق والقصور الجنسي، وتأثير مضاد للسعال والقيء.
- التأثير المرن المركز المركزي؛ نحاس فقدان الانتباه وفقدان الشخصية واللامبالاة وتأثير ممكن.
- التأثير المخدر الموضوعي المضاد للحكة.
- التأثير المضاد لاضطراب النظم القلبي بمائل تأثير الكاليدسين. والمجموعة الثانية تتوضع في الممدة والطحال والرحم والقلب وبعض الأوعية وفي الجملة العصبية والخلايا المكتظة بعض الكريات المحبة للأساس. وتنقص إفرازات المعدة وتضم عدة مواد منها الميمونتين والرائيتدين.

**مُضَادُّ الْمَيُورِوتُونِينِ:** مجموعة من الأدوية تعكس تأثير السيروتونين إما بتأثير مباشر على العضو الهدف. - بتأثير غير مباشر عن طريق حصر النهايات العصبية المولدة بقدرة البروتونين. - أو بتأثير فيولوجي مملكن، ومن الأدوية المضادة للسيروتونين المميز جيد، والسيتروهيالدين والباركلوروفينيلاميد.

**مُضَادُّ عَاقِبِ:** ١- مرض، أو إصابة لتسبب إليها مرض، أو إصابة أخرى بحيث أن أعراض المرض



الأول، أو الإصالة تفسرت وتفسير مساره.  
٢- مزدوج.

**مُضَاعَفَةٌ:** أي مرض، أو حالة تتمايش مع مرض آخر وتغيره مسار.

**مُضَائِف:** جزيء يضاف إلى جزيء آخر لملء مركب جديد.

**مُضَاهَاة:** مشابهة، توفق بين شيئين إلى درجة معينة، في الأحياء، المشابهة في الوظيفة، أو الشكل لأعضاء تختلف في الأصل، أو الشكل.

**مُضَاهِي:** له نفس الوظيفة بالرغم من انحدارة من بنىان جنينى مختلف مثل جناح الصغور وجناح الحشرة.

**مُضَاهِي:** عضو، أو جزء من عضوي يختلف في البنين عن غيره ولكنه يؤدي نفس الوظيفة.

**مُضَاعَم:** آلة للسيطرة على القوة من مصدر بحيث يتم إستياج أكثر عند المخرج مما تم تزويده عند المدخل، وقد يكون مصدر القوة آلي، مائي، هوائي، إلخ كمضخم الصورة، أو الصوت.

**مُضَرَّجَةٌ:** اصطلاح قديم يعني مرحلة متقدمة من لرومة الحمراء السوية.

**مُضَنِّع:** عملية يتم بواسطتها تكسير الطعام وطحنه ومزجه باللماب تسهلا لبلعه، ويذهب المضغ إفراز لللماب وعصير المعدة نتيجة انكسالت عضوية، والأطعمة اللينة أكثر حاجة إلى المضغ الجيد من غيرها، وخاصة إذا كانت غير مطبوخة مثل الخضروات الطازجة والفاكهة، وذلك لتكسير غشاء

المسيلوز، كي يمكن للخمائر أن تهضم محتويات الخلايا، أما في حالة اللحوم وغيرها من الأغذية الحيوانية، فوكفي تقطيعها إلى أجزاء صغيرة سهلة البلع، وكثرة هضم اللحوم حتى تصبح سائلة تقريبا يؤدي إلى مرورها من المعدة إلى الأمعاء بسرعة لا تسمح للهضم المعدي أن يتم، وتحتاج عملية المضغ إلى أسنان سليمة وعضلات قوية لتحريك الفك الأسفل، تملونها عضلات اللسان والحنين والشفتين.

**مُضَنِّقَةٌ:** فسي الإسمان الاصطلاح يقتصر على الأسابيع الشافية الأولى من الحياة لدخل للرحم بعد تلقيح البويضة.

**مُضَنِّقُوم:** ورم يتسلسل في العناصر المضغفة الجنينية، أو بويضة مفسدة.

**مُضَنِّقِي:** يتلق بالمضغفة.

**مُضَنِّقِي:** يتلق بالمضغ.

**مُضَمَّعَد:** يستعمل الضمادات وتطلق على مساعد الممرض.

**مُضَمَّضَةٌ:** عسيل الدم، أو الفرخرة، وتستخدم مواد مطهرة.

**مُضَيِّس:** يسدر الضوء، أو نلج عن ملحل الضوء.

**مُضَيِّق:** يتصف، أو يسبب تضيق.

**مُضَيِّقُ الأَوْعِيَةِ:** يسبب تضيق الأوعية كالأعصاب، أو الأوعية.

**مُضَيِّقُ الصَّبِي:** حمار يضيق لمة القصبات.

**مُضْغِيَّةٌ:** أي مضغلة، أو آلة تسبب انقباض تهرىب، أو تضغط عضو.

**مُطَابِقَةٌ:** في البصريات. تصف آلية تكون فيها بضرة العين مقعرة من جراء انقباض في المضغلة الهدبية مما يزيد من تحدب العين.

**مُطَاعِمٌ:** عضوي بالرغم من أنه ليس طفلياً فإنه يمشي مع، أو على، أو في آخر ويتغذى من نفس الطعام وقد ينتج مصلعة مشتركة.

**مُطَاوَعَةٌ:** صلبة تغير الشكل، أو الحجم لينين كنتيجة لاستعمال قوة ممررة؛ مثلاً آلة المطاوعة تعني جسموداً أكثر، وتقلص بمصطلحات السعة في التغير في الحجم، أو لتشكل الناتجة عن استعمال وحدة من قوة ممررة.

**مُطَبَّقٌ:** آلة تستخدم لإعطاء الدواء موضعياً.

**مُطَبَّقٌ:** مشكل، موضوع في طبقات كالطهارة الطبيعية.

**مُطَابَرَةٌ:** التحول من سائل إلى شكل غازي.

**مُطَبَّيَّةٌ:** عضلات لاهوائية مجبرة، إيجابية الغرام، تتجج بوعاً دافئاً أكبر من الجرثوم وقريبة من نهايتها، ولذا سميت بالمطبية وهي إيجابية الغرام في المستنبتات الشابة وتصبح لالونية في المستنبتات الكهولة، أو الإمراضية. وتعمل على الكروموجينرات والبروتينات وقد تكون نشطة كيميائياً حيوياً على الجبهتين بعضها يحلل البروتينات وبعضها يفرز نفايات غلرجية ومنها ما ينتج بالخاصتين معاً. مسكنها الطبيعي التربة، أو أمعاء الإنسان والحيوان. والجرثيم المسببة الأساسية للموت الغازي هي

المطبية الوشيية والمطبية المثثة والمطبية المومعة. وينتج الكزاز من السم القوي في الدورة الدموية عند تكاثر المطبية الكزازية في الجروح المطبية، وينتج التسمم الذاتي الوشيقي من بلع الطعام الذي يحتوي على النيفان الناتج من المطبية الوشيقية وجميع هذه العضويات، بالإضافة إلى جراثيم ثاقوية توجد في التربة وفي أمعاء الإنسان والحيوان وتستطيع أرواغها أن تقاوم الحرارة، وبهذا تصبح سبباً هاماً في هداد المطبات. ويقل الطعام الحامض من مقاومتها. ونظراً لمقاومتها للمطهرات، فإنها تشكل صعوبات بالنسبة لتعقيم القصبات الجراحية. وبالرغم من حساسية هذه العضويات للملغوناميد والبنسلين، فإن هذه الأدوية لها أهمية وقلية وليست علاجية، حيث أن الضج هو خمج ذيفاني.

**مُطَبَّيَّةٌ وَشِيْقِيَّةٌ:** كثيرة الانتشار في الطبيعة، في السراب والمياه الرلكدة والبحار والبحيرات، ويشاهد على اللحوم والأسماك المحفوظة حفظاً سيئاً، وعلى الخضار والفواكه الملوثة بالسراب. وهي تبرز ذيفاناً شديداً، ويصير أشد الذيفانات المعروفة سمية. ولئشاء نمو الجرثوم وإحتلالها ينتشر الذيفان في الوسط الذي تعيش فيه. وقد عرفت له حتى الآن ستة أنواع من المكونات A,B,C,D,E,F وهي حالة للبروتين. والذيفان نوعي ومضاده كذلك.

**مُطَبَّيَّةٌ نَوَاقِيَّةٌ:** المطبية المومعة.

**مُطَبَّيَّةٌ مَوْتَمَّةٌ:** عضوي ممرض للإنسان وحيوانات كثيرة، يكون أرواغاً كبيرة بيضوية، نهائية، أو حرة، محلة للسركوز، وهي محلة للدم، ولها تريق ورصاصات نوعية مقلدة.

تطويه هيئة الدبوس. وهو جرثوم مهذب ذو حركة،  
ليجاسي الغرل، وللصيات الكززية ذيفان خارجي  
من طبيعة بروتينية. وتبقى المطثيات متركزة في  
مكان دخولها في الجروح والخدوش والحبل للسري.  
ولا تستطيع التكاثر بمفردها، ويساعدها ثلاثة عوامل  
أساسية: ١- نخر النسيج، وتموتها. ٢- أملاح  
الكالسيوم. ٣- جود زمرة جرثومية مقومة هائية  
مرافقة. ويصيب الذيفان في البدء التهابات الحسية  
للمساحة المصابة، ثم السيج الحصى للنفخ  
الشوكي. والذيفان يثبت على الأنسجة الحسية وغير  
من قابلية نفوذ الخلايا الحسية، كما أنه يؤثر كثيراً  
سبباً على المواد البروتينية الداخلة في تركيبها.  
للقايسة من الكززا هناك لقاح من مصل مضاد  
للذيفان، يحطى الوقاية لمدة عشر سنوات، ويحطى  
عد للجروح لتنشيط للقاح.

**مَطْثِيَّةٌ وَإِسْطِيَّةٌ:** هناك عدة أنواع  
A,B,C,D,E,F، وهي مهاجم هام في الموت الغازي  
النوع A، وحرار للغم النوع B، والتهاب المعدة  
والأمعاء النوع C، والتسمم الدموي الداخلي والكلوة  
المسوخة للغم النوع D، ويوجد في التربة والجهاز  
الحصى للإنسان والحيوان. أبواها بوضولية وتحت  
نهائية. ولا تتشكل إلا تحت ظروف قلبية، وتتشكل  
كمسولات في الحيوان. والضوي حلاً للمكروز.

**مِطْرَاف:** ١- نهائي، يتعلق بالنهاية. ٢- آلة لصل  
تصل كهربائي.

**مُطَقَّر:** عامل فيزيائي، أو كيميائي يبنى يحدث  
طفرة.

**مَطْثِيَّةٌ حَاطِمَةٌ:** جرثومة النفخ. وهي تكون مع  
المطثية النوفسية والمطثية المنتنة والمطثية حالة  
النسج؛ مجموعة جرثيم الموت الغازي، أو داء ونمة  
الغاز. وهي تنخل من خلال الجروح بواسطة  
التراب، أو للبرازات الملونة، وتتكاثر في موضعها.  
وتخمر مائيات الفم الموجود في النسج، وتطلق  
الغازات. ومما يساعد على انتشار الفمخ؛ تنزق  
الأنسجة وتدخلها مع الدم للتراب، وإفراز الليفات  
لنفاذ، إذ أن هذه الحالة تنشط الجرثيم، فتتكاثر  
بشدة. وعندها يصاب المريض بقر دم تحالي  
وحالة انسداد حاد تؤدي به إلى الموت. ومن  
للملاحظ وجود المطثيات الحاطمة في الجهاز  
للتناسلي في الأحوال الطبيعية، ويسهل استيلاؤها  
على الرحم في الولادات المتعصرة. ويحطى الإنسان  
للقايسة، ولا يؤثر إلا على الجرثيم، أما الليفات  
المفرزة، فلا يؤثر عليها.

**مَطْثِيَّةٌ مُفْتَتَّةٌ:** مهاجم أولي في الموت الغازي  
عند الإنسان، يوجد في التراب، وله سم خارجي  
نوعي وترياق نوعي أيضاً. وبعض الفريزات تظهر  
علاقة مستندية مع المطثية الشوكية.

**مَطْثِيَّةٌ كَزَّازِيَّةٌ:** هي جارة عن عامل الكززا  
الناجم عن دخول بزيرات الجرثوم عن طريق  
الجروح الممزقة والأنسجة المتلفة، التي تراهب  
لظهور الكززا، وهي كثيرة الانتشار في الطبيعة،  
ويعتبر الجهاز الهضمي مسكناً طبيعياً لها. وهي  
عصيات مقطوعة الطرفين، ويظهر في المزارع  
القديمة بزيرة في أحد نهايتيه أضخم من جسمه،

**مَطْرَبُ:** ١- أي محيط يتشكل فيه شيء، كالنسيج

للخوي. ٢- قلب، لتصلح المنان.

**مطرفة:** ١- العظيمة السمعية الأكبر شكلها

كالصا، مع رأس مدور موصول بيد طويلة برقب، وله نتوء أمامي ووحشي، ويتم فصل الرأس مع السندين، وتتصل للنتوء الوحشي واليد بالفتاه الطيلبي، ويصل للنتوء الوحشي مع للثمة الصنفلة الطيلية ربلط مستقل.

**مُطَرِّي:** أي مادة تسم وتطري الجلد وتجعله أكثر مرونة. وهي مواد في غالبيتها زيوت ومراهم ذات قاعدة دهنية، أو رهمات، التي هي عبارة عن مستطيلات من دهان البازفين، أو زيت مع الماء، وأحياناً مواد غير ذوية كالمطاشير للفرنسية.

**مُطَلَّق:** غير مقيد، غير معتمد على معيار كسرية ن بلا شروط.

**مُطَمِّن:** اصطلاح لوصف الأدوية المهدئة.

**مُطَهِّر:** أحد عوامل كثيرة تمنع تكاثر الجراثيم، أو تبيدها. وتستخدم لتخلص منها في إبرازات المرضى والفرش والملابس الملونة ومياه الشرب وأحياناً في الهواء. وهي بذلك عظيمة الفائدة للوقاية من الأمراض المختلفة وعلاجها. معظمها غير سام للإنسان، ينسب مخففة واستعماله الخارجي لا يسبب أي تسمم له. لذا فهي تستعمل في خارج جسمه فقط كالكلور الأبيض والديتول ونظائره والكلور والفرمالين والتسفين الشديد والتعرض لأشعة الشمس وحقن البنفسجية، وتستخدم مثلاً في تطهير

الجروح، أو تطهير الجلد قبل الجراحة، ولعلاج الإنتانات الموضعية.

**مُطَيِّف:** آلة لإنتاج وفحص لطيف الأجسام المضينة لتحديد تكوينها.

**مُطَيِّل:** جهاز مصمم للحصول على مطهرة الموائ، أي تحويلها إلى رذلا متطهر.

**مُطَيِّلي:** يتلق بالمطبات.

**مُظَهَّر:** ج؛ مظاهر. الجزء من السطح، الذي يولج اتجاهاً معيناً كالظهر الظهري، الذي يولج الظهر، أو المظهر الوسطي، الذي يولج المستوى الوسطي العمودي للجسم.

**مُظْفَر:** إرسول جراحي له شفرة محدبة قوية، يستعمل في الجراحة على اللبيلات الصلبة كالظام.

**مَعَي:** الجزء من الجهاز الهضمي، الذي يمتد من المعدة حتى الشرج.

**مَعَي يدائي:** الجزء من المع من الفقاريات السفلى، الذي يتشكل بالانفلاق عند قسم الأربعة.

**مَعَي أمامي:** في الجنين المبكر، ذلك الجزء من القناة الهضمية البدائية، التي ينشأ منها البلعوم والمريء والمعدة والاثني عشر.

**مَعَي خلفي:** في علم الجنين؛ ذلك الجزء من كيس المح، المحتوى في الثلثة للذيلية، ويتطور إلى القولون والمستقيم.

**مَعَي فَنَبِي:** رتج عابر من الأديم الباطني للمزق، يمر إلى الذنب في الجنين المبكر.

**مُعَالَجَةُ التَّلَفُّظ:** شخص يعاني خلل في التلفظ

والكلام.

**مُعَالَجَةُ:** جملة وسائل العلاجية بالإنسان والحيوان والنبات، لإتقاء الأمراض، أو مداواتها.

**مُعَالَجَةُ بِأَشْعَةٍ "بِكِي":** أشعة طرية جداً

بفولطاج حتى ١٠ كيلوفولت، وطول موجته حوالي ٠,٢ نانومتر، وهي متوسطة بين الأشعة فوق البنفسجية والأشعة التقليدية. بكي، غوستاف، عالم أشعة، برلين ونوبل ١٨٨٠-١٩٠٣.

**مُعَالَجَةُ بِالْإِسْتِخْصَام:** استعمال الحمامات في

علاج الأمراض، ويدخل ضمن العلاج الطبيعي، أو الفيزيائي.

**مُعَالَجَةُ بِالْإِنْسُولِين:** استعمال الأنسولين في

العلاج لداء السكري، بشكل خاص.

**مُعَالَجَةُ بِالْبُخَار:** علاج أمراض الجهاز التنفسي

بواسطة الأدوية المرذدة، أو البخار.

**مُعَالَجَةُ بِالْبَرْوثِين:** إعطاء البروتين الغريب

زرعاً لعلاج الأمراض.

**مُعَالَجَةُ بِالْحَرَارَةِ:** استعمال الحرارة في علاج

المرضى.

**مُعَالَجَةُ بِالْإِشْرَاقِيَّة:** علاج الأمراض بواسطة

هرمونات الدرقية.

**مُعَالَجَةُ بِالصَّنَمَةِ الْكَهْرِبَائِيَّة:** ١- استعمال

آلات نبضية في علاج الأمراض. ٢- العلاج

معي مؤسَّط: الجزء من القناة الهضمية للجنين،

التي تتكون من سقف كيس الملح، بعد تشكيل رتج المعى الأمامي والظني. وعند الإنسان ينشأ منها الجزء السفلي من الفج والصائم والقفاقي والأعور والسزلة الدودية والقولون الصاعد ومظم القولون المستعرض (منطقة تزويد الشريان الساريقي الطوي).

**مُعَادِلَةٌ:** ١- في الرياضيات: تقري يساوي

كميتين، أو عدة كميات جزئية، ويستخدم فيها الرموز.

٢- في الفيزياء: تعبير المعادلات؛ وسيلة لتمثيل

علامات أساسية. ٣- في الكيمياء: تستخدم المعادلة

لتشير إلى تفاعل كيميائي، ويشمل الجزء الأول من

المعادلة قوانين السواد المتفاعلة، بينما نجد في

الطرف الثاني، المواد الناتجة عن التفاعل. وغالباً ما

يستخدم مهم بدلاً من علامة للتساوي بين الطرفين،

لبدل على الناحية التي يسير فيها التفاعل.

**مُعَاكِسُ الْمَسِيرَةِ:** يشير إلى إيقاع الأعصاب

التي تمر عبرها النبضات، في اتجاه معاكس للذي

تجره عادة، أو إلى النبضات التي تسير هكذا.

**مُعَالِج:** الذي يقوم بالعلاج، أو يمارسه في أي فرع

من فروع الطب.

**مُعَالِجٌ فِيزِيَاكْسِي:** شخص يعالج بالوسائل

الفيزيائية؛ أي باستعمال المساج والحرارة والبرودة

إلخ.

**مُعَالِجُ النَّطْق:** شخص يدرّب مريضاً عاجزاً عن

النطق، على النطق، باستعمال التمارين للصوت.

**مُعَلَّجَةٌ قَرِيَّةٌ:** استخدام البرودة، أو التجميد

كوسيلة علاجية، مثلاً ثلثي أكسيد الكربون لإزالة  
وعلاوم اللويحة الصفراء والتآكل.

**مُعَلَّجَةٌ كَوْرِيَّة:** العلاج بأي مادة مشعة.

كوربي، ماري سكولودوفا عالمة بولندية، باريس  
١٨٦٧-١٩٣٤. كوري، يوزيف. فيزيائي، باريس.  
١٨٥٩-١٩٠٦.

**مُعَلَّجَةٌ كِيمَوِيَّة:** العلاج للنوع بالأيوية

للخساج، الحشرات، الديدان، الأولي، المتلويث،  
الجراثوم، الفطور، الراكيتيك والحصت. وقد  
استعملت مستحضرات ومستخلصات النبات في  
علاج الأمراض لقرون طويلة؛ كعلاء الكينا في  
علاج البرداء، الزئبق في علاج الإرجني. إلا أن  
الاختراق الأول في العصر الحديث، كان اكتشاف

إيرابوش (عالم أمراض وجرثوم ألماني ١٨٥٤-١٩١٥)  
(، للأويوة المضادة للمتلويث، التي لكن إصطلاها  
للإنسان، وطور فكرة أن الأويوة تصل على  
العضوي، وليس على المضيف، لأن للأويوة أفئة  
خاصة لمستقبلات خلوية معينة. وبرز تقدم آخر في  
العلاج الكيميائي مع تطوير صناعة الأصباغ، الذي  
أدى إلى صناعة أويوة مضادة للبرداء. ولكتشف أول  
مضاد للجرثوم - السلفوناميد عام ١٩٣٥. وكان  
الانتباه للعلاج النوعي للأخساج الجرثومية عند  
الإنسان حتى ذلك الوقت غير ممكن. والمرحلة الثالثة  
فتحت عام ١٩٤١، بتطبيق اكتشاف المنع عام  
١٩٢٩ للبنسلين (سكوتلاند مولود ١٨٨١م). وهي  
عادة تستخرج من الفعن وهي مضادة لنمو عدد من  
الجرثوم، وتنتج كثير من الأويوة الحديثة من متبعة

لستخدام وسائل كيميائية وكهربائية، لإنتاج شكل  
صرعي من التشنجات.

**مُعَلَّجَةٌ بِالضَوْءِ الْمَلَوَّن:** علاج الأمراض

لستعمال الأشعة من مناطق محددة من الطيف، أي  
لستعمال ضوء مختلف الألوان.

**مُعَلَّجَةٌ بِالغذاء:** استعمال القوت ونظمته في

العلاج.

**مُعَلَّجَةٌ بِالْفَلَّاح:** استعمال للفلاحت في علاج

الأمراض.

**مُعَلَّجَةٌ بِالمياهِ الْمُعْطِيَّة:** علاج الأمراض

لستعمال المياه المعالجة من النايغ.

**مُعَلَّجَةٌ التَّلَفُّظ:** معالجة خلل التلفظ

وخلطه.

**مُعَلَّجَةٌ تَلَوِّيَّة:** ١- معالجة بعد الجراحة.

٢- عناية عامة بالمريض، في مرحلة النقاهة،  
تتضمن إجراء فحوصات، تأهيل.

**مُعَلَّجَةٌ خُلُويَّة:** ١- استعمال أعضاء الحيوان

في العلاج؛ كالكتبد مثلاً، أو المستحضرات المصنوعة  
منها. ٢- استعمال مواد حلة للخلايا لم اتصال  
سامة للخلايا في العلاج.

**مُعَلَّجَةٌ شَمْعِيَّة:** حملات الشمس كوسيلة

علاجية.

**مُعَلَّجَةٌ فِيزِيَايَّة:** استخدام وسائل فيزيائية في

بناء الجسم، تصحيح التشوهات وإعادة الوظيفة، بعد  
مرض، أو إصابة.

**مُعَالَجَةُ سُلُوكِيَّةٍ:** وسائل علاجية سلوكية،

تأثنته من علم النفس التجريبي، وتستخدم مبادئ  
التعليم المؤثرة، خاصة المدرسية.

**مُعَالَجَةُ مُصَحَّحَةٍ:** إعطاء علاج إضافي لمقل

آخر، لتصحيح أثره، أو مواجهة الآثار الجانبية للعلاج  
الأول.

**مُعَالَجَةُ شُعَاعِيَّةٍ عَمِيقَةٍ:** مجال علاج أشعة

رونجن (السينية) بين السطحي والفلتاج العالي،  
عادة بين ١-٠.٧ MV.

**مُعَالَجَةُ عَائِلِيَّة:** معالجة المريض، وإشراك العائلة  
في علاج المريض، أو علاج العائلة جميعها.

**مُعَالَجَةُ زُمْرِيَّة:** وسائل الملائكة الجماعية في  
العلاج النفسي.

**مُعَالَجَةُ كَابِتَةِ الْمَنَاعَةِ:** عقار يعمل كابِتاً للمناعة.

يطلب لتقليل توجه العضو الحي لرفض أنسجة، أو  
عضو من متبرع آخر كالقلب، أو الكلية.

**مُعَالَجَةُ إِتْسَالِيَّة:** معالجة باستنشاق البخار، أو  
الهواء مع أدوية مرذدة.

**مُعَالَجَةُ وَرِيدِيَّة:** علاج بزرق مادة علاجية في  
الوريد.

**مُعَالَجَةُ بِيْلِيَّة:** العلاج بوضع المريض في بيئة  
خاصة صالحة لعلاج المريض، كالعلاج بالجلد  
لمرضى السيل، أو العلاج بتغيير المكان، عندما  
يشكل المكان العالي ضغطاً صعباً على المريض.

**مُعَالَجَةُ لَا نَوْعِيَّة:** علاج بزرق اللوروتيكات  
والتقلبات الجرثومية، أو مواد أخرى تحفز بشكل عام  
رد فعل الجسم على الأضاج.

للبحث في الحزن وجراثيم التربة. والنظرة الحديثة  
لطريقة عمل عناصر العلاج الكيميائي، هي أنها  
تتناقص مع مستقطبات الخلية، على أنظمة الإنظومات  
الأساسية لاستقلاب الخلية، والتي هي إعادة تأكيد  
لنظرية إيرليش الأصلية بجارات كيمياء الإنظومات.  
ولقد سيطرت البنسلين والستربتومايسين  
والكلورامفينيكول والمعالجات الكيميائية الأخرى على  
الأمراض الخمجية العامة إلى حد كبير. والبدائل  
المصنعة للكينين، غير صورة البرداء، كما غير الـ  
"دي إتش كرابمازين" صورة لمرض الخطوط،  
والـ"نياميدين" أخماج الكالازار، أو أخماج  
المنشقات، والمسلونات، الجذلم. وهذا لا يعني أن  
العلاج الكيميائي قد أقر الأمراض الخمجية، فعلاج  
الحصان قد بدأ للتو. ومشكلة كبيرة أخرى هي منع  
تطور ذريات مقاومة من الطفيليات، لحامل علاجية  
كيميائية معينة.

**مُعَالَجَةُ مَثَلِيَّة:** نظام للعلاج، يعتمد على قانون  
"لبو كرامط" السيل يملج المثل. وقد أدخل حديثاً  
بواسطة سامويل هاملان (١٧٥٥-١٨٤٣) عام  
١٧٩٦ في ألمانيا. والمبدأ الأساسي، أن شفاء  
المرض يتم بواسطة عقاقير أثبتت أنها تنتج عند  
شخص سليم نفس الأعراض، التي يجب  
علاجها. ويستكمل نظام المعالجة المثلية بالنظر  
إلى صفات المريض (أنواع البنية)، وكذلك  
الأدوية المستخدمة، وتتمثل كميات دقيقة صغيرة  
جداً.

**مُعَالَجَةُ نَفْسِيَّة:** علاج الأمراض العقلية،  
بوسائل نفسية.

**مُعَلَّجَةٌ إِشْغَالِيَّةٌ:** توظيف المرضى في عمل، أو هواية، كالرسم مثلاً. وهي مصممة لتحفيز وتسريع الشفاء.

**مُعَلَّجَةٌ مُوَضَّعَةٌ:** استخدام نتاج، أو مواد طبيعية للجسم، أو نظائرها التركيبية، في العلاج، لتعويض نقص.

**مُعَلَّجَةٌ بِالصَّنَمَةِ:** معالجة بالصدمة الكهربائية.

**مُعَلَّجَةٌ بِالْأَمْوَاجِ الْقِصَارِ:** التسخين الملحي للأنسجة المسبوقة بحرارة الموجات القصار.

**مُعَلَّجَةٌ نَوْعِيَّةٌ:** العلاج بإعطاء مادة لها أثر انتقائي مباشر على السبب النوعي للمرض؛ مثلاً: مصل ضدي، أو دواء نوعي، أو ما يؤثر رد فعل مضادي مثل لقاح نوعي. يقللها معالجة غير نوعية، أو علاج عرضي.

**مُعَلَّجَةٌ اسْتِئْثَائِيَّةٌ:** العلاج بإعطاء مادة ناقصة؛ مثلاً إعطاء هرمونات داخلية ينتج عن نقصها مرض معين.

**مُعَلَّجَةٌ إِحْصَائِيَّةٌ:** للمعالجة بالإحصاء والتوجيه، مع، أو بدون تنويم.

**مُعَلِّمٌ:** جمع معلم. (انظر هناك).

**مُعَامِلٌ:** ١- في الرياضيات؛ رقم، عامل، مضاعف للدالة. ٢- في الكيمياء؛ الرقم قبل المعادلة، يدل على عدد الجزيئات لذلك المركب التي تشارك بالتفاعل. ٣- أي قياس لصفات فيزيائية مميزة لمادة، عادة يعبر عنها بالنسبة لوحدة معيارية.

**مُعَامِلُ التَّقْلُصُم:** عامل التوزيع. إذا كانت مادة ذروية في مذيبين لا مزوجين، فإن النسبة الثابتة التي توزع المادة يتوزن بين المذيبين عند هزهما معاً.

**مُعَامِلُ الْحَرَارَةِ:** نسبة سرعة تفاعل كيميائي في درجة حرارة معينة، إلى سرعته في حرارة أعلى. والسرعة تتضاعف تقريباً لكل عشرة درجات مئوية.

**مُعَامِلُ التَّغْيِير:** في علم الإحصاء: الانحراف المعياري لتوزيع محدد عنه بنسبة مئوية من متوسط التوزيع وهو يساوي (الانحراف المعياري + المتوسط)  $\times 1.00$ . وفي الإحصاء الطبي، فإنه يضبط الصعوبات الثلاثة ومقارنة للتغيرات في توزيع التواتر المقاس بوحدات مختلفة.

**مُعَامِلُ الصَّرْعَةِ:** في التفاعل الكيميائي، الوقت الذي يستغرقه ١ غم من مادة للتحويل إلى الناتج النهائي.

**مُعَامِلُ النِّسْرُوجَةِ:** نسبة القوة للقاسم لكل وحدة مساحة بين طبقتين متوازيتين من سائل في حركة، إلى منحدر السرعة بين الطبقتين. ويرمز له عادة بالحرف.

**مُعَامِلُ الْحَجْم:** حجم الجسيمات المعادي، مضبوط على عدد الكريات الحمراء في الدم، خمسة ملايين في كل ملم، والذي يكون ٤٢ مليلتر.

**مُعَامِلَةٌ:** خريج كلية الطب، الذي يعمل ويقوم في المستشفى، قبل حصوله على رخصة لمزاولة مهنة الطب، ويطلق عليه اسم مقیم أيضاً. ج: معاودون.

**مُعَامِلَةٌ:** فترة إقامة الطبيب في المستشفى، قبل مزاولة المهنة بشكل مستقل.



**مُعَلِّمَةٌ**: ملاحظة قريبة، وتحمص بحالية، بالنظر.  
**مُعَلِّمَاتُ الْجَوَائِفِ**: شعبة من الحيوانات، تتكون من طبعين فقط من الخلايا، ولها تجويف مركزي وفتحة واحدة، وتشمل السمك الهلامي وشفائق النملسان البحرية التي لها أعضاء لاسعة، أحادية الخلوية وتسبب ألماً شديداً وطفح سمى.  
**مُعْتَاد**: جرى التعود عليه بالتدريج.  
**مُعْتَبَر**: مهم، ولا يأتي بالصنفه.  
**مُعْتَدِي**: الذي يقوم بالهجوم الأول، هجوم غير مبرر، أو لمبب غير كاف.  
**مُعْتَمَلٌ عَصَبِيًّا**: شخص لديه استعداد وراثي عادة، لبعض الاختلالات العصبية، أو يتأثر بالأمراض العصبية.  
**مُعْتَلِّفُ النَّفْسِ**: شخص تصرفه غير عادي، وقد يكون لاجتماعي. ويشكل عام، لأن الشخصية المعتلة نضياً، تكون عادية إلى الخارج، ولكن لديها استعداد للسلوك الشاذ.  
**مُعْتَمِدٌ**: ١- أي مادة لا تسمح بمرور الاهتزازات الإلكترونية ومغناطيسية، كالضوء والأشعة السينية، أو أي حركة موجبة، كالصوت، خلالها. ٢- غير شفاقة، أو ممررة للضوء.  
**مُعْتَوِّه**: شخص يعاني من اضطراب عقلي، ويشمل توقف، أو نقص تطور العقل، مما يؤدي إلى مستوى أقل من الذكاء، ويجعل المريض يستمر في عدم الاعتماد على نفسه، وغير قادر على التعامل مع ظروف الحياة.  
**مُعْتَمِلَةٌ**: عدة كبيرة مركبة عنقودية الشكل، تقع مستعرضة على الجدار الخلوي للبطن، في المناطق

**مُعَلَّوَرَةٌ**: معايرة شيء غير معروف مقابل شيء معروف، كتلة، أو طول، كذلك معايرة آلة باستعمالها في إشارة معروفة.  
**مُعَلَّوِضٌ**: آلة فيزيائية لتعويض الاختلافات حول سطح وكثافة تسويج في العلاج الخارجي بالأشعة.  
**مُعَلَّوَضَةٌ**: ١- التعويض عن فقدان شيء، أو خال في البنين، أو الوظيفة، أو جزء من عضو، أو عضو بالتقويم بالوظيفة الناقصة. ٢- في علم النفس: آلية للدائرة في الشخص الذي يرفع صفات قيمة أو سمات من أجل تفادي صدمة، أن معرفة السمة المقابلة لتلقاها، يمكن أن تؤدي إلى حب الذات، أو اعتبارات السلف تجاه آخرين مثلاً الذين يملكون السمة غير المحبوبة للممتلكات.  
**مُعَاوَذَةٌ مَفْرُطَةٌ**: إجراءات معاوضة، أو تفاضل يذهب أكثر من المطلوب الفوري للوصول إلى تعويض.  
**مُعَاوِفٌ**: مساعد، ملحق، إسنافي.  
**مُعَاوِنَةٌ**: صعوبة التعبير نتيجة لآفة دماغية، مع صعوبة بناء الجملة، ترتيب الكلمات، في تشكيلها وعلاقتها الصحيحة.  
**مُعَاوَرَةٌ**: تقدير وزن مذاب في محلول، بإذخال سائل مسماري إليه من كاشف، من سحاحة مدرجة إلى حجم معين من السائل الأول. والنقطة النهائية، أو التبادل الكامل للمفاعلات، يظهر إما بتغير لون في مؤشر مناسب، أو بتغيير في الحالة الكهربائية.  
**مُعَاوِشٌ**: أي كائن يتواجد مع آخر في تعايش.  
**مُعَاوِشَةٌ**: تعايش. (انظر هناك).

**مَعْجَرٌ**: ذو حدب، يشبه الحبة، أو له حبة.

**مَعْجَلٌ**: آلة لقياس السرعة.

**مَعْجَلٌ ١** - أي عصب، أو عضل يزيد نسبة عمله، أو وظيفته. ٢ - آلة كالمجمل الذي، لتسريع جسيمات مشحونة، بحيث تشاركه في تفاعل نووي.

**مَعْجَلٌ ثَرَيٌّ**: آلة إلكترومغناطيسية مصممة لتسريع جسيمات ذرية مشحونة لسرعات تصل إلى عدة ملايين إلكترون فولت، ويجهزها تتولب بين قطبي مغناطيس صالقي من مسرى كهربائي نصف دائري إلى الآخر وبالعكس، مستملة في نفس الوقت الدفعة عالية الفولتاج من مذنبية ذات توتر عالي، تستخدم لسي إنتاج نظائر مشعة ولتوليد سول من النيوترونات في علاج السرطان.

**مَعْجَلُ الْقَلْبِ**: أي عامل يزيد من سرعة نبض القلب.

**مَعْجُونٌ**: ما صعد من الأموية، عجينة. (انظر هناك).

**مَعْدَلُ الْكُرَيَاتِ**: آلة تابعة للمجهر، يتم فيها قياس وعد للخلايا.

**مَعْدَةٌ**: جزء متسع من الجهاز الهضمي، يقع في أعلى البطن معظمه إلى اليسار، تحت الكبد والحجاب الحاجز، الذي يفصله عن القلب والراة اليسرى. وتتصل المعدة من أعلى بالمريء، ومن أسفل بالطح. وجدار المعدة يتألف من غشاء مخاطي، هو الذي يفرز العصارة الهضمية، ومن ثلاث طبقات عضلية، ومن طبقة مصلية هي جزء من الغشاء الصفاقي. والمعدة تفتزن الطعام لمدة، يجري في خلالها الهده في عمليات الهضم، وخاصة هضم

الشروسقية والمراق الأيسر للبطن. وتتكون من رأس يقع في عروة الطعج، وجسد، وكلاهما خلف الصفاق، وتنسب تنجه إلى الأمام في الرباط الطحالي الكلوي ليوصل إلى نحر الطحال. يفرزها ويحتوي على حافة البروتين، وحافة الشحم، وتطعيمات أخرى تفرز بواسطة الألياف الرنية والمساعدة في الجزء الثاني من الطعج. ويحتوي كذلك على الجزر المتكثبة (الأمع هلس)، التي تنتج كلاً من الأمساوين والظوكاغون، مفرزة هذه المواد مباشرة إلى الدم. ورحمة المشكلة هي الجزء بين الرأس والجسد، وتتصل بالخرة على السطح الخلفي للمشكلة. ويستقر في نهاية الوريد المساريقي العلوي وبداية الوريد الباهي. ولجسم المشكلة ثلاثة أوجه: الوجه الأمامي، هو السطح بين الحد الطوي والأمامي، ويقع خلف الكيس الصغير من الصفاق، الذي يتخلل بينه وبين السطح الخلفي للمعدة. والوجه الخلفي هو السطح بلا صفاق، ويتصل بالأبهر، الأوجه الكلوية اليسارية والساقي اليسارية من الحجاب الحاجز، والوجه الأمامي للعدة الكلوية اليسارية والقلب الطوي للكلوة اليسرى. ويمر الوريد الطحالي بين سطح هذه البنات. والسطح السفلي هو السطح المنحني بالصفاق ضيق إلى اليمين، ويشع نحو اليسار، حيث يقع بين الحدين الأمامي والمخلفي. وهو على تماس مسع الكلية الخفية الصامتية، وخلف الأمعاء الدقيقة وثنية الطحال.

**مَعْكَلِي**: يتلق بالمشكلة.

**مَعْكَلِي طَحَالِي**: يتلق بالمشكلة والطحال.

**مَعْكَلِي عَطَجي**: يتلق بالمشكلة والطحج.

**مَعْكَلِي الْمُتَشَأْ**: أصله من المشكلة.

**مُعْدِنٌ** : مادة غير عضوية توجد في الطبيعة، لها تركيب كيميائي محين، وخواص طبيعية معينة. وتُستخرج من المناجم، مثل الكربون والبترون.

**مُعْدِي** : ينتقل بالعدوى، ويستعمل الاصطلاح للأخماج المعدية.

**مُعْدِي** : يطلق بالمعدة.

**مُعْدِي ثُرْبِي** : يتعلق بالمعدة والثرثب.

**مُعْدِي حِجَابِي** : يتعلق بالمعدة والحجاب الحاجز.

**مُعْدِي طَحَالِي** : يتعلق بالمعدة والطحال.

**مُعْدِي عَجَاجِي** : يتعلق بالمعدة والعُجَج.

**مُعْدِي قُلُوبِي** : يتعلق بالمعدة والقولون.

**مُعْدِي كَبِدِي** : يتعلق بالمعدة والكبد.

**مُعْدِي مَرِيئِي** : يتعلق بالمعدة والمرئ.

**مُعْدِي مَعَوِي** : يتعلق بالمعدة والأعضاء.

**مُعْدِي الْمُتَشَأْ** : ينشأ من المعدة، أو يتكون فيها.

**مُفْرِقَةُ الْأَطْرَاف** : حَسَّسُ المَوْجِع، حالة الوعي بالأطراف وبجزء بالآخر.

**مُفْرِقَةُ التَّجَسُّيم** : القدرة على التعرف على شكل وصفة شيء بواسطة اللمس.

**مُفْرِقَةُ الْوِزْن** : المعرفة، أو الإحساس بالوزن.

**مُفَرَّقٌ** : يسبب التفرق.

**مُفَرِّقَةٌ** : حمام عرق، أو حمام هواء ساخن، ينتج تفرقاً شديداً، كالحمام التركي، أو الساونا.

**مُفَضِّلٌ** : تفضيل، عصبان لا إرادي مؤلم يؤدي إلى تشنج لمدة مختلفة. وهو مترافق مع توجه رنوي وتعرض للبرد. ويمكن أن تؤثر الحالة على

الهرمونات. وعصارة المعدة تحتوي على حمض الكلورديريك، وعلى خميرة الرنين، التي تسبب تخثر اللبن، وعندما يتحول الطعام إلى حالة سائلة بفعل العصارة المعدية، فإن التفاضل جدران المعدة، يؤدي إلى نقله إلى المعى شيئاً فشيئاً.

**مُعِدَّةُ كَالْمَسَاغَةِ الرَّكْبِيَّةِ** : معدة مقسومة إلى قسمين، كالساعة الرملية وتتصلان بواسطة تضيق بينهما.

**مُعِدَّةُ كَالشَّلَالِ** : تقسيم فيسيولوجي في الجزء العلوي للمعدة، يشاهد أحياناً في صور لثمة روتجن (المنبئة) في حالة الورع. ويشكل الجدار الخلفي، رف يقف عليه الباريوم. وعندما يمثل اللف، ينزلق الباريوم أماماً، أو أماماً وحشياً إلى الجزء البولي.

**مُعِدَّةُ الإِغْرَاقِ** : لاحقاً لاستئصال جزئي للمعدة، من أجل قرحة مضمية (خاصة بيلروت ١١، أو تلويحاتها)، فإن الطعام يترك المعدة الصغيرة الباقية بسرعة، أو يستند الصائم. ويبدو أن هذا الحدث يسبب أعراضاً معوقة.

**مُعِدَّةُ هَسْنِيَّة** : حالة تتوضع فيها المعدة فوق الحجاب الحاجز، ويحدث هذا في فتق الحجاب الحاجز.

**مُفَسِّلٌ** : درجة، أو نسبة التطور الأنسجي، نسبة رامين بين شيتين.

**مُفَسِّلُ المَوَالِيدِ** : عدد الولادات المسجلة لكل ألف نسمة.

**مُتَحَكِّلُ الوَفَاقَاتِ** : مجموع الوفايات في سنة لكل ألف نسمة.

**مُطَقَّة:** ١- يتطرق بالمطلق. ٢- يدمج جزء. توضع على عضلة، أو عظم، أو رباط، أو ضمادة جراحية لدمج جزء مطلق.

**مُطَّكَم:** ١- ما يستعمل به على الطريق من أثر ونصوه. ٢- رمز بلغة يسهل التعبير بها عن رموز مقاربة، بحيث يمكن اعتبارها كمتطابقة بذلك الرمز.

**مُطَّعِي:** يتطرق بالمطعم.

**مُغَوِّزُ الْأَكْسَجِين:** بدون أكسجين.

**مُغَوِّق:** حالة دلتمة من الإعاقة، أو تعطيل عضو في الجسم الإنسان، إما لأسباب خلقية وراثية، أو ناجمة عن إصابة، أو جرح.

**مُغَوِّي:** يتطرق بالمعي، أو الأمعاء.

**مُغْصِر:** الذي يثبت كمقوس، أو نموذج، تقلس به وتكسب إليه الأشياء الأخرى بطبيعة مشابهة.

**مُغَيِّب:** رديء، ضار، شديد، قاس.

**مُغْصَوْدَة:** مرحلة حوصلية فارغة في تطور مضغ لغائيات ولاغائيات كثيرة. تتكون من طبقة خارجية من خلايا الأديم الخارجى، وطبقة داخلية، من خلايا الأديم الباطن. مع طبقة من الأديم المتوسط بينها في مرحلة لاحقة. وتجويف المعيدة، أو المعدة البدائية، تتصل مع الخارج في النهاية الخلفية بواسطة مَنَم الأريمة.

**مُغْصِدَة بَدَائِيَّة:** مصدرة نموذجية في مراحلها الأولى للتطور من الأريمة البدائية.

**مُغَيِّر:** محوّل، مقوّل، تكسب إليه الأشياء.

**مُغَوِّعِي:** يشبه المعين، رباعي الشكل.

مجموعات من المضلّات، تستخدم في أصل معينة، كما في حالة رقصة الباليه، والموسيقين والفيلاطين والكتّاب. وهي غالباً مع عصب مهني.

**مُغْصَرُ الْحَز:** مغص ناجم عن نقص الماء والملح، نتيجة التعرض لحرارة مركزة. ومسي مترافقة مع طفح وتوسع اللبّلات، ودوخة وتكلس صعب.

**مُغْصِد:** أي عامل يسبب تكون المعيدة في الأوعية الدموية.

**مُغْصَم:** الجزء من الطرف العلوي بين اليد والساعد.

**مُغْطِي:** أي شخص يتبرع بدمه، أو جزء من أنسجته وأعضائه للاستعمال، في علاج شخص آخر.

**مُطَّكَم:** يسبب التحول إلى عظام.

**مُطَّكِد:** مجموعة من الأكلال المشبّلة المشحونة عاطفياً، تعدد من اللاوعي، رد فعل الشخص في الأوضاع المختلفة، مثلاً عتدة النقص.

**مُغْطَف:** النهاية الأمامية شبيهة الصلابة من تلفيف الحصين، على الجانب الإنسي للعظم الصدغي من المخ.

**مُطَّكَم:** ١- غير خصب، غير قادر على إنتاج ذرية.

٢- خال من الجراثيم، وأي عضوي دقيق.

**مُطَقَّة:** آلة تستعمل في التخمير.

**مُطَّق:** في الكيمياء: خليط من دقائق صغيرة لجاسد، أو مائع، أو غاز، فيه الجاسد مغزلاً ومطقاً قبل أن يرسب، ودقائقه أكبر من دقائق الغرويات، والخليط غير متجانس كالمحلول.

**مَقْصَصٌ مَرَلَوِيٌّ**: مقصص ثلثي عن مرور حصوة مرارية في القناة المرارية.

**مَقْصَصٌ مَرَلَوِيٌّ**: مقصص بطني، مترافق مع كيه أصفر وخروج الصفراء مع البراز.

**مَقْصَصٌ مَعْوِيٌّ**: ألم تشنجي في الاضطراب المعوي.

**مَقْصَصٌ رَصَاصِيٌّ**: العرض الأم في التسمم الرصاصي.

**مَقْصَصٌ لَعْفِيٌّ**: مقصص الوليد للرضيع.

**مَقْصَصٌ خَوَاضِيٌّ**: ألم بطني، يحدث قبل أو أثناء الحيض، عصر الطمث.

**مَقْصَصٌ كَلَوِيٌّ**: ألم ناجم عن مرور حصوة في الحالب.

**مَقْصَصٌ بُولِيٌّ**: الألم الشديد الناجم عن انقباض بوق "قارب" في حالات الحمل للبوقي.

**مَقْصَصٌ ثَوْدِيٌّ**: ألم معوي ناتج عن بیدان طفولية.

**مَقْصَصٌ الْأَرِيَّاحُ**: ألم ناجم عن تمدد هوائي للأعضاء.

**مَقْصَصِيٌّ**: يطلق بالمقصص.

**مَقْطُوفٌ فِيهِ**: القطعة من الأمعاء، التي يخلط فيها جزء آخر.

**مَقْطُودٌ**: يصف أي بنیان مغلف بغلاف، أو غمد.

**مَقْصَدَاتُ الْأَجْنِحَةِ**: الصراصير، رتبة من الحشرات، حيث يتطور للزوج الأملي من الأجنحة ليشكل غطاءً صلباً فوق الزوج الخلفي، وهي مهمة طبياً كعامل مسبب للداء الفزاعي، أو كمنجج للزاحمين، أو مستفطات مشابهة، التي قد تسبب لفظ عند التعامل مع الحشرات الحية. والصراصير

**مُغْفِرٌ لِمَشْكَلٍ**: له أشكال مختلفة، في مراحل مختلفة من تاريخ حياته، كما في طفوليات كثيرة.

**مُغْفِرٌ**: فرع خاص موسع من أنطورات في بعض الطائر.

**مُغْفَذِيٌّ**: له فوائد في السنغية، ويغطي بعض الاحتياجات الضرورية للجسم.

**مُغْفَرٌ**: النقطة على العظم، التي تفرز فيها نهاية طرفية للعزل، من أجل دعمها وتثبيتها.

**مُغْزَلٌ**: شكل مطول له أطراف مستقلة وجزء مركزي ثخين.

**مُغْزَلِيٌّ**: شكله كالمغزل، مستقيم في نهايته.

**مُغْزَلِيَّةٌ**: واحد من ستة أعضاء من هذا الجنس في عائلة البكتريوداسي. الجرثومة المغزلية، وهي جرثومة ممرضة للإنسان، كمرافقة مع البوريليا فليمنسي، في ذبحة "تسننت"، وهي عصية كبيرة غير متحركة، سلبية الغرام، لاهوائية، وتنمو بصعوبة على وسط مستبث. تسكن في الفم والقناة الهضمية للإنسان والحيوان.

**مَقْصَصٌ**: ألم فجائي شديد ينجم عن انقباض تشنجي، يحدث في عضلات مختلف الأعضاء للجوفاء، كالعانة والأمعاء وحوصلة المرارة والحالب والمثانة وغيرها. وقد يستمر الألم دقائق، أو ساعات. ويختلف موضعه باختلاف مواقع العضو المصاب. وقد يصحبه غثان وحركات تشنجية في الساقين. وبعد وصول الألم إلى قمته، يختفي لوقت قصير، ليعود بنض للشدة والتركيز.

**مَقْصَصٌ زَلِيدِيٌّ**: مقصص مؤلم ينشأ من الزائدة الدودية.

حيوانات وسيطة لكثير من الطغليات التي تصيب الإنسان.

**مَغْطَاطِيس:** قطعة من الحديد، أو الفولاذ، أو الملمص، أو الذهب، تملك القدرة على جذب الحديد، وعند رملها تنجح إلى القطب المغناطيسي للكرة الأرضية.

**مَغْطَاطِيسِي:** يتعلق بالمغناطيس.

**مَغْطَاطِيسِيَّة:** خاصية جذب الحديد لمواد معينة. اكتشفت هذه الظاهرة، بكتشف نوع من الحجارة في أواسط تركيا عام ١٤٠٠، وسمي حجر المغناطيس الطبيعي. وخواص المغناطيس جذب برادة الحديد، أو للنسك عليه. وإذا علفت علقاً حراً فإنه يأخذ اتجاهاً ثابتاً نحو الشمال. يمكن مغطة بعض المواد، لتكتسب خواص المغناطيس بعدة طرق؛

١- بالذاك، وذلك بذلك قطعة من حجر على قضيب من الحديد. ٢- بالتأثير، بوضع قضيب الحديد بالقرب من مغناطيس وطرقه بلطف. ٣- كهربياً، وذلك بوضع قضيب من الحديد داخل ملف الأسلاك يمر خلالها تيار كهربائي.

**مَغْطَاطِيسِيَّة:** عنصر وزنه الذري ٢٤,٣٠٥ وعنده الذري ١٢ ورمزه الكيميائي Mg. وهو معدن فضي اللون، لامع، له نقطة ذوبان منخفضة نسبياً. يتخذ بريقه بسهولة في الهواء، ويهترق بسرعة بذهب أبيض مركز. يوجد بكثرة في المعادن المعنفة وفي مياه البحر، وهو مكون دقيق للبقاات السطحي. وهو معدن مهم في الخضوض، ويوجد في أنسجة كثيرة في الجسم وفي الصورة والسائل خارج الخلايا، حيث يساعد على حفظ التوازن الأسموزي. له دور مهم في الاستقلاب، كونه مطلوب في تفاعلات مساعدة بالإنزيمات، خاصة تلك التي تشارك فيها

الوكليوتيدات من حيث النوع المتفاعل هو أملاح المغنيزيوم. ونقص المغنيزيوم مترافق مع هوج خير عادي للحضل وتشنجات. وزادته تتوافق مع تثبيت الجهاز العصبي المركزي، والانتقال العصبي العضلي المحوسلي. وقد استخدم أملاح عديدة في العلاج مبدئياً، من أجل أثرها الموضوعي على القناة الهضمية؛ كمسبل ومضاد للحموضة. وقد استخدمت أملاحه أيضاً في الوريد لإنتاج تثبيت للجهاز العصبي المركزي. وفقط ينتهي مباشرة عند إعطاء الكالسيوم بشكل مشابه.

**مَغْطَاطِيسِيَّة:** ١- يقع القسم من العرق البشري الذي يسكن شمال شرق آسيا. ٢- يشكو من مرض داون \*.

**مَغْطَاطِيسِيَّة:** متلازمة داون \* (انظر هناك).

**مَغْطَاطِيسِيَّة:** نقوض ظاهري.

**مَغْطَاطِيسِيَّة:** بين عظام الرمغ: المفاصل بين العظام الصغيرة للرمغ، وهي تتصل بحرية مع بعضها ما عدا المفصل بين العظم حمصي الشكل والعظم المثلي.

**مَغْطَاطِيسِيَّة:** بين عظام المشط: موصلات زليلية بين القواعد المشطية للربعة الوحشية، ممتدة مع المفاصل الرضوية للمشطية.

**مَغْطَاطِيسِيَّة:** مفاصل ثلاثة بين السلاميات الذاتية والمتوسطة، والمتوسطة والسفلى.

**مَغْطَاطِيسِيَّة:** رُمُغِيَّة مَنِيَّة: المفاصل بين القوس السلمي للظام الرسغية، وقاعدة السبع، والمفصل الأول؛ له شكل السرج ومتحرك، والآخر مستوي وغير متحرك.

**مُفَاغِرَةٌ مُفَاكِسَةٌ لِلتَّمَتُّجِ**: طريق قصير بين قطعتين من الأمام، متماكستين، إلى درجة أن اتجاه التمتع في واحدة مملكتة للتمتع في الثانية.

**مُفَاغِرَةٌ شَرِيْقِيَّةٌ - وَرِيْدِيَّةٌ**: اتصال موجود تشريحياً، أو مصنوع جراحياً بين شريان ووريد.

**مُفَاغِرَةٌ نِهَالِيَّةٌ - نِهَالِيَّةٌ**: اتحاد نهايتين مقسومتين لأحشاء، لو عصب، بحيث تزال القطعة بينهما.

**مُفَاغِرَةٌ نِهَالِيَّةٌ - حَتَابِيَّةٌ**: اتحاد حشى مفرغ مع آخر. النهاية المقسومة لأحدهما تتحد مع فتحة في الجانب الآخر.

**مُفَاغِرَةٌ مَعْوِيَّةٌ**: أي جراحة تشمل اتحاد أي جزئين من السبيل الهضمي، مثلاً تجلب السداد، أو بتجديد استمرارية بعد إزالة قطعة من المعى. وتسمى حسب للقطعة الدخلة في الجراحة؛ معوي كولوني، معوي صالتي.

**مُفَاغِرَةٌ مُسَانِدَةٌ لِلتَّمَتُّجِ**: اتحاد قطعتين يكون فوهما للتمتع في نفس الاتجاه.

**مُفَاغِرَةٌ حَتَابِيَّةٌ - حَتَابِيَّةٌ**: مفاهرة بين بنيتين يقسمان إلى جانب بعضهما، وتستعمل هذه المفاهرة، إما كمجازة، أو لتصحيح الاستمرارية بعد تسكير نهاية كل من البنيت المقسومة.

**مُفَاغِرَةٌ حَتَابِيَّةٌ - نِهَالِيَّةٌ**: مفاهرة عندما يكون جانب النهاية القريبة لبنيان مفاهرة مع النهاية المقطوعة للقم القاصي.

**مُفَاغِرَةٌ أَسْنَرِيَّةٌ - أَسْنَرِيَّةٌ**: مفاهرة بين نهايتين مقطوعتين الأسور.

**مُفَاصِلُ ضِلْعِيَّةٌ قَفْرِيَّةٌ**: مفاصل الأضلاع مع السمود القفري، وتشمل مفاصل روس الأضلاع والمفاصل الضلعية المستعرضة.

**مُفَاصِلُ عَظْمِيَّاتِ الصَّنَعِ**: مفصلين؛ أحدهما زليلي سرجي الشكل، بين رأس المطرقة وجسم السندان. وهو محاط بمحفظة من سطحها الدخلي، حيث يبرز منه قرص إسفنجي الشكل، مقصاً المفصل جزئياً. والمفصل للثاني بين العقدة عمية الشكل للسندان، ورأس الركاب وهو غالباً مفصل كروي.

**مُفَاصِلُ قَصِيَّةٌ ضِلْعِيَّةٌ**: المفاصل بين الضاريف الضلعية للأضلاع الحقيقية والقص، وكلها زليلية ما عدا الأول.

**مُفَاصِلُ رُصْنِيَّةٌ مِشْطِيَّةٌ**: ثلاث تجويفات مفصلية بين العظام الثلاثة إسفنجية الشكل والعظم الرندي من الخلف، وتواعد المشط من الأمام؛ خط المفصل للمائل يسير وحشياً وخلفياً.

**مُفَاصِلُ لَوْدِي**: انظر مفاصل السالموات.

**مُفَاعِلٌ**: دائرة كهربائية تخزن الطاقة.

**مُفَاعِلٌ نَوَوِيٌّ**: تجهيزات واسعة مقعدة، من أجل إنتاج لشطار نووي مسيطر عليه. تستخدم كمصدر للطاقة، كما في محطات الطاقة للكهربائية. أمويته الطبية، كمصدر للنويد المشع، وبأهمية أقل كمصدر للنووترونات، ويشاع آخر في العلاج بالاشعة.

**مُفَاغِرَةٌ ١-** اتصال مباشر، أو غير مباشر بين الأعوية الدموية. ٢- إقامة اتصال جراحي بين أنبوبين، أو تجويفين تكونان عادة منفصلين.

مُفَاغِرَةٌ أَسْهَرِيَّةٌ - بِرَزْخِيَّةٍ: إيجاد اتصال

جراحي بين السهر والبربخ.

مُفَاغِرَةٌ أَسْهَرِيَّةٌ - خُصُوصِيَّةٌ: إيجاد اتصال

جراحي بين الأسهر وجسم الخصية.

مُفَاغِرَةُ الْأَعْوَرِ بِالْقَوْلُونِ: إيجاد مفارقة جراحيًا

بين الأعور والقولون.

مُفَاغِرَةٌ خَلِيبِيَّةٌ - حَوَاضِيَّةٌ: إزالة جراحية

للجزء المريض من الحالب، وعمل اتصال بالباقي

مع حوض الحالب.

مُفَاغِرَةٌ خَلِيبِيَّةٌ - سِينِيَّةٌ: إيجاد جراحي لفتحة

للحالب في الثنية السينية.

مُفَاغِرَةٌ خَلِيبِيَّةٌ - قَوْلُونِيَّةٌ: إيجاد جراحي لفتحة

في الحالب في القولون.

مُفَاغِرَةٌ خَلِيبِيَّةٌ - مَتَنِيَّةٌ: إيجاد جراحي لفتحة

بديلة للحالب في المثانة.

مُفَاغِرَةٌ خَلِيبِيَّةٌ - مَسْتَلِمِيَّةٌ: إيجاد جراحي

لفتحة للحالب في المستقيم.

مُفَاغِرَةٌ خَلِيبِيَّةٌ - مِغْرِيَّةٌ: تشكيل فتحة للحالب

في الأمعاء جراحياً.

مُفَاغِرَةٌ رَحِمِيَّةٌ - بُولِيَّةٌ: إيجاد صلة جراحيًا،

عندما يكون هناك انسداد في جزء من البوق، بين

الرحم وثلث الجزء من البوق خلف الجزء المظق

المقطوع منه.

مُفَاغِرَةٌ سِينِيَّةٌ - مَسْتَلِمِيَّةٌ: إجراء جراحة لصل

شرح صناعي، في منطقة الإصصال المستقيم

والسيني.

مُفَاغِرَةُ الصَّلَامِ بِالْأَعْوَرِ: إجراء مفارقة جراحيًا

بين الصائم والأعور.

مُفَاغِرَةُ الصَّلَامِ بِالصَّلَامِ: مفارقة بين كلمتين

من الصائم.

مُفَاغِرَةُ الصَّلَامِ بِالْقَوْلُونِ: مفارقة بين الصائم

والقولون.

مُفَاغِرَةُ الصَّلَامِ بِالْفَلَقِي: مفارقة بين جزء

من الصائم مع جزء من الفلقتي.

مُفَاغِرَةُ صَفْرَاوِيَّةٌ صُلْعِيَّةٌ: العملية الجراحية

بلجراء مفارقة بين القناة الكبدية إلى

الصائم. وتستخدم لتفجير اليرقان الناجم عن تضيق

بعد جراحي للقناة الصفراوية الأصلية.

مُفَاغِرَةُ عَقْجِيَّةٌ صُلْعِيَّةٌ: الاتصال الجراحي بين

الطحج والصائم.

مُفَاغِرَةُ عَقْجِيَّةٌ لِقَلْبِيَّةٌ: الاتصال الجراحي بين

الطحج والقلقتي.

مُفَاغِرَةُ عَقْجِيَّةٌ مَرَلِيَّةٌ: إيجاد صلة بطريقة

جراحية بين الطحج وحويصلة المرارة.

مُفَاغِرَةُ قَنَاةِ الصَّفْرَاءِ بِالْمَعْنَى: إيجاد صلة

بالجراحة بين قناة الصفراء والمعنى.

مُفَاغِرَةُ الْقَنَاةِ الْكَبْدِيَّةِ بِالطَّحْجِ: إيجاد صلة

بالجراحة بين القناة الكبدية والطحج.

مُفَاغِرَةُ الْقَوْلُونِ بِالْقَوْلُونِ: إيجاد صلة بواسطة

الجراحة بين كلمتين من القولون.

مُفَاغِرَةُ الْقَوْلُونِ بِالْفَلَقِي: إيجاد صلة بواسطة

الجراحة بين القولون والفلقتي.



مُفَاغَرَةٌ **لِلْفَلَقِيِّ** بِالْأُخُور: عمل مفارقة بواسطة الجراحة بين الفلقتي والأخور.

مُفَاغَرَةٌ **لِلْفَلَقِيِّ** بِالْمِصْبِيِّ: إيجاد صلة بواسطة الجراحة بين الفلقتي والقولون الموضي.

مُفَاغَرَةٌ **لِلْفَلَقِيِّ** بِالْمُتَمَرِّضِ: مفارقة بواسطة الجراحة بين الفلقتي والقولون المستعرض.

مُفَاغَرَةٌ **لِلْفَلَقِيِّ** بِالْمُسْتَكِيمِ: مفارقة بواسطة الجراحة بين الفلقتي والمستقيم.

مُفَاغَرَةٌ **لِلْفَلَقِيَّةِ-لِلْفَلَقِيَّةِ**: مفارقة بواسطة الجراحة بين جزئين غير مستمرين من اللثائي.

مُفَاغَرَةٌ **مُتَعَبَّةٌ-سِينِيَّةٌ**: إيجاد اتصال بواسطة الجراحة بين المثانة البولية والثنية السينية.

مُفَاغَرَةُ **الْمَرَارَةِ** بِالصَّالِمِ: لتشكيل الجراحي لصلة بين المرارة والصائم.

مُفَاغَرَةُ **الْمَرَارَةِ** بِالطَّحْجِ: إيجاد اتصال بواسطة الجراحة بين المرارة والفج.

مُفَاغَرَةُ **الْمَرَارَةِ** بِالْفَلَقِيِّ: إيجاد اتصال بواسطة الجراحة بين المرارة والفلقتي.

مُفَاغَرَةُ **الْمَرَارَةِ** بِالْمِصْبِيِّ: إجراء الجراحي لعمل اتصال مباشر بين المرارة والأمعاء.

مُفَاغَرَةُ **الْمَرَارَةِ** بِالْمُدَّةِ: التكوين الجراحي لاتصال بين المرارة والمعدة.

مُفَاغَرَةُ **مَرِيئِيَّةٌ-صَالِمِيَّةٌ**: تشكيل اتصال بإسطنطاني بين المريء والصائم بعد استئصال كلي للمعدة.

مُفَاغَرَةٌ **مُتَعَبَّةٌ-صَالِمِيَّةٌ**: زراعة جراحية للنسور متكلي، أو قناة متكلية، أو سطح المتكلة المقطوع في الصائم.

مُفَاغَرَةٌ **مُتَعَبَّةٌ-عَظَبِيَّةٌ**: زراعة جراحية للنسور متكلي، أو القناة المتكلية، أو سطح المتكلة في الفج.

مُفَاغَرَةٌ **مُتَعَبَّةٌ-مِصْبِيَّةٌ**: زراعة جراحية للنسور متكلي، أو القناة المتكلية، أو سطح المتكلة المعدة.

مُفَاغَرَةٌ **مُتَعَبَّةٌ-مِغِيَّةٌ**: زراعة جراحية للنسور متكلي، أو القناة المتكلة، أو سطح المتكلة في الأمعاء.

مُفَاغَرَةٌ **مُتَعَبَّةٌ-صَالِمِيَّةٌ**: الإجراء الجراحي لتشكيل مفارقة بين المعدة والفج.

مُفَاغَرَةٌ **مُتَعَبَّةٌ-عَظَبِيَّةٌ**: الإجراء الجراحي لتشكيل مفارقة بين المعدة والفج.

مُفَاغَرَةٌ **مُتَعَبَّةٌ-لِفَلَقِيَّةٌ**: مفارقة مصنوعة بشكل خطأ بين المعدة والفلقتي بدلاً من الصائم.

مُفَاغَرَةٌ **مُتَعَبَّةٌ-مِغِيَّةٌ**: إقامة اتصال بين المعدة والأمعاء، جراحياً.

مُفَاغَرَةٌ **مِغِيَّةٌ**: مفارقة بطرق جراحية بين قطعتين من الأمعاء.

مُفَاغَرَةٌ **مِغِيَّةٌ-قَوْلُونِيَّةٌ**: اتصال بطرق جراحية بين الأمعاء والقولون.

مُفَاغَرَةٌ **مِغِيَّةٌ-مَرَارِيَّةٌ**: مفارقة بطرق جراحية بين الأمعاء والمرارة.

مُفَاغَرَةٌ **وَرِيدِيَّةٌ**: مفارقة بين وريدين.

**مَقَاغِرَة وَرَيْبِيَّة** - وَرَيْبِيَّة: عملية جراحية لإجراء اتصال بين وريدتين.

**مُقْتَنَاح**: أداة لفتح قفل، أو باب.

**مُقْتَنَت**: مهروس ومكسر إلى قطع صغيرة. ويستعمل الاصطلاح بشكل خاص لوصف كسور العظام.

**مُقْتَنَتُ الرَأْس**: أداة تشبه الملقط، مع نقطة مركزية، تستخدم في قطع القحف.

**مُقْتَنَتُ الحِفْظَام**: ملقط ذو لسان قوية وشارفت منحنية، يستخدم لتفتيت العظم.

**مُقْتَنَتُ القَحْف**: آلة تجلّية من نوع الكاشطة، تستخدم في تفتيت القحف.

**مُقْتَرَبَة**: مصطلح يصف خلية غدية، تغد جزءاً من مادتها الهبلية عندما تفرز.

**مُقْتَسَل**: منتج صناعياً، أو بدون تصد، أو بالسبب غير عادية، غير طبيعى.

**مُقْتَوَّح**: ١- الجرح المفتوح؛ الممرض للهواء، غير محمي بالجلد، أو الغشاء المخاطي. ٢- خمج مفتوح له آفة متصلة بالسطح، ولهذا فهي تلوث الهواء بالعضويات الدقيقة، كما في السل. ٣- دائرة كهربائية مقطوعة ولا يسري فيها التيار.

**مُقْتَوَّج**: يحتوي على فجوات.

**مُقْتَوَّج**: عضو داخل الخلية، يتكون من نظام فجوات، أو نظام قنوات، وصف أصلاً بالمجهر الضوئي. ويبدو الآن مشابهاً للأعضاء المختلفة المرتبطة بالخلايا، وهي تشاهد بالمجهر الإلكتروني.

**مُقَرَّص**: آلة تحتوي على كاشف لثمة، قادر على الحركة بطريقة منتظمة بالنسبة إلى الجسم، أو جزء منه، من أجل تحديد انتشار الإشعاع. ومن المادة أن يبقى الجسم ثابتاً، بينما يتحرك الكاشف، ولكن العكس، قد جرى استعماله أيضاً. ومن المادة أن تتقدم الحركة للثمة بخطوط منتظمة متوازية، ضمن مربع محدد، ولكنه من الممكن الحصول على ترتيبات لإنتاج عرض لتوزيع الثمة، أي لإنتاج تفرسة. وهذا أحد أشكال آلات التصوير المستعملة في الطب النووي.

**مُقَرَّص وَمُضَيَّع**: آلة لتسجيل النشاط الإشعاعي الصادر عن نظير مشع، من عضو من الجسم. مُقَرَّص: جزء منفرد وليس مزدوج.

**مُقَرَّر**: شخص يفرز مجموعة الدم ABO في الإلترازات المخاطية؛ كاللعاب والمصارة المحدية. وهناك أكثر من ٨٠% من الناس مفرزين، وهي حالة محددة جينياً ترتبط بنظام "الويس" لمجموعات الدم.

**مُقَرَّرٌ دَلْخِيلِي**: يتعلق بالإفراز الدلخلي.

**مُقَرَّرٌ الصَّفَرَاء**: عامل يساعد بنشاط إفراز الصفراء من الكبد، بحيث يزيد تكثف الصفراء وترديد للمواد المكونة لها.

**مُقَرَّرٌ العَرَق**: يفرز المرق من الغدد العرقية.

**مُقَرَّرٌ التَّمْصِيع**: تتمتع أكثر من الموجود عادة، تحت ظروف تحت الاعتبار.

**مُقَرَّرٌ التَّمْصِيع**: يتميز بفرط التمسج (النظر هناك).

**مُقَصَّدٌ**: مشروط خاص، يستخدم في قطع الوريد. في عملية للفصد.

**مُقَصَّصٌ**: مكون من فصوص عديدة.

**مُقَصَّصَةُ اللُّوَّى**: ١- له نواة يمكن أن تأخذ عدة أشكال. ٢- كُرَّةٌ دم بيضاء مفصصة اللوى.

**مِفْصَلٌ**: ملتقى عظمين من الهيكل العظمي.

**مِفْصَلٌ بِكَرْبِيٍّ**: موصل زليلي فيه عظم بكرى، ينور داخل دائرة مكونة جزئياً من عظم وجزئياً من رباط.

**مِفْصَلٌ أَخْرَجِيٌّ تَرْقُويٌّ**: المفصل المستوي بين النهاية الأخرى للترقوة، والحد الإسمي للخرم.

**مِفْصَلٌ لَفْهِيٌّ مِخْوَرِيٌّ**: المفصل بين كل من الكتلة الوحشية للقفية والوجه المقابل من المحور، وبين اللتواء المنى للشكل والقوس الأمامي للقفية.

**مِفْصَلٌ لَفْهِيٌّ قَدَالِيٌّ**: المفصل بين الوجه العلوي المفصلي للكتلة الوحشية للقفية، ولقمة الحظم القدالي، وهنا تحدث إمالة الرأس.

**مِفْصَلٌ عَظْبِيٌّ نَزْدِيٌّ**: مفصل شكله كالمسرج، ويمتد عادة مع المفصل الحثبي القزوي، ويشكلان معاً المفصل القضي المستعرض.

**مِفْصَلٌ كُسْبَرِيٌّ رُصْنِيٌّ**: مفصل الرسغ وهو مفصل لقي، بين النهاية السفلى للكعبرة والقرص المفصلي فوقها والحظم القزوي والهياطي والمثلث. **مِفْصَلٌ رَأْسُ الصَّبْغِ**: المفصل بين رأس الصبغ ونموذجياً بين جسمي فقرتين متلاصقتين، والقرص بين الفقرات.

**مِفْصَلٌ مُرَكَّبٌ**: مفصل يشمل أكثر من عظمين.

**مُفْرِطُ التَّوتَرُ**: ١- توتر زائد. ٢- سائل مائي فوق القوة العادية. يصف سائلاً ضغطه الأسموزي أكثر من ضغط المحلول إسوي التوتر.

**مُفْرِطُ الْحَرَاةِ**: يتميز بفرط الحرارة. درجة حرارة عالية لأي مرض من الأمراض، أكثر من ٤١م.

**مُفْرِطُ الْحِمْنِ**: حساس بشكل غير عادي. يصف أشخاصاً عند تعرضهم لمستلزمات سطحية، أو غيرها، تتفاعل مع كميات صغيرة جداً، لا تثير أي تحسس عند الأشخاص الأسوياء.

**مُفْرِطُ الدَّرَقِيَّةِ**: يستلحق بفرط الدرقية (انظر هناك)، أي زيادة نشاط الدرقية.

**مُفْرِطُ الضَّغْطِ**: أقل من محوطه. يصف سائل تنبجي للزرق داخل الجراب، له وزن نوعي أكثر من السائل المخي النخاعي.

**مُفْرِطُ ضَغْطِ الدَّمِ**: يتميز بفرط ضغط الدم، أو مسببات ارتفاعه.

**مُفْرَغٌ**: أي دواء، يسبب إفراغ الحوض من محتوياته، كالمتقي.

**مُفْرَغَاتٌ**: أي مواد فائضة مفرغة من الجسم.

**مُفْرَوِّهَةٌ**: بغرض. اقتراح مطلوب قبوله.

**مُفْرَوِّونٌ**: مسنونون. وحدة جينية للوظيفة. ترتب **الْمَنْبَأُ** (أو **الْمَنْبَأُ** في بعض النسخات)، الذي يحتوي على المعلومات الجينية لسلسلة مفردة من جيند الببتيد. والاصطلاح مساو لحياتاً للجين.

**مُفْسَّرٌ**: مشيع بالفوسفور، أو يشكل مركباً معه.

**مِفْصَلٌ كُضْبِيٌّ**: كُضْبِيٌّ: الجزء من مفصل المرفق، الذي يتكون من التماسك بين رؤس العنق ورأس الكعبرة.

**مِفْصَلٌ عَضْدِيٌّ**: عَضْدِيٌّ: الجزء من مفصل المرفق، الذي يتكون من بكرة العنق والثلمة البكرية للزبد.

**مِفْصَلٌ مِئْدَاتِيٌّ**: مِئْدَاتِيٌّ: تنظر مفصل الأذن.

**مِفْصَلٌ رُسْتِيٌّ**: رُسْتِيٌّ: مفصل بين القوس الداني والقوس السطلي للظام الرسغية.

**مِفْصَلٌ مِغْنِيٌّ**: مِغْنِيٌّ: مفصل للقبلي بين الرؤوس المنجية والسلاحيات الدانية.

**مِفْصَلٌ مِشْطِيٌّ**: مِشْطِيٌّ: مفصل لقمية بين الرؤوس المحبة اعظام المشط، والتجاويف الضحلة على النهايات الدانية للسلاحيات، ومفصل الإبهام له عظمين مسستين في الرباط المشطلي الأخصمي.

**مِفْصَلٌ عِظْمُ الحَنْصِي**: الحَنْصِي: مفصل السطح بين العظم المصمي والظام المثانة.

**مِفْصَلٌ مَسْطَحٌ**: مَسْطَحٌ: موصل زليلي بين سطوح مسطحة، يسمح بحركة انزلاق فقط.

**مِفْصَلٌ كُضْبِيٌّ**: كُضْبِيٌّ: مفصل البكري بين رأس الزبد والثلمة الزبدية للكعبرة.

**مِفْصَلٌ كُضْبِيٌّ**: كُضْبِيٌّ: مفصل البكري بين رأس الكعبرة والحقة المنتظمة من الرباط الزبدية، والثلمة الكعبرية للزبد.

**مِفْصَلٌ عَجْزِيٌّ**: عَجْزِيٌّ: موصل زليلي بين السطوح المفصالية للمجز والعرقفة، وهو غير منتظم، لضمان الثبات.

**مِفْصَلٌ لَقَمِيٌّ**: لَقَمِيٌّ: مفصل إهليلجي، مفصل كروي محوّر، حيث تكون السطوح المفصالية إهليلجية الشكل، وهو شكل يمنع الدوران المحوري، بينما يسمح بجميع الحركات الباقية للمفصل الكروي.

**مِفْصَلٌ ضِلْعِيٌّ**: ضِلْعِيٌّ: المفصل بين حديبة الضلع والنتوء المتعرض للقرة المقبلة.

**مِفْصَلٌ كُرْوِيٌّ**: كُرْوِيٌّ: مفصل زليلي، حيث سطح كروي يستقبل في فراغ لانهائي الشكل.

**مِفْصَلٌ لَوْرِكِيٌّ**: لَوْرِكِيٌّ: موصل ثابت من النوع الكروي، يتشكل من عظم حق اللورك، ورأس الفخذ.

**مِفْصَلٌ حَلْقِيٌّ**: حَلْقِيٌّ: موصل زليلي، يسمح بدوران الخضروف الطرجهالي الدركي والوجه المقابل على الخضروف الحلقي.

**مِفْصَلٌ حَلْقِيٌّ**: حَلْقِيٌّ: موصل زليلي، بين كل من القرنين السطليين للخضروف الدركي والوجه المقابل على الخضروف الحلقي.

**مِفْصَلٌ مِزْقِيٌّ**: مِزْقِيٌّ: مفصل بين البكرة المضحية، والثلمة البكرية للزبد، وبين رؤس العنق والكعبرة.

**مِفْصَلٌ إِنْشِغِيٌّ**: إِنْشِغِيٌّ: مفصل بين العظم الزورقي، والظام الإسهلية الثلاثة.

**مِفْصَلٌ إِهْلِيلِجِيٌّ**: إِهْلِيلِجِيٌّ: مفصل كروي محوّر. (انظر مفصل لقي).

**مِفْصَلٌ لِرْكِيٌّ**: لِرْكِيٌّ: مفصل بكري مطور يتكون من ثلاثة تفتصلات، اثنين بين التامات الفخذ والهلالات والظنوب وولاد بين الفخذ والرضفة.

**مِفْصَلٌ مَرْجِي:** موصل زليلي سطوحه المتقابلة؛  
محدبة مقعرة، بالتبادل.

**مِفْصَلٌ بِسِيطَةٍ:** مفصل يتشكل بين عظمين فقط.

**مِفْصَلٌ قَسْبِيٌّ تُرْقَوِي:** المفصل بين النهاية  
القصبية المدورة للترقوة، والتفكير المكون من الثمة  
الترقوية والقبضة وعُضْرُوف الضلع الأول.

**مِفْصَلٌ تَحْتَ الْقَعْب:** المفصل بين السطح السفلي  
للجسم والقعب، والوجه الخلفي للمريض على السطح  
الموحي للقعب.

**مِفْصَلٌ قَعْبِيٌّ مَنَالِي:** موصل زليلي بكري تشكل  
النهاية السفلية للظنوب (كعبه) والكعب الوحشي  
للشظية بقراً، يستقبل السطح.

**مِفْصَلٌ قَعْبِيٌّ زَوْزَقِي:** جزء من المفصل  
الرصفي المستعرض، ويشترك معه أيضاً المفصل  
الزوركي القبسي - القعي الطوي للقعب وسطوحه  
الوحشية والإمسية.

**مِفْصَلٌ الرُّصْغِ الْمُتَعَرِّضُ:** المفصل الرصفي  
المتوسط بين القعب والقعب الخلفي والظلم الزوركي  
والناردي لمامياً. مفصل شوبارت، فرانسواز  
شوبارت، جراح فرنسي، باريس ١٧٤٣-١٧٩٥.

**مِفْصَلٌ صِدْغِيٌّ لُكِّي:** المفصل بين رأس عظم  
اللسك والحفرة المفصالية في العظم الصدغي،  
والتجويف الزليلي مقسوم إلى حجرتين بقرص كامل  
من غضروف ليفي (قرص مفصلي).

**مِفْصَلٌ قَنْبُوبِيٌّ شَطْوِي:** مرتبط بين السطوح  
الخشنة المتقابلة للنهايات السفلية للظنوب والشظية.

**مِفْصَلٌ قَمَئِيٌّ ضِلْبِي:** المفصل بين ضلع  
والغضروف الضلعي.

**مِفْصَلٌ زَنْدِيٌّ كُحْرِي:** انظر كحري زندي.

**مِفْصَلٌ الْعَضُد:** المفصل الكروي بين الرأس  
المدور للعضد والتجويف للحقائي الضحل لمنظم  
الكتف.

**مِفْصَلٌ عُضْرُوفِي:** مفصل مؤقت، حيث يكون  
بينه

**مِفْصَلٌ عُضْرُوفِي:** مفصل مؤقت، حيث يكون  
بينه صفحة من الغضروف الزجاجي، تتحول عند  
الكبر إلى عظم.

**مِفْصَلٌ كَالْبِي:** مفصل ينشأ في منطقة كسر قديم.

**مِفْصَلٌ لِيَكِي:** مفصل، حيث تتحد السطوح العظمية  
بأسجة ليفية متداخلة بينها، تسمح فقط بحركة  
بسيطة، إذا سمحت.

**مِفْصَلٌ صَالِك:** مفصل بكري. (انظر هناك).

**مِفْصَلَةٌ:** آلة تستخدم في صناعة السنن التحريضية،  
لتسجيل العلاقة الطبيعية بين الفك السفلي والعلوي.

**مِفْصَلَةٌ رَكْبِيَّة:** نوع بكري بسيط من المفصلات،  
تسجيل علاقة الفكين العامودية فقط.

**مِفْصَلِي:** يتعلق بالمفصل.

**مِفْصَلِيٌّ الْأَرْجُلُ:** حيوان يتبع فصيلة المفصليات.

**مِفْصَلِيَّات:** لوسج شعبة في اللاقاريات، وتتميز  
بالجسم الثنائي المتناظر، مع هيكل خارجي متشن،  
وزوائد متعددة، وغياب الزغب والرتب من التكاثر  
والشجرات وتشبهات الرجل ومفخسة الأجزاء  
والشجرات، ولها أموية طبية.

**مِفْصُوع:** محروم من اللقوة.

**مِفْصُوم:** شخص مصاب بالفصل. (انظر هناك).

**مَقْلَبَةٌ**: مقارنة شينين، أو أكثرًا متلانة، أو متشابهة.

**مَقْلَبَةُ الرَّمْلَةِ**: تتابع ثلاثي للتواعد على جزئيه من الرّنا النقل، التي تتعرف بواسطة ربط الهيدروجين على الراسزة الثلاثية المقابلة على الرّنا العرسل.

**مَقْلَبَةُ المِهْبَطِ**: سطح مصفر، أو هدف من معدن له نقطة ذوبان عالية محاط في أنبوب الأشعة السينية مقابل المِهْبَطِ وتتخذ بسلان من الإلكترونيات من الأخير، وتخرج أشعة مخترقة، طول موجاتها قصير جداً.

**مَقْلَوْنَةٌ**: شكل من مقيل اللون، يقارن به محاليل لونية موزية. ويمكن أن يتكون قطعة من الخشب، مخروم بحفر، تدخل فيها أنابيب اختراع، تحتوي على المحاليل المراد فحصها، وتقلطمها حفر (خروم) أخرى تدخل فيها الألوان المفحوصة.

**مَقْلَص**: الحيار، القطر الداخلي لمسار، أو أنبوب.

**مَقْلَوِم الدَّوَاءِ**: لا تؤخذ الأدوية كجراثيم تقاوم أنواعاً مختلفة من المضادات الحيوية.

**مَقْلَوِم لِلأَشْعة**: أي مادة حية، تقاوم الأشعة نسبياً.

**مَقْلَوِم لِلْخَرَارَةِ**: قدر على مقاومة الحرارة كالجراثيم القادرة على الحياة، رغم ارتفاع الحرارة.

**مَقْلَوْنَةٌ**: ١- مقابل القوة، أو قوة مقابلة. ٢- في

الكهرباء: المعارضة التي يولدها التيار الكهربائي

في موصل، وتعرف بأنها النسبة بين القوة الكهربائية

المضركة، والتيار. ويحصر عنها بالـ "أوم". ٣- في

التطويل النفسي، مقاومة فاطلة، وتمنع اللاوعي

والمواد المكبوتة من التظاهر في الوعي.

**مَقْطُورَةٌ**: عضويات صغيرة تشاهد عند الإنسان بشكل عاقل، ومنها ما يسبب له بعض الآفات التنفسية والبولية، وهذه العضويات لا حركة لها، لكنها تغير من شكلها بسرعة، لأنه لا خلاف قس لها، وتصيب المقلورات الأبقار والخنم، وتسبب أمراضاً رئوية مزمنة.

**مَقْطُورَةٌ رَئَوِيَّةٌ**: من المقلورات الإنسانية، وهي تسبب داء تكلسي حاد، يترافق مع التهاب اللوزتين للحنسي، كما يسبب ذات الربة القبدية اللامونجية، وهي لا تتأثر بالبدسلين وإنما بالكتراسكيلين.

**مَقْطُورَةٌ لُغَوِيَّةٌ**: إحدى المقلورات غير الممرضة التي توجد في اللسان.

**مَقْصَلٌ**: أي مادة تسبب، أو تطيل نشاط إنظيم، وقد تكون عاملاً أساسياً في نظام الإنظيم، وقد يصبح النقطال لفضل. ويقتصر هذا الاصطلاح الآن على الشوارد والجزيئات البسيطة، التي لها فعل يتميز عن التفاحلات المعقدة لمساعدة الإنظيم.

**مَقْطَعُ الذَّاكِرَةِ**: مادة، أو شيء يثقل الذَّاكِرَةِ، يَمْسِي.

**مَقْطَعُ الكَلَسِ**: أي مادة تسبب حوز الكلس.

**مَقْلُوج**: شخص يشكو من الفالج، (انظر هناك).

**مَقْلُوم**: ١- الصورة، أو الفكرة، التي يكونها الدماغ عن عمل، أو شيء. ٢- الشيء الذي تم فهمه واستيعابه.

**مَقْلُوع**: سلم جداً

**مَقْلِيض**: مسلّم، فوضان، أو إقرار غير منقطع من السوائل، كالصفراء، والبول، أو الدموع.

**مَقَاوِمَةُ الأَشْمَةِ:** ١- تقدير نقارة المعادن الثمينة.

٢- تحطيل الذهب والمعادن والسبائك، وقد توسع المصطلح ليشمل المكونات، النقوة، نشاط الأدوية والمواد الحيوية.

**مَقَاوِمَةُ حَيَوِيَّة:** طريقة لتحديد تركيز مواد كالكالسيوم والهرمونات والفيتامينات والأمصال والمضادات الحيوية، بتركيب كيميائي غير معروف، أو التي تتركزها منخفض جداً للتحليل للكيمياء، أو التحيويائية العادية، وتشمل الملاحظة الدقيقة المضبوطة، لتأثير المادة على الأسماك، أو الحيوانات الحية المختارة بطريقة ملائمة ومقارنة نشاطها بمقياس متفق عليه عالمياً.

**مَقَاوِمَةُ مَعَايِئَةٍ شُعَاعِيَّة:** طريقة طورها "بيرسون" وإيلو للمقاييس الدقيقة للهرمونات البيئية وجزئيات أخرى تكون مستضدة. وتعتمد الطريقة على التناقص بين مستند لكمية ثابتة من مضاد ومقاييس الإشعاع من مركب مضاد-مستضد، وقد استعملت الطريقة كثيراً لمقاييس هرمونات في الدم، ويمكنها مقاييس تركيزات حتى ١٠-٩ مولار ببساطة.

**مَقْبِض:** ١- ما يقبض عليه لمسك، أو حمل أي شيء. ٢- آلة يدوية مزودة بمقبض لمسك الأدوات، تستخدم لإزالة بنوا سني، أو التلميع، أو التركيز، لها عادة حركة دائرية ووربها اهتزازية.

**مَقْبِضُ الحَقْنَةِ:** أي عامل يسبب تقلص حذقة الحين. المعروف من هذه العوامل، البيلوكارين، والإيسرين (الفيزوستامين)، والبروستامين والمورفين.

**مَقَاوِمَةُ الأَشْمَةِ:** خاصية المقاومة النسبية للمواد الحية في مقابل الأشمة.

**مَقَاوِمَةُ مَصْنُوعِيَّة:** إغفاق تفاعل مصلي ليصبح سائلاً، أو لتقليل عياره بعد العلاج.

**مَقَاوِمَةُ حرارية:** آلة تقيس مقاومتها الكهربائية، عند ارتفاع درجة الحرارة. وتشتمل لقياس وضبط للحرارة. والمقاومة الحرارية ميزة على مقاييس الحرارة، بكونها قد تكون صغيرة جداً وتشمل درجة حرارة عالية.

**مَقَاوِمَةُ الحَفْضِ والكُحُول:** الخاصية التي تملكها جرثومة المل وحلها في مقاومة للفعل اللاملون للكحول، أو الحموض المعدنية القوية. وقد استفيد منها في التشخيص.

**مَقَاوِمَةُ مَحِيْطِيَّة:** المقاومة المبذولة من الشريكت النطلسية، وإلى درجة كل من الشحيرات، مقابل ذيفان الدم. وتقيس كالمضخ الرئيس للدم؛ مقسمة على الإخراج القلبي، ويحسب عنها كوحدة ملم زئبق، أو وحدة ضغط. والمحافظة على مقاومة محيطية مناسبة؛ هو الأكسية المحيطية الأساسية المحافظة على ضغط الدم الشرياني وزيادة الضغط المحيطي الناتجة عن تضيق عضوي، أو وظيفي للشريكت، يسبب ارتفاعاً في ضغط الدم الشرياني الانبساطي. ونقص المقاومة المحيطية، الناتج عن توسع الشريكت، يسبب تجمع الدم، وانخفاض في ضغط الدم.

**مَقَاوِمَةُ مَكْتَمِيَّة:** اكتساب ذرية جرثومة للقدرة على النمو في وجود عال مضاد حيوي. إما باختيار الطفرات، أو بإحداث إنتاج إنزيم يدمر العامل. ويمكن أن يحدث هذا في المختبر، أو في أثناء العلاج.

**مَقْرَبٌ مَقْرَبٌ:** منطقة من بروتين متفارع، يكون مميزاً لربط جزيء مؤثر.

**مَقْرَبٌ:** أي عضل يقرب، أو يجلب جزء باتجاه الخط الوسطي، أو محور الجسم.

**مَقْرَبٌ:** أي عامل فيزيائي، أو كيميائي، يسبب القرحة، سواء دخل الجسم، أو خارجه.

**مَقْرَبَةٌ:** مخرمة، آلة لعمل حفر دائرية صغيرة في المادة.

**مَقْرَعَةُ الطَّبْلِ:** الملحق شبيه مقرعة الطبل، التي تشاهد في النوبات، في نمية صغيرة من الكريات البيضاء مفصصة النوى، من أشخاص لها على الأكل صبغة X<sub>2</sub>. ومقرعات الطبل النموذجية لها جسم شبه دائري طوره ١٠٥ ميومتر، تتصل بالذئبة بسويقة خيطية للشكل، ويجب تمييزها من الملحقات الأصفر، التي تكون إما جاملة، أو لها سويقة عريضة تسمى عصا، والتي ليست تمييزاً عن جنس متم الصبغة للخلايا.

**مَقْرَنٌ:** متصلة ببعضها.

**مَقْرَنٌ جَنْبِيٌّ:** مقر لقاء الجيوب الجافية، للوريدية، العلوي العامودي، المستعرض، المستقيم والقذالي.

**مَقْرُوحٌ:** له صفات القرحة، أو في حالة تفرح.

**مَقْرُوطٌ:** صواب بالقسط. (انظر هناك).

**مَقْرُوشَةٌ:** ١- آلة تسجيل عدد اللبوانات الكهربائية الناتجة عن مكشاف إشعاعي في وقت محدد، أو تبديلياً، الوقت اللازم لحد معين من اللبوانات ليتم تسجيله. ٢- آلة تستخدم لعملية تقشير الأسنان، وتعمل في أشكال وأحجام مختلفة.

**مَقْتَبِلٌ مُعَادِي:** أي نهاية صعب حبة كتلة في الأنف والأذن والحنجرة، التي تستقبل مؤثرات من أثناء عن بعد.

**مَقْتَبِلٌ:** متوحد في أزواج.

**مَقْتَبِلُ الْبُؤَاب:** قبل البواب.

**مَقْتَبِلُ الْجَنْبِي:** في الجزء الأمامي للفص الجبهي للمخ.

**مَقْتَبِلُ الْفَمَاغ:** مسخ، يخرج جزء كبير من دماغه خلال ثقب في المنطقة الجبوية للجمجمة.

**مَقْتَبَلَات:** المتصلات، رتبة من الحبال، من صنف اللبونات، تشمل اللبونات والهاب والقرقة والإنسان، وتتميز بالمخ الكبير، والعينين المتطورتين إلى الأمام، والأطراف متطورة للتسلق والمساك باليدن والقدمين.

**مَقْتَبَةُ الْإِبْيَضَان:** حالة تتميز بظهور أعراض تؤدي إلى الإبيضاض.

**مَقْتَبَةُ الْإِرْتِمَاج:** حالة تظهر في الحمل، وتتميز بوجود ارتفاع ضغط الدم، والوذمة، والبيئة البروتينية، وهي تسبب الارتجاج.

**مَقْتَبَةُ التَّبَيُّج:** بدء التبنيح (التحضير للبهج الكامل)، أو التبنيح القاعدي (الأساسي).

**مَقْتَبَةُ التَّشْمُج:** توسع الطحال والكبد، الذي يسبق تطور التخيرات للتشمع.

**مَقْتَبَةُ الْمَسْرُطَان:** المرحلة التي تسبق تكون السرطان، قبل أن يصبح النمو خبيثاً.

**مَقَرٌ:** موقع، وضع.



**مُقَسِّعٌ**: أي دواء يساعد على إزالة الإفرازات القصبية. وتعمل بشكل رئيسي على زيادة الإفراز! أي جعلها أقل لزوجة. وهذا العمل قد يكون! انعكاسياً، مركزياً، أو محيطياً. وجرعات صغيرة من المقيّعات تعمل على تهيج الغشاء المخاطي للمعدة انعكاسياً. ويوصل الأيورفيدون جرعات صغيرة مركزياً. بينما الأدوية المشابهة للموسكارين، خاصة البيلوكاربين تحفز الغدد مباشرة. وتحدث الأوديدلات التي تستجمع في خلايا الغدد، لإفراز سائل مائي خفيف. وتحدث معظم الزيوت المتطايرة التي تفرز إلى درجة ما في الرئتين، تهيئاً موضعياً غنياً يزيد من الإفراز القصبى.

**مُقَصِّن**: آلة قاطعة، لها شفرات متقلبة ومقبض يدوي على نقطة ارتكاز.

**مُقَطَّر**: الآلة التي تتم بها عملية التقطير. (النظر هناك).

**مُقَطَّب**: الارتضاع الوسطى، الذي يربط القوسين الحاجبيين على النظم الجبهى.

**مُقَطَّع**: سطح مقطوع.

**مُقَطَّع جَمْدِي**: مقطع نسجي من نسيج مجعد يثالي أكسيد الكربون. ويجري في أثناء العملية الجراحية، من أجل إقرار كيفية متابعة العملية.

**مُقَطَّع بَرَقْنِي**: مقطع نسجي من أنسجة منطاة بشحم البارالين.

**مُقَطَّع مُتَمَكِّن**: في علم النسيج! واحد من عدد من المقاطع المتتابعة في النسيج.

**مُقَدَّ**: الإيتين.

**مُقَدَّد**: ١- يشكو من صحة مريضة، خاصة مرض مزمن. ٢- شخص يلتزم بالفراش، ويشكو من مرض مزمن! نفسي، أو عصبي، أو أي مرض آخر.

**مُقَدَّر**: مفرغ، منحني كمقدمة قوس، أو خط.

**مُقَدَّرُ الْوَجْهَيْنِ**: مقر من الوجهين، ويصف الحسنت، عادة.

**مُقَدَّرَةٌ مُحَنَبَّة**: له وجه مقر والأخر محطب، كالحدس.

**مُقَدَّب**: ١- عضلة مؤقتة. ٢- في الفيزياء! منشور في كلمة العين في آلة بصرية، تسبب ظهور الصورة، في وضع عادي، بدلاً من معكوسة.

**مُقَدَّبُ الشَّعْرَةِ**: عضلات صغيرة لالزدية، تسير من الجزء السطحي للقرن إلى جسر الشرة، تحت الغدة الزهمية. وقد تساعد على إخراج الإفراز من الغدة، كما توقف انقباضاتها الجريبات وتنتج مظهر جلد الأوزة المعروف (وقوف شعر الرأس).

**مُقَدَّبُ الرَّأْس**: له رأس صغير ضيق.

**مُقَدَّبَة**: العضو الكروي للظفر، مستثناً الهيكل المساعد! كالجلون والرموش والعضلات.

**مُقَدَّبِي**: يتلقى بالمقطة.

**مُقَدَّبِي**: يسبب القوة، خاصة البول.

**مُقَدَّبَل**: علوب، غير ثابت أو غير مستقر، يتميز! أو يتغير بسرعة، بالحرارة أو الأكسدة، خاصة المواد الكيميائية والفيتامينات والمضادات. ٢- في

**مَقْوَلَة:** أي اقتراح يمكن لإثباته بالفتش من محور، أو نقطة محددة.

**مَقْوَمُ الْبَصَر:** لخصاصي في تصحيح الحول، أو أي ناتج لمرض تولزن العضلات المتقية، بالتمارين المتلي.

**مَقْوَمُ النُّطْق:** لخصاصي في تصحيح الخلل في النطق الحاصل لسبب نفسي، أو عضوي.

**مَقْوَمَة:** إجراء تقويم، أو تصحيح تشوه.

**مَقْصُوي:** دواء، أو عقار، يحافظ، أو يقوي، أو يطور وظائف الجسم، أو أي من أعضائه وأنسجته، أو بشكل عام، الذي يحسن شعور المريض حول صحته.

**مَقْصُوي دَمَوِي:** أي دواء علاجي، يساعد في زيادة محتوى الغضاب (الهييموغلوبين) في الدم. وقد يشير إلى أي مستحضر له صفات مضادة للقر الدم.

**مَقْصُوي عَصَبِي:** أي عقار يقوي الأعصاب ويزيد من فعاليتها.

**مَقْصُوي قَلْبِي:** له أثر محاز على القلب، ويشمل ذلك أي عقار، أو مادة، أو علاج له هذا التأثير.

**مَقْصُوي مَعْدِي:** عقار يعمل كمقوي للمعدة، حيث يساعد في تحسين الشهية، ويساعد في عملية الهضم.

**مَقْصَاس:** ما يقس به.

**مَقْصَاسُ الْإِسْتِقْلَاب:** جهاز لقياس الزاوية، التي يدور فيها مستوى حزمة من الضوء المستقطب، بواسطة أي مادة تعرضه. وهناك تلازم للسوئل، كمقياس للسكريد في تحليل السكريات.

المسرى الكهربائي، يتحرك فوق سطح الجلد، أثناء مرور التيار الكهربائي. ٣- في علم النفس، غير مستقر نفسياً، متغير ولا سيطرة له على للتأثير الحركية، أو النفسية.

**مَقْلَبَة بِرَالِيَة:** عضو سلمي الغرام، متحرك، يشبه الجرثوم القولوني، عدا أنه لا يخمر السكر، ولا يكون الإندول، ويوجد في القناة الهضمية للإنسان الحادي، ويكثر عند الإسهال.

**مَقْنَعَة:** غطاء، أو حماية لجزء من البينين. ج: مقنّع.

**مَقْنَم:** مسبب لفقدان الشهوة للكل.

**مَقْوَس:** ما كان منحلياً بشكل قوس.

**مَقْوَسَة:** جلس من الأولي، من رتبة اللبوغيات، توجد في الغلايا البطانية للحيوانات اللبونة والمصاير. وتنتقل إلى الإنسان بطريقة ولادية، إذا كانت الأم الحامل مصابة بالداء، أو بطريقة مكتسبة، عن طريق الجهاز الهضمي، أو الأغشية المخاطية التنفسية والتنسليه، أو عن طريق مفضليات الأرجل. وتعتبر الحيوانات الأليفة كالمشوية والكلاب والقطط والقوارض والمصاير، أهم مستودعاتها، وهي منتشرة في كل أنحاء العالم.

**مَقْوَسَة قَدِيَة:** لقد اكتشفت المقوسات عام ١٩٠٨ في الجردان البرية للقدية في شمال أفريقيا، وشوهد في نفس العام في البرازيل. وتبين أن هذا الطفيلي، هو سبب حموات الولانة عند الأطفال المولودين حديثاً، وهم مصابين بالتهاب الدماغ والنخاع الخلفي. وهي واسعة الانتشار في جميع أنحاء العالم. انظر مقوسة.

**مِقْيَاسُ الْأَمْوَالِ:** آلة لقياس ارتفاع الأموال.  
**مِقْيَاسُ الْأَبْهُومِينَ:** آلة يمكن بواسطتها من تحديد كمية الأبهومين الموجودة في سائل.  
**مِقْيَاسُ الْأَلَم:** آلة لقياس الألم.  
**مِقْيَاسُ الْأَمْبِير:** آلة، تستخدم في الكهرباء الطبية، لقياس قوة تيار كهربائي، بالميلي أمبير.  
**مِقْيَاسُ الْأَمْتَصَاص:** آلة لقياس امتصاص الغازات من قبل السوائل.  
**مِقْيَاسُ الْأَنْكِسَال:** آلة لقياس نسب الانكسار، لمواد مختلفة في الشكل الصلب، السائل أو الغازي.  
**مِقْيَاسُ الْأَوَم:** آلة لقياس المقاومة الكهربائية بالـ"أوم".  
**مِقْيَاسُ الْبَصَر:** آلة لقياس انكسار العين، بحدودها في الرزيا العميقة، وهناك عدة إمكانات.  
**مِقْيَاسُ التَّكْسُج:** آلة لتحديد محتوى الأكسجين في الدم.  
**مِقْيَاسُ التَّلَقُّق:** آلة يمكن بواسطتها قياس اللون وتركيز السائل المسبب من الراديو، أو الأمعة السببية.  
**مِقْيَاسُ التَّلَاق:** آلة لقياس الألم المسبق والسطحي.  
**مِقْيَاسُ التَّكْيُف:** في علم الحيوان، آلة تقاس بها القدرة التكوينية للعين.  
**مِقْيَاسُ التَّلَاق:** آلة تستخدم لاكتشاف الحشيشة، وهي تقاس الوقت اللازم لتحديد الأرجوان البصري.  
**مِقْيَاسُ التَّنَاضُج:** جهاز لتحديد الضغط التناضحي.

**مِقْيَاسُ التَّنَفُّس:** آلة تستخدم لتأكد من طبيعة، أو نوع الحركات التنفسية.  
**مِقْيَاسُ التَّنْفُسِ الْقَصْبِي:** منظار قصبي، له فتحتين منفصلتين؛ يدخل من كل واحدة قسطرة مع كفة جلدية نفوذة إلى القصبتين الرئيسيتين، تنفخ كل واحدة على حدة، يمكن قياس حجم الهواء المستنشق في كل رنة، وكذلك تحديد الهواء الزفيري. وهناك شكل مريح أكثر، له قناة واحدة، يمر منه قسطرة لها كفتين نفوختين يدخلان في التنفخ، كل واحدة في رنة.  
**مِقْيَاسُ التَّوتُّر:** ١- آلة لقياس التوتر. وهناك أنواع كثيرة مثلاً؛ لقياس الضغط الجزئي للغازات في السائل، أو العضل، أو الأوعية الدموية. ٢- في علم الميرون؛ آلة لقياس الضغط داخل العقلة، بقبولية العقلة للاضغاط.  
**مِقْيَاسُ التَّوتُّرِ السَّطْحِي:** آلة لتقدير التوتر السطحي لسائل، بقيمة القوة اللازمة لإزاحة حلقة معدنية على سطحه.  
**مِقْيَاسُ التَّخَن:** آلة تستخدم لتحديد ثخن أي شيء، خاصة أولئك الذين لهم بلبان ضعيف، أو لضعاف، ويمكن قياس حتى ٠.٠٢٥ ملم.  
**مِقْيَاسُ الْجُرْعةِ الشَّعَاعِيَّة:** آلة لقياس الجرعة الشعاعية.  
**مِقْيَاسُ الْجَرَيَان:** آلة لقياس جريان الغاز، مثلاً أثناء التنبج.  
**مِقْيَاسُ جَرَيَانِ الْبَوَاق:** آلة لقياس نسبة جريان البول أثناء التبول.

**مِقْيَاسُ الْجُمْجُمَةِ:** آلة يمكن بواسطتها قياس أبعاد الجمجمة.

**مِقْيَاسُ حِدَّةِ السَّمْعِ:** آلة لاختبار دقة السمع.

**مِقْيَاسُ الْحَقْدَةِ:** آلة يمكن بواسطتها قياس حدة الحين.

**مِقْيَاسُ الْحَرَارَةِ:** آلة لقياس الحرارة. وهناك نظامان، الملوي، الذي اخترعه سزيوس، وهو المستعمل غالباً في العالم، ونظام الفهرنهايت، اخترعه فهرنهايت، وهو مستعمل في أمريكا وإكتكترا. أندرياس سزيوس فلكي، النرويج ١٧٠١-١٧٤٤. فهرنهايت، دانيل، جبريل فيزيائي ألماني مولود ١٦٨٦.

**مِقْيَاسُ الْحَرَارَةِ الْكُحُولِي:** مقياس مائه الكشفة القابلة للتدد، هي الكحول، وهو عادة ملون، وتستخدم لقياس الحرارة المنخفضة.

**مِقْيَاسُ الْحَرَارَةِ الْمِلْزِي:** أو الملوي، مقياس حرارة مدرج بالدرجات الملوية والمادة القابلة للتدد هي الزئبق.

**مِقْيَاسُ الْحَرَارَةِ الْمِلْوِي:** مقياس الحرارة الملوي.

**مِقْيَاسُ الْحَرَارَةِ الطَّبِي:** مقياس حرارة إلى جانب المريض، لأخذ حرارته، وهو مدرج بالدرجات الملوية.

**مِقْيَاسُ الْحَرَارَةِ التَّفَاضُلِي:** مقياس حرارة لقياس الاختلافات الصغيرة في الحرارة، التي يمكن أن تنضاف إلى أي حرارة مرغوبة عند الذي يقاس اختلافات الحرارة بين نقطتين.

**مِقْيَاسُ الْحَرَارَةِ الْفَهْرَنْهَيْ:** المقياس، حيث تدرج فهرنهايت ويبدأ من ٣٢ ف التي تشابه نقطة تجمد الماء (أو صفر مئوية) إلى درجة ٢١٢ ف، أو ما يساوي ١٠٠ م تحت الضغط الجوي العادي.

**مِقْيَاسُ الْحَرَارَةِ الْزَيْلِي:** مقياس للمادة القابلة للتدد هي الزئبق.

**مِقْيَاسُ الْحَرَارَةِ الْمُعَسْجَل:** مقياس له آلية لتسجيل.

**مِقْيَاسُ حَرَارِي لِلْجَرَيَان:** آلة لقياس حجم الدم الجاري خلال وعاء، بتسخين وعاء لموي معرض بواسطة مسربين كهربائيين يمر فيهما تيار عالي القرد، وقياس حرارة الدم بواسطة الزوج الحراري، فوق وتحت الجزء المسخن. ويمكن حساب الدم الجاري من الفرق بين الحرارتين.

**مِقْيَاسُ الْحِصْن:** آلة تستخدم لاختبار الإحساس الحيزي، لسي مستوى على زاوية قائمة مع سطح الجلد.

**مِقْيَاسُ حِصْنُ الْحَرَارَةِ:** جهاز يمكن بواسطته تحديد إحساس الجلد بالحرارة.

**مِقْيَاسُ الْحَوْض:** آلة تشبه السمكة، تستخدم لتحديد أبعاد وقياسات الحوض.

**مِقْيَاسُ الْحَوَّل:** آلة لقياس زاوية الحول.

**مِقْيَاسُ الْخُضَاب:** أي آلة تستخدم لتحديد الخضاب في الدم. وقد تم تصميم عدة أنواع تعتمد على إجراءات مقاييس لونية، حيث يتم مقارنة لون الدم نفسه، سواء كان مخففاً أو غير مخفف، أو اللون الناتج من معاملة الدم مع كاشفات مختلفة مع لون معياري. وتعتمد الأشكال الأصلية للكرة على المقارنة

سمع المريض يمكن مقارنته بعتبة السمع العادية المصعدة. ومقياس السمع الكلامي، الذي ينتج كلمات متوازنة صوتياً في تركيزات معروفة ومختلفة، حيث يمكن تحديد عتبة التركيز لاستقبال الكلام.

**مقياس المنعكس:** آلة تستخدم لتحديد درجة الانعكاس القشري؛ طبيعى، أو إرصادى.

**مقياس الشحم:** آلة تقيس ثخن الخلف، ويمكن بواسطته تقدير كمية الشحم تحت الجلد.

**مقياس الشدة:** جهاز كهربائى يحتوي على خلية سولانيوم، يستخدم لمقارنة وقيل تركيز الأشعة السليوية.

**مقياس الشرائين:** آلة يمكن بواسطتها قياس التغيرات في حجم الشرائين، أثناء النبض، أو قطر الشريان.

**مقياس شعاعى:** آلة لقياس تركيز الأشعة.

**مقياس الشحم:** مقياس الراحة.

**مقياس الشهيقي:** آلة يمكن بواسطتها قياس حجم وقوة وتواتر الشهيقي.

**مقياس الصن:** مقياس حدة السمع (انظر هناك).

**مقياس الضغط:** آلة تستخدم لقياس ضغط الخزات، أو السوائل.

**مقياس الضغط الجوى:** آلة لقياس الضغط الجوى.

**مقياس ضغط الدم:** آلة لقياس ضغط الدم الشرياني، بواسطة كفة قابلة للنفخ تحيط بالطرف.

ويتوازن ضغط الهواء المضغوط في الكفة مع ضغط الدم في الشريان (عادة الشريان العنقوى). ويقدّر الضغط بواسطة زئبق، أو مقياس ضغط لاسلكى.

البصرية، ولكن التوجه الحديث، هو لاستعمال المقاييس الضوئية، حيث يقاس امتصاص الضوء بواسطة خلايا ضوئية كهربية.

**مقياس الذئبة:** آلة تستخدم لقياس أنواع مختلفة من الذئبات، وخاصة تلك لجريان الدم، حيث تلاحظ للنسب وحيلبه بالإبرة الممتدة، وهي طريقة دقيقة لتقدير ضغط الدم الانقباضى والانبساطى.

**مقياس الرخعة:** مقياس لتحديد دقة حص الشحم.

**مقياس الرطوبة:** جهاز لتقدير كمية بخار الماء في الهواء، أو كمية الرطوبة النسبية في الهواء.

**مقياس الزبدة:** آلة لقياس كمية دهن الزبدة في الحليب.

**مقياس المصرة:** أي آلة لتحديد سرعة الجسم في الحركة.

**مقياس المنطق:** جهاز مع سطوح متحدة ومنسب تسجيلى لقياس المنطقة لشكل مستوي، أو سطح، بتقرير كثف حول حدوده.

**مقياس السكر:** أي جهاز لقياس تركيز السكر في سائل. ويشتمل الاصطلاح ليدل على مقياس الاستقطاب، حيث الميزان معزى مباشرة في وحدات تركيز السكر، بدلاً من درجات الدوران. وهو كذلك يدل على بعض مقاييس الماء المصممة لقياس تركيز السكر في محلول، بواسطة الجاذبية النوعية، وإلى أجهزة أخرى تستخدم خصيصاً لتحديد السكر.

**مقياس الصمم:** آلة لقياس قدرة السمع، والآلات الحديثة الاستعمال كهربية. وهناك مقياس سمع للصمفة الصافية، وهو قادر على إنتاج نغمة نقية مختلفة ومعروفة التواتر والتركيز، مما يعنى أن

لمبور. خلفاني، لويجي فيزياتي وعالم تشريح،  
بولونيا، إيطاليا ١٧٣٧-١٧٩٨.

**مَقْيَاسُ مُنْقَوِرِي**: آلة لقياس سرعة جريان سائل  
خلال أنابيب، بملاحظة فروق الضغط على كل  
جانب من تضيق بوضع قسي الجريان.  
فستوري، جيوفاني، بكتستا. فيزياتي إيطالي ولد عام  
١٧٤٦.

**مَقْيَاسُ الْفُولَط**: آلة لقياس كهربائية تعطي قراءة  
مباشرة للقوة المحركة الكهربائية بالفولط. وهو  
مشكل من مقاييس خلفاني ذي لفة متحركة، ومقاومة  
حالية مبنية عليه، وتستخدم على التنازلي مع  
الدائرة ليمسندرو فولت، فيزياتي إيطالي ١٧٤٥-  
١٨٢٧.

**مَقْيَاسُ الْفُولَط وَالْأَمْبِير**: آلة لقياس كهربائية  
تعطي قراءة لكل من الفولطاج والأمبيراج للتيار.  
**مَقْيَاسُ الْقُوَّة**: آلة يمكن بواسطتها تحديد قوة  
كأوي، أو الكمية الموجودة في أي مادة، أو مزيج.  
**مَقْيَاسُ الْقُوَّة الضَّخْمِيَّة**: آلة يمكن بواسطتها قياس  
قوة لتيار المضلات.

**مَقْيَاسُ قُوَّة الْغَلَاظ**: آلة تسمح بالإشارة  
المقارنة لقوة الانقباض الرحمي، أثناء الولادة.

**مَقْيَاسُ الْكَمِين**: مقاومة مدرجة ومتغيرة تستخدم  
للمقارنة الصحيحة للفولطاجات الكهربائية.

**مَقْيَاسُ الْكُحُول**: في الكيمياء، آلة يمكن بواسطتها  
تحديد نسبة الكحول في أي مستحضر، أو مادة، أو  
نسبة الكحول للقي في الكحوليات.

**مَقْيَاسُ الْكَثَر**: مقاييس ضوئي مكيف لقياس تركيز  
الضوء المشتت بالجراثيم، أو الصمغ الكيمائية

**مَقْيَاسُ ضَغْطِ الشَّرِيَانِ الْعَرَبِيِّ**: آلة لمل كميات  
مختلفة من الضغط على الصلبة، بينما يكون القاع  
تحت المراقبة بمظهر العين. ويستخدم مبدئياً لتقدير  
الضغوط الانبساطية للشريان المعيني.

**مَقْيَاسُ الضَّغْطِ الْوَرِيدِي**: آلة لقياس ضغط الدم  
الوردي.

**مَقْيَاسُ ضَوْئِي**: آلة يمكن بواسطتها مقارنة تركيز  
مصدرين للضوء.

**مَقْيَاسُ ضَوْئِي طَبَقِي**: آلة تستخدم لمقارنة تركيز  
مصدرين ضوئيين مختلفي اللون، بتحليل لونيهما إلى  
ألوان، وقياس التركيز النسبي لهذه الألوان، وطول  
الموجات.

**مَقْيَاسُ طَبَقِي**: مقاييس طبقي مدرج يمكن بواسطته  
قياس زاوية تكسار الضوء، وطول الموجات، لأي  
جزء من الطيف الناتج عن ذلك، كما يمكن بواسطته  
تحديد منسوب انكسارية.

**مَقْيَاسُ الْعَكْس**: آلة يمكن بواسطتها تقدير تسكر  
سائل.

**مَقْيَاسُ الْعَيْن**: آلة يمكن بواسطتها قياس درجات  
انحناء سطح القرنية.

**مَقْيَاسُ الْغَزَر**: آلة يقيس بها كمية الغاز المار منه،  
أو كمية الغاز الموجودة في حاويتين محورتين، يمكن  
بواسطتها قياس حجم الغازات المتضخمة.

**مَقْيَاسُ غُلْظَانِي**: آلة تستخدم في الكهرباء لقياس  
إلى قوة واتجاه التيار. ويعتمد عملها على انحراف  
إبرة مغناطيسية في الحقل الناتج من تيار يمر في  
لفة. وإذا زود بدرجات، يمكن استصاله كمقياس

**مِقْيَاسُ الْهَيْمَوُطِيِّينَ**: مقياس الغضاب. (نظر هناك).

**مَقْيَاسٌ**: أي تسبب للقيء. والمقيء إما أن يكون مركزياً، أي يؤثر على المركز المصنعي للقيء في الشفاخ المستطيل، ويعرف بالمقيء غير المباشر، أو المقيء العام. وإما أن يؤثر على المعدة مباشرة، مسبباً تهيج جدارها. وبهذا يعرف بالمقيء المحدي، أو المباشر. وأهم المقاييس غير المباشرة هي: الأبومورفين والطرطير المقيء، وعرق الذهب، وبصل الضفيل. أما المقاييس المباشرة فتشمل: الشببة، وكربونات النشادر، وملح الطعام، والفردل، والماء الدافئ.

**مَقْيَاحٌ**: يسبب تكوين القيح.

**مَقْيُضَةٌ**: ناتج نهائي في عملية تقويضية.

**مَقْسِمٌ**: تطلق على الطبيب بعد تخرجه من الجامعة، أثناء فترة الإقامة في المستشفى للتدريب العملي، قبل ممارسة الطب بشكل مستقل.

**مَكْفَلَحَةٌ**: مواجهة الشيء والقضاء عليه، مثل مكافحة الحشرات، مكافحة الغلاء، مكافحة المخدرات.

**مَكْفَاسِي**: ١- مساوي في القيمة. ٢- في الكيمياء وزن العناصر، أو الجذر، الذي يتحد مع، أو يحل محل، أو يساوي وحدة محالوية.

**مَكْنَبَةٌ**: نقوس زجاجي.

**مَكْنَبَرَتٌ**: معالج بالكبريت، أو يدخل الكبريت في تركيبه.

**مَكْنُوبٌ**: ١- ينام مستلقياً، وجهه إلى الأسفل، ينام على بطنه.

الذائبة في سائل، ومقارنة الضوء المشتت مع ملق معياري، يمكن تقدير عدد الجراثيم، أو الجسيمات، التي يمكن الوصول إليها.

**مَقْيَاسُ الزَّوْجَةِ**: آلة لتحديد الزوجة، تستعمل بالإشارة إلى لزوجة الدم.

**مَقْيَاسُ اللَّصْقِ**: جهاز لتقدير قوة اللصق.

**مَقْيَاسُ السُّونِ**: آلة يمكن بواسطتها قياس عمق السون في مادة، أو سائل، خاصة في تحديد نسبة الغضاب في الدم.

**مَقْيَاسُ الْمَاءِ**: آلة تتكون من عائم موزون وملابسب، مع جذع مدرج، يستخدم للقياس المباشرة للوزن النوعي للسوائل.

**مَقْيَاسُ مَجَالِ الْبَصَرِ**: آلة لقياس الحدود الدائرية مثلاً، لامتداد الحقل البصري.

**مَقْيَاسُ مِجْهَرِيٍّ**: آلة لقياس الأشياء الصغيرة لحدود دقيقة جداً.

**مَقْيَاسُ المَرُوءَةِ**: آلة يقيس بها مرونة أي جسم صلب، أو التكدس من الأنسجة الحيوانية، وتحديد درجة الوندة الموجودة.

**مَقْيَاسُ المِفْصَلِ**: آلة لتحديد مجال الحركة في مفصل، بقياس زوايا الحركة.

**مَقْيَاسُ المِهْبَلِ**: آلة يمكن بواسطتها قياس طول وقطر المهبيل.

**مَقْيَاسُ النَفْسِ**: آلة تستخدم لتحديد الهواء المدي والمتمم والإضافي للزئتين (للمسة الحياتية).

**مَقْيَاسُ الهَالَةِ**: آلة يمكن بواسطتها قياس الهالة التي تحيط بالقرص البصري.

**مَكْرُو** غُرم: وحدة وزن تستخدم في التحليل الدقيق، وتسوي جزء من المليون من الغرام.

**مَكْرُون**: مكرومتر، جزء من مليون من المتر.

**مَكْرَز**: أي حقل ينتج أراضاً كالكلز.

**مَكْرَم**: يسبب نشوء الأكراما.

**مَكْشَافُ الحَيَود**: آلة مصممة لتحديد مكان الأجسام الغريبة المظلمية في العين، بالحرف ليرة مظلمية محمية جداً.

**مَكْشَاح**: آلة اصطلاحية لأكسدة الدم، أثناء تحويلة قلبية رئوية، وهناك أنواع تشمل مكشاح فلم دقيق ومكشاح غشائي ومكشاح فقامي.

**مَكْشَافُ عَمَى الْأَوَّلَانِ**: مشكل من مقياس طيفي، يستخدم لاكتشاف إدراك لون واحد.

**مَكْشَاطَة**: ١- مجرفة. ٢- مشط شاطلة، آلة تشط ما كشط من أسجة من جدار عضو.

**مَكْشَبِي**: ما كان على هيئة مكعب.

**مَكْشَفَة**: اسم جنس كلاب يعطى لدعوص من نوع الديدان الشريطية، التابع لجنس ذات الحفرتين الورقية. والاسم يطلق على المرحلة اليرقانية لهذا الشكل. ويصيب الإنسان، إذا تناول لحوم الأسماك والحيوانات الأكلة للأسماك. وتنتشر في الدول الإسكندنافية ودول البلطيق والسيلان وأمريكا وفلسطين، حول بحيرة طبريا.

**مَكْثَل**: مقياس الكالوريات، آلة لقياس كمية الحرارة المصروفة، أو الممتصة، في تغيير كيميائي، أو فيزيائي، أو من قبل جسم الحيوان، في ظروف معينة.

**مَكْبُوبٌ جُرْكِيَا**: وصف حالة بين الجلوس والاستلقاء، ثلاثة أرباع مكبوب.

**مَكْمَتَب**: مصطلح يستخدم لوصف حالة، ولو عادة، أو أي ميزة أخرى، لم تكن موجودة عند الولادة، ولكنها تطورت عند الشخص في التفاعل مع البيئة.

**مَكْتَبَر**: مدجج، موجز.

**مَكْتَنَف**: أي كتلة منفصلة من النسيج محاطة في نسيج من نوع آخر، أو في داخل عضو آخر. وجود بعض للخلاص الغريبة في ترتيبات جبلية معينة؛ مثلاً جزء معزول من نسيج غذي مفصول عن الغدة الرئيسية، ومعلط بنسج عضلي.

**مَكْشَافُ البُيُول**: شكل من مقياس الماء، محور لقياس الوزن النومي للبول.

**مَكْتَفَة**: آلة يمكن بواسطتها تكثيف الطاقة، أو المادة.

**مَكْشُور**: أي مركب عضوي له نفس نسب التركيب السنوية، كمركب آخر، ولكن وزنه الجزيئي، مضاعف للآخر.

**مَكْشُوري**: يصف مركبات لها نفس التركيب الكيميائي، ولكنها تختلف في الحجم الجزيئي، تظهر زيادة في الأعضاء.

**مَكْشَافُ الدَّم**: مَبْتَذَة صغيرة، تستخدم في تحليل الدم، لفصل جسيمات الدم من المصورة، بحيث يتم تقدير كمية الجزيئات الموجودة.

**مَكْشَافُ الصَّغِيحَات**: جهاز لعد الصغيفات الدموية.

**مَكْشَرُ الجُرْخِيَة**: في الطب الشرعي: مجرم غير قابل للإصلاح، الذي بالرغم من تصرفه الاجتماعي، فإنه لا يقع ضمن المجانين قانونياً.

**مَكْرُو ثَقِيَة**: جزء من المليون من الثانية.



**مَكْرُورٌ** قَلْبِي: مَكْرُورٌ: تحديد حرارة التفسر لأي مادة؛ كالمركبات الكيميائية، الطعام، أو الإبرازات. وتحرق كمية موزونة من المادة في الأكسجين، أحياناً تحت ضغط في القلة المغلقة كلياً. وتُقاس كمية الحرارة الناتجة، بارتفاع درجة الحرارة لكمية الماء الموزونة، التي تكون في القلة.

**مَكْفُورٌ**: معامل بالكُلور، أو يحتوي عليه.

**مَكْمَلٌ**: أداة لإجراء عملية للتكامل.

**مَكْمُومَةٌ**: جنس من الفطور العميقة. وقد أصبح للمكتمسات شأن في الطب، لما تفرزه من عناصر مضادة للجراثيم لثأه لبعضها. إلا أن هناك أنواعاً أخرى قد تسبب أمراضاً للإنسان.

**مَكْفَعٌ**: يتعلق بالكعك: (انظر هناك).

**مَكْوَاةٌ**: آلة حديثة تستخدم في الكي. (انظر هناك).

**مَكْوَاةٌ قَرْيَةٌ**: الكي باستخدام تلج ثاني أكسيد الكربون.

**مَكْوَاةٌ كَهْرَبَقِيَّةٌ**: مكواة من سلك يسخن بالتيار الكهربائي.

**مَكْوَجَةٌ**: اصطلاح يستخدم لوصف جراثيم من عائلة المكورات، توجد كأزواج من المكورات. ويحدد الاصطلاح على الشكايات المجهرية فقط، يستخدم لكل من إيجابية الغرام وسلبية الغرام. وفي ضوء التصنيف الحديث للمكورات، فإن الاصطلاح لم يعد في علم الجراثيم الطبي، ماعداً أنواع قليلة، لا تقع ضمن الأجناس المعروفة. والمكورات المهمة طبيًا، هي التي تسبب: السيلان، والشاهوق، والتهاب الرئتين، والحمى الترمذية.

**مَكْوَرَاتٌ**: عائلة من الجراثيم، تتبع رتبة الجراثيم الحقيقية، وتشمل ثلاث عائلات: المكورات الحقيقية، والفيسيريات، والمكورات النقيقة. وسبعة أجناس هي: المكورة النقيقة، المكورة العقدية، الفيسيريا، والمكورات المنقرنية، واللويكستوك، ومكورات الروبو، والساركينا. والميزة الرئيسية لأعضاء العائلة، أن جميع خلايا دائرية وإهليلجية، أو مثل الكلوة. وأنواع كثيرة منها ممرضة للإنسان؛ كالمكورات المسببة للقيح، والعقودية القحوية.

**مَكْوَرَاتٌ بَقِيَّةٌ**: بيسريات السيلان، الإنسان هو الكائن الوحيد الذي يمكن أن يصاب بالمكورات البنية، إصابة مرضية طبيعية. وتحدث الإصابة في الجهاز البولي والعين، فتسبب تقيحاً حاداً، يعود إلى تخريب النسيج، يتبعه خمج مزمن وتليف. وتسبب عند الرجل التهاب الإحليل الحاد، الذي ينجم عنه سيلان قيحي أصفر مع حركة شديدة أثناء البول، ولا يستخرج إلى المونة والبربخ، وإذا بقي الفمخ دون معالجة، حدثت تليف يؤثر على التركيب الخلوي للإحليل. وعند المرأة ينتقل الفمخ إلى المهبل وعق الرحم، ويؤدي إلى سيلان قيحي، ثم ينتقل إلى بوق فالوب، محدثاً تليفاً، يحدث انسداد البوقين، وبالتالي العقم. وقد أصبحت بعض الذريات مقاومة للإنسان.

**مَكْوَرَاتٌ مَرْفُوجَةٌ**: المَكْوَجَة (انظر هناك).

**مَكْوَرَاتٌ مَقْبِيَّةٌ**: المكورات الحقيقية في أمعاء الإنسان. (انظر المكورة المحدية).

**مَكْوَرَةٌ**: خلايا جرثومية منقورة، أو إهليلجية. ويمكن أن توجد منفردة، في أزواج، هي تكتمس، أو في عقد، إما إيجابية الغرام، كالمكورة العقدية، أو سلبية الغرام؛ كالمكورات البنية.

**مَكْوَرَاتٌ رَلَوِيَّةٌ:** مزدوجات تصطف بشكل حنقود، بصورة، إيجابية الغرام، لها محفظة، تتركب من كثير من المكرويدات تسمح بتعين زمرة الجروتوم، بمعاملته بالمصل اللزوي المضاد لتحلل المكورات الرلوية بالأصلاح المسفلووية. يوجد هذا الجروتوم بشكل طبيعي في المجاري التنفسية الطوية عند الإنسان، ولكنه تحت تأثير بعض العوامل بسبب ذات الرئة، والتهاب الجيوب والأذن الوسطى وذات السحايا وغيرها.

**مَكْوَرَاتٌ مَحَلِّيَّةٌ:** للبايسريت السحاتية. وتُشاهد في السائل الدماغي القوي على شكل أزواج، تشبه حبة البن، تتقابل بوجهها المسطح. والجروثومة لا حركة لها ولا محفظة. وتُشاهد متجمعة لدخل الخلايا أو خارجها. وهي سلبية الغرام. وتحصل المدوى بالطريق المباشر ١ من إنسان إلى آخر بمخلطيات البلعوم الأنفي المفعمة بالمكورات السحاتية، أثناء السعال. والمدوى بالطريق غير المباشر، نادرة، نظراً لتلف السحاتيات بسهولة. والجروثومة حساسة للسفلولاميدات، وبعض المضادات الحيوية. وتنتشر الآن بعض الفيروسات المقاومة للسفلولاميدات في شمال أمريكا وبعض الأقطار.

**مَكْوَرَةٌ مَزْنُوجَةٌ:** الموجة (تظفر هناك).

**مَكْوَرَةٌ مَعْيَوِيَّةٌ:** المكورات الحقدية النموذجية لأماه الإنسان. وتلصق في وسط يحتوي على ١٠% من الصفراء، وتتمثل درجة حرارة ٦٠م لمدة ٣٠ دقيقة. وهي تخسر المانيتول، وتنتج لتكوين مزدوجة، ومن أنواعها ١ الحقدية، البقرية والبرازية وغيرها.

**مَكْوَرَةٌ لَوَجْنِيَّةٌ:** حزمة محدبة الوجهين.

**مَكْوَرِيٌّ:** يتعلق بالمكورات.

**مَكْوَرٌ:** مشبع بالكفور.

**مَكْسُومٌ:** مصنوع من أجزاء مختلفة متجمعة في كتلة، أو كوم بدون نظام.

**مَكْسُونٌ:** مركب، الجزء الذي يساهم في تركيب، أو تكوين مركب. ج: مكونلت.

**مَكُونُ الأَعْضَاءِ:** أي شيء يسبب تكوين الأعضاء.

**مَكُونُ البَيُوضِ:** قلدر على إنتاج البويض.

**مَكُونُ الحَصَى:** أي سبب، أو عامل يؤدي إلى تكوين الحصى.

**مَكُونُ الحَمْرِ:** له قدرة على تكوين الكريات الحمر للدم.

**مَكُونُ الخَلَايَا:** له القدرة على تكوين وبناء الخلايا.

**مَكُونُ الدَمِ:** له القدرة على تكوين الدم، أو المساهمة بذلك.

**مَكُونُ الشَّحْمِ:** له القدرة على تكوين للشحم، أو المساهمة في ذلك.

**مَكُونُ الصَّفِيحَاتِ:** يتم بتكوين الصفحات.

**مَكُونُ النَضْبِ:** ينتج أنسجة حصبية وينموها.

**مَكُونُ العَظْمِ:** له علاقة بتكوين العظم.

**مَكُونُ الطُّوَكُوزِ:** ينتج الطوكوز، أو يساهم بذلك.

**مَكُونُ اللَّيْكَالَوِيَّاتِ:** يكون، أو يساعد في تكوين الأنسجة الليكالية، أو الخلايا الليفية.

**مَكُونُ اللَّيْفَوَمَاتِ:** بسبب تكوين الليفومات.

**مَكُونُ اللَّمَّسِ:** يساعد على تكوين ولمو الملى (الظلف).

**مَكُونُ الهَرْمُونِ:** اللغد التي تنتج هرمونات، أو الإبرازات الداخلية.

مَكْوَرَاتٌ رَلَوِيَّةٌ: مزدوجات تصطف بشكل حنقود، بصورة، إيجابية الغرام، لها محفظة، تتركب من كثير من المكرويدات تسمح بتعين زمرة الجروتوم، بمعاملته بالمصل اللزوي المضاد لتحلل المكورات الرلوية بالأصلاح المسفلووية. يوجد هذا الجروتوم بشكل طبيعي في المجاري التنفسية الطوية عند الإنسان، ولكنه تحت تأثير بعض العوامل بسبب ذات الرئة، والتهاب الجيوب والأذن الوسطى وذات السحايا وغيرها.

مَكْوَرَاتٌ مَحَلِّيَّةٌ: للبايسريت السحاتية. وتُشاهد في السائل الدماغي القوي على شكل أزواج، تشبه حبة البن، تتقابل بوجهها المسطح. والجروثومة لا حركة لها ولا محفظة. وتُشاهد متجمعة لدخل الخلايا أو خارجها. وهي سلبية الغرام. وتحصل المدوى بالطريق المباشر ١ من إنسان إلى آخر بمخلطيات البلعوم الأنفي المفعمة بالمكورات السحاتية، أثناء السعال. والمدوى بالطريق غير المباشر، نادرة، نظراً لتلف السحاتيات بسهولة. والجروثومة حساسة للسفلولاميدات، وبعض المضادات الحيوية. وتنتشر الآن بعض الفيروسات المقاومة للسفلولاميدات في شمال أمريكا وبعض الأقطار.

مَكْوَرَةٌ مَزْنُوجَةٌ: الموجة (تظفر هناك).

مَكْوَرَةٌ مَعْيَوِيَّةٌ: المكورات الحقدية النموذجية لأماه الإنسان. وتلصق في وسط يحتوي على ١٠% من الصفراء، وتتمثل درجة حرارة ٦٠م لمدة ٣٠ دقيقة. وهي تخسر المانيتول، وتنتج لتكوين مزدوجة، ومن أنواعها ١ الحقدية، البقرية والبرازية وغيرها.

مَكْوَرَةٌ لَوَجْنِيَّةٌ: حزمة محدبة الوجهين.

مَكْوَرِيٌّ: يتعلق بالمكورات.

**مَكُونُ الْوَرَمِ:** يسبب، أو يشمع الأورام.

**مَكُونَةُ الْخُفَرِ:** انظر مكون الحمر.

**مَكْسُورَةٌ:** المكورات الدقيقة. جنس من الجراثيم، من عائلة المكورات. يوجد عادة في الهواء والطين، وتتميز بالخلايا المدورة المرتبة في أزواج، أو رباعية، أو مجموعات. وهي عادة إيجابية الغرام، وتنمو بقوة في الأوساط العادية، ولها ثلاثة أنواع غير ممرضة.

**مَكُونٌ:** أن يصبح مغلفاً بكيسة.

**مَسْلُوكٌ:** عملية إدخال مادة إلى تجويف محضر في سن.

**مَلَأَةٌ:** قطعة طويلة وعريضة من القماش، القطن، أو الكتان. تستخدم عادة كجزء من غطاء الفراش، لحماية البطانية، أو الفراش.

**مَلَأُخَصَّةٌ:** موافقة، توفيق، موافقة، أو مناسبة. جمع سطحين معاً، مثلاً شفاء جرح، أو نهائات عظم مكسور.

**مَلَأُتَّةٌ لِلْفِرَاشِ:** الالتزام بالفراش، أو البيت بسبب المرض.

**مَلَأُيَسِيْرِيَّةٌ:** مجموعة من التطور غير المكتملة، التي تصيب أمراضاً جلدية، كالصفحة المبرقشة.

**مَلَأُطَةٌ ١-** أي مادة تتحول بعد خلطها بالماء إلى مادة صلبة. ٢- مادة تلتصق ملائتين معاً، في الأسنان؛ المادة التي تصل لتصليح لاصطناعي للسن، أو لملئه.

**مَلَأُطُومٌ:** ورم مادته شبيهة بملاط السن.

**مَلَأُفَتَةٌ:** فن القتال بالأيدي. وهي رياضة قديمة، عرفها اليونانيون القدماء، وكانت تلعب ضمن

الألعاب الأولمبية الإغريقية القديمة. يلعب الملاكمون على حلبة مربعة (مضرون قسماً من كل جانب). وهناك عدة فئات حسب أوزان الملاكمين؛ الرقشة، الخفيفة والثقيل.

**مَلَأُفِصَحٌ:** أي علامات مميزة للخل، أو الجسم، أو الوجه.

**مَلَأُنٌ:** ١- تخزين غير عادي للصبغة السوداء الميلانين. في الجلد، أو أنسجة أخرى. ٢- حالة من انتشار الصبغة، في جميع أنسجة الجسم، كما في السرطان الملاني العام.

**مَلَأُنِيٌّ:** يتعلق بالمelan.

**مَلَأُمِيَّةٌ:** صباغ دموي. (انظر هناك).

**مَلَأُومٌ:** من أبحاث الأمراض الجلدية، ونسبة حدوثها قليلة، ولكنها ازدادت في السنوات الأخيرة. وتحدث في مختلف الأعمار، ولكنها نادرة الحصول قبل البلوغ. وينشأ هذا الورم من الخلايا الملانية، سواء منها الخلايا العادية المنتشرة في أنحاء الجلد المختلفة وتتشكل منها الأورام مباشرة، أو الخلايا الملانية الخاصة، المجتمعة والموضمة مسبقاً (كوحملات الخلايا الوحشية الولادية، والشمات الشيفوخية ونحوها) وكل تبدل في اللون، أو الحجم، أو القصة، أو الارتفاع؛ ينذر بالخطر.

**مَلَأُيَسِنٌ:** وهي الأصباغ السوداء، أو البنية السوداء، التي لا شكل لها، الموجودة في الأورام الملانية، والشعر، والجلد، والمادة السوداء في المخ، والغلاف المشيملي للعين. وتشكله الخلايا الملانية في قاعدة البشرة. وهو الذي يشكل ندبة في وجه الإشعاعات؛ كالإشعاع فوق البنفسجي، ويخف من أذاها. وهو يتكون من النيروزين بالأبيض المؤكسد والتكتوثر.

**مَلْتَحَمَة**: اللغشاء المخاطي، الذي يحد الجفون ويشكل غلاف حامي للجزء الأمامي للسليلة.

**مَلْتَحَمِي**: يطلق بالملتحمة.

**مَلْتَوَز**: سكر الشحير، وثلاثي السكر الذي يشكل ويشكل من حلقة النشا، أو الفلوكوجين ينظم المالتاز. وهو شديد الذوبان في الماء. ويستخدم في أوساط الاستنبات الجرثومي، لتغذية الرضع مزوجاً بالكسرينات.

**مَلْتَوِي**: يتعلق بالملتويات.

**مَلْتَوِيَات**: عائلة من رتبة الملتويات، وتضم الأجسام الملتوية والبروغيات الرشيعة. وهي أحياء صغيرة مجهرية، ذات تممجات متعددة وجسم مرن، ليس لها نواة ولا مخلفة ولا أهداب، رغم أن حركتها نشيطة. لها أنواع تعيش حرة، وأنواع متعايشة وأنواع طفيلية، تتطفل على الفطريات، أو عديمة الفكار. تتكاثر بالانقسام المعترض، أو بتحولها لشكل حبيبي، ثم يحدث أفراد جديدة، تتلون بطريقة كسيزا، وتسبب للإنسان أمراضاً ذات صفات مشتركة. تتميز بصودة، أو رجوع أفتاتها بين فترة وأخرى كرجوع الحمى عند الإصابة بالحمى الرالمة، ورجوع الأفتات الجلدية عند الإصابة بداء الإفرجسي.. وتضم أسرتين كبيرتين؛ الأولى هي الملتويات، وهي غير مرضية، ويطلق على الثانية اسم اللولبيات، وهي تضم ثلاثة أجناس هامة؛ البوريليات واللولبيات، والبريميات.

**مَلْتَوِيَة ١** - الملتوية ١ : جنس من عائلة الملتويات، وهي عضويات دقيقة مرنة أولوية ورمية، وتوجد في الماء. ٢ - اصطلاح علم يطلق على أعضاء عائلة الملتويات، التي تختلف عن الرتب الجرثومية

مَلْتَوِيَة الدَّم: صباغ دموي. (انظر هناك).

**مَلْتَوِيَة**: حبة نواه، لها غلاف إضافي يدخل فيه السكر.

**مَلْتَوِيَات**: جراثيم عسوية، إيجابية الغرام، لاهوائية، لاهوائية اختيارية، لها مخلفة، وهي توجد في تخمر الحليب إلى لبن.

**مَلْتَوِيَة**: جنس من الجراثيم العسوية من عائلة الملبينات، إيجابية الغرام، لاهوائية، ومقلوبة جداً للحض. توجد في أمعاء الإنسان والبوليت الأخرى، خاصة أثناء فترة الرضاعة. ومنها ٢٧ نوعاً، تحول الفلوكوز إلى حمض اللبليك. توجد في الإنسان بشكل عادي في الفم والأمعاء والمهبل، وهي غير مرضية للإنسان.

**مَلْتَوِيَة خضراء**: عصوي دقيق محب للهواء، يوجد في الحليب، والأطفال الذين يتغذون بالزجاجة، وفي اللعاب والأنسان المسوسة.

**مَلْتَوِيَة بَغْلَوِيَة**: تستخدم في عمل اللبن من الحليب. مَلْت: حبوب الشحير، ملينة بالنقع، وسمح لها بالإنتاش. لها قيمة غذائية وهضمية، بواسطة الكروميهيدرات والإنظيمات التي يحتويها. وتستخدم في علاج الأمراض التي تسبب الهزال الكامل وهضمة الرضيع.

**مَلْتَوِي**: إنظيم يترافق مع الأميلاز في الخلايا البنائية والحيوانية، وهي تكمل تكسير النشا والفلوكوجين، بتحويل كل جزيء من المالتوز، للناتج النهائي لفعل الأميلاز، إلى جزيئين من الفلوكوز. وهو يؤثر على ألفا-جليكوزيدات أخرى، ويسمى أيضاً الألفا-جليكوزيداز.

**مَلْتَوِي**: غامض.

الأخرى، باستلاكها لوسط طويل على جسمها، الذي يغطي الجرثومة مرونتها وشكلها وحركتها. وهي ليست سوطية، ولثلاثة أنواع الممرضة للإنسان هي البوريليات والتولويات والبريميات.

**مُصَح:** مركب يتكون من تفاعل قاعدة مع حمض، غالباً قاعدة محنفة مع حمض غير عضوي. وهذه الأملاح عادة بلورية، ذوابة في الماء، وكهارل جيدة، تشبه الأملاح في مظهرها.

**مِلْحُ خَمَضِي:** أي ملح تبقى فيه ذرة، أو أكثر من هيدروجين الحمض بلا تبديل بذرات، أو جذور قاعدية.

**مِلْحُ قَاعِدِي:** ملح يحتوي على الأكسجين، أو مجموعات الهيدروكسيل، ويوجد الاتحاد مع حمض، يغطي ملحا مبدلاً.

**مِلْحُ الصَفْرَاء:** أملاح الصوديوم لأحماض الجليكوكوليك والثيوركوليك، توجد في الصفراء.

**مِلْحُ ذَرَرِي:** ملح من حمض ضعيف مع قاعدة قوية، أو قاعدة ضعيفة مع حمض قوي، تتأين في المحلول بحيث أن كمية الباهاء للمحلول لا تتأثر، إذا أنشئت كميات صغيرة من القاعدة، أو الحمض، إلى المحلول.

**مِلْحُ الطَعَام:** مادة شائعة ذات استعمال واسع. تركيبها كلوريد الصوديوم، يذوب في الماء، ومطلوه موصل للكهرباء. وهو يكون أكبر نسبة من جميع المواد الصلبة الذائبة في ماء البحر. ويوجد كذلك في هيئة رسوبيات كبيرة من الملح الصخري، ويسبب فقدان كمية كبيرة منه بالتحرق، تشنجات حرارية. والمحاليل المركزة منه تسبب تقوفاً وتبيجاً في الأمعاء.

**مِلْحُ إِنْخِلِيزِي:** كبريتات المغنيزيوم، مركب بلوري، لالونسي سر الطعم، يذوب في الماء الدافئ خاصة، ويمتص بسهولة من القناة الهضمية. ويصل كمسبل سريع وقوي.

**مِلْحُ هَالِيدِي:** مركب ملحي ثنائي العصر، يتكون من قاعدة وعنصر هالوجيني، ككلوريد واليوريد والبروميد والفلوريد.

**مِلْحُ مَغْنِيزِي:** انظر ملح.

**مِلْحُ السِلْكُول:** نترات البوتاسيوم. مركب أبيض بلوري، يحضر بخلط سوائل قوية ساخنة للنترات للصوديوم وكلوريد البوتاسيوم، وتصفية للملح الناتج، والسماح له بالتأكل. يستخدم كمدر للبول، كما يمزج بسماحق الربو ليسهل احتراقها.

**مِلْح:** جزيء يلمو على وسط مستتب ملح.

**مُحَقَّلَات:** زوائد، أجزاء، أو أعضاء ملحقة.

**مُحَقَّلَاتُ الْعَيْن:** الأعضاء الزائدة المضاعفة للعين.

**مُحَقَّلَاتُ الرَّجَم:** المبيض والأبواق الرحمة.

**مُحَم:** حافة، أو أخدود يصل نقطتين، أو بولتين، ج، ملحم.

**مُحَمَّ مِبْنَجِي:** الانخفاض على الجزء الأمامي للأنثى السفلي للذكاء العلوي، بين حروف جذور الأسنان القاطعة، ويوجد ملحم مثيلة في الفك السفلي.

**مُحَمَّ وَكْدِي:** الجزء الأمامي للسطح الداخلي للجسم العظم الوتدي، الذي يفصل بين القلعة القفوية الأمامية والجيب الوتدي.

**مِلْحِي:** ١- له خصائص وصفات ملح الطعام.

٢- مطول محضر للزرق الوريدي بنسبة ٠,٩ %

السيطرة على الذئب، أو المحتظة عليه في وضع معين، أو تثبيته مقابل استعمال القوة.

**مَلْقَاطُ السَّوِيَّةِ:** ملقاط يستخدم للاتصال الوعائي لعضو، قبل إزالته.

**مَلْفُج:** آلة تستعمل للتفحيج.

**مَلْفُط:** آلة يلقط بها، تستخدم في الجراحة، وتسمى حسب العضو، الذي تمسكه، أو الوظيفة، التي تقوم بها.

**مَلْفُوت:** جنس من الديدان الحبلية، وتحتوي في بعضها أعضاء طامعة تشبه الأسنان. وتكثر في آسيا وأفريقيا وأمريكا المدارية وجنوب أوروبا. وأهم أنواعها المشاهدة في الإنسان هي: الملقوت المغجبة والبرازيلية والكلبية. وتتم العدوى بدخول اليرقات الغيطية عبر الجريبات الشعرية والثقوب الجلدية، أو الجروح والشقوق بين أصابع القدمين، وتدخل في الأوعية الدموية، ثم إلى القلب الأيمن، ثم الشريان الرئوي فالبلعوم فالمعدة. وتمتد حوتها حتى ١٤ علماً. وتؤثر الملقوت عن طريق الدم الذي تنتجه، وتقوم بأصاال التهابية. وتنتج أهراساً من الانطرابات الهضمية والالام البطنية والإسهالات وفقر الدم وهبوط القلب وضيق النفس.

**مَلْفُوت:** ١- أي قوة، أو وظيفة موجودة في شخص عادي. ٢- صفة راسفة في النفس، أو استعداد حقل خاص لتناول أصاال معينة، بخلق ومهارة كاملة الصافية والملكة اللغوية.

**مَلَن:** قنطرب والحجر الشديد.

**مَلْهَب:** الجزء من المصباح، الذي يسطر على طبية اللهب، أو في حالة الملهب الغازي فتشلي جميع المصباح.

من كلوريد الصوديوم، وهي نسبة الملح المعدنية في جسم الإنسان.

**مَلْجِي إِمْتَوَلُوجِي:** علمي الملاي، إيموي التوتير مع الدم، ويستخدم للزرق.

**مَلْفَص:** المنقصر الشامل لموضوع، أو محاضرة، أو كتاب. تقدم الملغصات في المؤتمرات الطبية، قبل المؤتمر ولقاء التحضير.

**مَلْزِيَّة:** بروتين موجود في المصل البقري، ويشط المركبات المعدنية، التي تحتوي على ميممات، بالتفاعل مع المكون المتم. وهو ليس ضد.

**مَلْطَف:** يخدم لتخفيف الألم، أو شدة المرض. دواء يخفف ولا يشفي.

**مَلْطَق:** آلة صغيرة لها مقبض، تستخدم لنقل وقيلس السوائل والمساحيق. وتقلس الملقة الكبيرة بدواء خمسة مليلترات.

**مَلْطَقُ صِنَام:** آلة يلق بها الطعام أو الصاء.

**مَلْطَقُ شَمَائ:** ملقة صغيرة، وتقلس بحجم ٢ سم ٣.

**مَلْطَم:** سبيكة غليظة من الزئبق وأي معدن. ٢-

تركيب معدن، أو أكثر مع الزئبق. ويختلف قوام الملقم؛ من قوام الزبدى، إلى الصلابة المعدنية. ويستخدم في الأسنان لملء التجاويف.

**مَلْف:** ١- وشيمة؛ الليفة أي كفت، مثلا ترتيب الأسلاك في لولب، أو دائرة. ٢- آلة لمنع الحمل، لولب من يدخل في المهبل.

**مَلْف:** مرتب في ملف.

**مَلْقَاط:** آلة تستخدم في العمليات الجراحية، ليمسك عضو، أو لتسويج، بهدف منع خروج محتوياته، أو

عن ذلك الذي استخدم. وخاصة اللون المتبدل  
استخدمت في الاكتشاف السهمي لديدات السكريد  
المخاطية.

**مَسُونٌ مُتَقَابِلٌ**: ملون ناتج عن اتحاد كيميائي  
لحامض وملون قاعدي، ويستخدم في المحلول  
الكحولي، ويستخدم عادة مزيج أيوزين - مثيلين  
الأزرق.

**مَسُونٌ نَوَبي**: ملون للغة السائدة لكروماتين النواة.  
والمولونات النوية عادة هي صبغات قاعدية، مثل  
الهيماتوكسيلن، والمثيلين الأزرق.

**مَسُونٌ جِبِلِّي**: صبغة ليفية للخلايا في مقبل  
المطارق بين الخلايا.

**مَسُونٌ رومانوفسكي**: أحد أهم الملونات المتبيلة  
للسرداء وطفليات أخرى، حيث أن كثير من الطرق  
للملونة (مثل ليشمان وكيمزا)، تنطلق من أن  
الاصطلاح أصبح لاصلياً. ويظهر جسيمات  
الكروماتين الأحمر المسبق ومصورة الطفليات  
زرقاء. وملون رومانوفسكي الأصلي كان مأثراً،  
بحيث أن التثبيت المسبق للأغلام للدم بميثيل الكحول  
كان ضرورياً. ديمتري ليوبيدوفيتش رومانوفسكي.  
فيزيائي روسي ١٨٦١-١٩٢١.

**مَسُونٌ اقْتِطَلي**: ملون له لغة خاصة لمكون، أو أكثر  
من النسيج، تتركها غيرها غير ملونة.  
**مَسُونٌ هَبِلِّي**: ملون يستخدم لتلوين أنسجة حية،  
بزرق العضوي.

**مَسُونٌ الشَّعْم**: أي من الصباغ النوية في للشحم،  
التي تطلى للون الأصفر للشحوم. وهي  
هيدروكربونات غير مشبعة. وهي في أنسجة

**مَهْلَبٌ يَنْمَنُ**: المهلب الغازي للمعاري للمختبر،  
حيث يدخله الغاز ويحترق مع الغاز، مما يسمح  
باحترق أكثر، ولكل لهايلا دخان. روبرت ولهم  
ليبرهارد فون بونسن. فيزيائي وكيميائي ألماني ولد  
عام ١٨١١.

**مَسُوْتُ**: أي حامل يسبب التلوين؛ كدوغ، أو عن  
يوضع بالصبغة على مستنبت جرثومي وينمو فيه.  
**مَسُوْتُ**: ملقة السيدلاني، تستخدم لخطأ لو نقل  
المحايق والمعاين.

**مَسُونٌ**: في علم النسيج والجرثيم؛ أي صبغة، أو مادة  
كيميائية، تستخدم لتلوين الأنسجة، أو الجرثيم إلخ،  
لجعلها أكثر قابلية للرويا والتعريف، ولسمرة  
خواصها الكيميائية أحياناً.

**مَسُونٌ حَمِضِي**: ملح ملون، يتحد جذره الحمضي،  
مع مجموعات قاعدية من مكونات الأنسجة، وتكونها  
اختيارياً.

**مَسُونٌ قَاعِدي**: ملح لوني، حيث الجذور القاعدية،  
متحدة مع الجذور الحمضية، لمكونات النسيج المتحدة  
معها.

**مَسُونٌ مَبْلَين**: صبغة من لون مختلف، تستعمل بعد  
الصبغة الأولية، لتوضيح البنين الباهي من غير تلوين  
من الأخير.

**مَسُونٌ مَبْلَين**: صبغات قاعدية معينة؛ كالتوليدين  
الأزرق، لها خاصية تلوين المواد المكثرة جداً  
كديدات السكريد المخاطية الحمراء، بينما تلوين  
المكونات الأخرى باللون الأزرق العادي. والملون  
التنبلي قادر على إيضاح هذه الصفة تحت ظروف  
مناسبة. ويقال أن مكونات الخلقة تظهر التلوين  
التنبلي، أو التلون المتبدل، إذا صبغت لون مختلف

٢- في علم الجراثيم : مقاربة؛ كالمصل والجراثومة  
المحضر منها المصل المناحي. ٣- في تكوين  
الخلايا؛ صبيحات، أو مناطق صبيحات تحمل نص  
مواقع الجينات.  
مُطَارِسٌ : طبيب يمارس الطب في عيادة عامة قبل  
التخصص.

مُطَارَسَةٌ : للتطبيق العملي للعلم الطبي والمهارة في  
التشخيص والعلاج، من قبل ممارس طبي.  
مُطَارَسَةٌ مُجَهَّزَةٌ : تصالون عدة ممارسين في  
الطب من مختلف الاختصاصات بالاشتراك  
لتشخيص وعلاج المرضى؛ كجراح وباطني وعيون  
إلخ.

مُطَارَسَةٌ تَقَالُفِيَّةٌ : تقاليف منظمة، أو مستشفى، أو  
جمعية مع ممارس العناية بأعضائها، وذلك مقابل  
دفعة شهرية، أو ما شابه.

مُطَالٌ : السطوح المائلة للأعرا في أبواب الخضر.  
مُطَقِّلٌ : له مجموعة مثل الكحول، داخله في تركيبه.  
مُطَمِّلٌ : خاص، له علاقة بماله له حقوق الملكية.

مُطْمَوِّثٌ : يتعلق بالمت، يشكو من المت.  
مُطَهِّقٌ : محتوي في غلاية، أو حفلة.  
مُطَهِّدٌ : حفلة محددة.

مُطَرَّ : فتحة تصل بين تجويفين، أو من مكان لآخر.  
مُطَرَّرٌ : ممر مصنوع خلال جدران قناة، بشكل  
عادي، نتيجة إخلال علاجي لقسرة.

مُطَرِّضٌ : أي كائن حي، أو عامل يسبب المرض.  
مُطَرَّرٌ : يتعلق بالمرارة، مصاب بالمرارة.  
مُطَرَّقٌ : أي شخص يشكو من المرقان.  
مُطَرَّجٌ : عنصرين، أو أكثر مخلوطين.

الحبيوات ١ من الكاروتينيل واليسفور، التي تأتي  
بدورها من أصل نباتي.

مُتَوَّنٌ مُتَوَّنَيْنِ : في المصل المجهر، يستخدم  
للتوضيح بالتباين في المواد، أو الهبات التي لوئت  
بلون آخر.

مُتَوَّنِي : لولبي، حلزوني.  
مُتَوَّنِي : مليساء، ورم طري جلدي مدور.

مُتَوَّنِيَا : نوع من الحبق، ترنجان، وهو نبات طبي  
من فصيلة الشفويات، ينبت برياً في الأراضي  
الرطبة.

مُتَوَّنِيَا : مليس، ورم جلدي مدور.

مُتَوَّنِيَا مُتَوَّنِيَا : أورام جلدية صغيرة بيضاء لامعة  
ومعدية، لها رصعة على قمها. وهي حميدة وعديدة  
غالباً. سببها الحكة الجذرية المشابهة في مظهرها  
لحمه الوهم، ولكنها تتميز مصلياً وصحة الاستتبات  
جداً بشكل اسطناهي، ويمكن أن تنتقل جنسياً.

مُتَوَّنِيَا مُتَوَّنِيَا : أفدت مدلاة من الملوماء اللغوية من  
ورام ليفي عصبي.

مُتَوَّنِيَا مُتَوَّنِيَا : لوازم جلدية من ورام ليفي  
عصبي.

مُتَوَّنِيَا : ميت عند الولادة. أي طفل بعد خروجه من  
الرحم بعد ٢٨ أسبوعاً من الحمل، لا يتنفس، أو  
يظهر أي إشارة للحياة بعد نزوله من الرحم.

مُتَوَّنِيَا : جسم صغير متكلس في النشاء حول السن  
المحيط بجذر السن.

مُتَوَّنِيَا : أي نواه ملين ومسهل.

مُتَوَّنِيَا : ١- له أصل جنيني مشابه، حتى ولو قدم  
وظيفة مختلفة، وكان مختلفاً في البنين في الكحول.



**مُتَلَهِّئَة**: تلاعب، المعالجة الباهرة باليد، خاصة في الولادة. وفي العلاج الطبيعي. يستخدم الاصطلاح لوصف الحركة السلبية المفروضة على مفصل فوق قدرته على التمدد، أو الحركة، ويستخدم الأيدي وحدهما في العلاج كحركة الأجزاء الطرفية كالعضلات وتسمى بالمساج.

**مَسَاحٌ صِغَرِي**: بيئة صغيرة محددة، تختلف عن البيئة العامة، التي توجد بها مثلاً، في بيت دافئ في بلاد باردة.

**مُتَلَفِّئَة**: حركة، أو نقل مواد كيميائية حيوية ببذل طاقة (إيجائية)، أو بدونها (سلبية).

**مُتَلَسِّبَة شَبَكِيَّة**: تثبيت مترافق خاطئ. إسقاط خاطئ، مناسبة ثانوية، الوسائل التي يمكن بواسطتها تجنب الشفع (ازدواج الرويا) في الحلز المرافق، وتكون من حمل المريض الجزء من الشبكة التي تقع عليها صورة العين الحواء، يتناسب مع نظرة العين الصحيحة. وهناك نوعين المتسق، أو المتناسق، حيث تتساوى زواوية الحول وزاوية الخل، وغير المتناسق، حيث الزوايا غير متساوية.

**مُتَفَاعَة**: مقاومة الأمراض عند التعرض للإصابة بمسبباتها. وقد تكون حصانة طبيعية من المرض بصفة عامة، نتيجة لحوامل في تكوين الجسم كوجود الجلد والأغشية المخاطية السليمة، والإفرازات المختلفة؛ كالمرق والدموع والمخاط وعصارات المعدة، التي تكفح الجراثيم المهاجمة. وكوجود البلسمات في الدم والأنسجة لتلتهمها. وقد تكون حصانة مكتسبة ضد مرض واحد، نتيجة لوجود الأجسام المضادة لجراثيمه، أو ذيفانها في مصل الدم. والحصانة المكتسبة؛ إما أن تكون إيجابية

ممنسلة؛ في جراحة العظام؛ متولس حديدي، يستخدم للشد الميكانيكي العظمي. يدخل مسمار الممنسلة في العظم، ويشد بوضع أوزان مختلفة حسب الحاجة. **مُتَمَوِّدَات**: المدورات. (انظر هناك).

**مُتَمَوِّدَة**: جنس من عائلة السوائل أعضاءه من السوائل النوية.

**مَمَصٌ**: مصاصة. (انظر هناك).

**مَمَصٌ صِغَرِي**: مصاصة دقيقة جداً، لنقل كميات دقيقة من السائل.

**مَمَصٌ مُتَمَوِّدِي**: مصاصة مستكة لنقل كميات دقيقة من السائل.

**مُتَمَطِّص**: تجذب إلى قطبي مغناطيس، يصف أي مادة تأخذ وضعاً في مجال مغناطيسي، موازي لخط القوة.

**مَمَلَكَة**: أول قسم في تصنيف الحياة والجماد؛ مملكة الحيوان ومملكة النبات.

**مُتَمِيت**: يسبب الموت.

**مُمَوِّزَة**: خاصة، ج؛ مميزات. (انظر هناك).

**مُتَمَوِّع**: له القدرة على تحويل مادة صلبة إلى سائل كالأنسجة والدهم.

**مُسَوِّل**: ١- يحول من الخط المستقيم. ٢- عمل التحرك إلى جانب. ٣- في البصريات؛ انثناء لشعة الضوء على سطح جسم غير شفاف.

**مِنْ بِيضَتَيْنِ**: ملحد من بيضتين مستقلتين.

**مِنْ مَصْنَعِي خِيَوَالِي**: يصف أي مرض ينتقل للإنسان عن طريق الحيوان.

**مَكَايِت**: جمع مستطبت. (انظر هناك).

**مُتَلَهِّل صِغَرِي**: للتعامل مع خلايا تحت المجهر.

مَنَاعَةٌ مَوْرُوثَةٌ: مناعة ناجمة عن بلوان جنبي للقرد.

مَنَاعَةٌ دَافِعَةٌ الرَّحِمَ: مناعة ولادية. (انظر هناك).

مَنَاعَةٌ طَبِيعِيَّةٌ: مناعة موروثية، أو مكتسبة منفصلة في الرحم، أو بواسطة الطليب الأمي، أو مأخوذة فاعلياً بالتهاب سريري، أو تحت سريري.

مَنَاعَةٌ لَوَاقِعِيَّةٌ: مناعة، أو حماية، غير تلك التي تحصل بالتفاعل النوعي للغلایا المنفوعة مع المستضد، وإنما تشمل أيضاً عامة جلوية وبولائية، وحوامل لاثوية كـ الالتهاب والليزر، وللغلي الحامي للغلایا الهمسية والتمتدلات واللبسات أحادية الحوية والحصص.

مَنَاعَةٌ مُنْفَعَةٌ: المأخوذة كنتيجة للتفاعل بعض أليات المناعة (مصل يحتوي على أضداد) إلى حيوان آخر.

مَنَاعَةٌ مَشِيمِيَّةٌ: مناعة ولادية. (انظر هناك).

مَنَاعَةٌ رَسْمِيَّةٌ: مناعة متخصصة لعرق واحد، أو سلالة واحدة.

مَنَاعَةٌ لِنَوْعٍ: مقومة نوع معين، مثلاً مقومة الأرتاب لسل الإنسان.

مَنَاعَةٌ نَوْعِيَّةٌ: مناعة ناتجة عن المعرفة للنوعية المستضد، من قبل الغلایا المنفوعة، ويشمل مناعة ديموية ومنقولة بالغلایا.

مَنَاعَةٌ نَسَبِيَّةٌ: مناعة موضعية.

مَنَاعَةٌ ذَاتِيَّةٌ: مناعة غلطية، أو مقومة بالغلایا المرئية لأمعة الجسم نفس (مستضد ذاتي). وإذا سبب التفاعل بين المستضد الذاتي والغضد

فاعلة، كالتي توجد بطريقة طبيعية عقب الإصابة بالمرض والشفاء منه، أو بطريقة اصطناعية، بعد الحق باللقاح الخاص به، حيث يكون المرء أجسده المضادة. وأحياناً تكون المصلحة طويلة الأجل. وإما أن تكون مناعة سلبية منفصلة، كالتي توجد بطريقة طبيعية لدى الأطفال حديثي الولادة، حيث تنتقل الأجسام المضادة جازمة من الأم إلى الطفل أثناء الحمل، أو بطريقة اصطناعية، بالحقن بالأصصال، والحصول المنفصلة كمسيرة الأجل.

مَنَاعَةٌ مَكْتَسِبَةٌ: مناعة مكتسبة أثناء الحياة، وليست موروثية، وقد تكون فاعلة، أو منفصلة.

مَنَاعَةٌ فَاعِلَةٌ: مناعة مكتسبة أثناء الاحتكاك بالمستضد.

مَنَاعَةٌ صَنَاعِيَّةٌ: مناعة ملتزمة اصطناعياً، مقابل المناعة الطبيعية، وقد تكون فاعلة، أو منفصلة.

مَنَاعَةٌ خَطَوِيَّةٌ: مناعة ناجمة عن زيادة سعة البلاص المنشطة، أثناء رد فعل مناعي لتتغير عوامل مستضدية، أو مرضية.

مَنَاعَةٌ وَلَدِيَّةٌ: مناعة موجودة عند الولادة.

مَنَاعَةٌ خَلَوِيَّةٌ: مناعة موروثية. (انظر هناك).

مَنَاعَةٌ طَبِيعِيَّةٌ: مستوى مقومة مجتمع، أو مجموعة من الناس، لمرض معين.

مَنَاعَةٌ غَلَطِيَّةٌ: مناعة، حيث تكون المادة المتفاعلة موجودة لدى المصورة، في مقابل المناعة الخلوية (انظر هناك).

مَنَاعَةٌ مَنَاصِلَةٌ: مناعة ناجمة عن بلوان جنوبي، أو مناعة طبيعية.

الذئبي، دماراً نسبياً وظواهر سريرية، فإن النتيجة هي مرض مناعي ذاتي.

**مَنَاعَةُ شَلْجِيَّةٌ**: مناعة ضد جراثيم وحيدات مختلفة.

**مَنَاعَةُ مُصَلِّجِيَّةٌ**: حالة من المناعة، تعتمد على وجود عدوى غير فاعلة، مع نفس النوع في الثوي؛ مثلاً البرداء في أفريقيا، في مناطق متوطنة فوقية، أو كاملة للتوطن.

**مَنَاعِي**: يطلق بالمناعة.

**مَنَاعِيَّات**: علم المناعة (انظر هناك).

**مُنَاظِر**: لا متوافق. عقارين، أو أكثر، غير ملائمة للإصطاء معاً، للنس المريض، نظراً لأن هناك تفاعل متبادل.

**مُنْظَم**: حلم. الخبرة العقلية لثناء النوم، وينظر إليها عادة، على أنها تحقيق رغبة، أو حل سراع نفسي.

**مُنَاوَرَة**: إجراء ماهر لمنجبة، أو تلاعب، يستخدم لثناء عملية جراحية، أو في العظام، أو في الولادة.

**مُنَوَّرَجٌ لِلزَّمَرَة**: يصف أي شيء نوعي لمجموعة دم معينة.

**مُنَوَّرَج**: ١- متخصص في شيء معين، يتفاعل مع مركبات من رتبة معينة. ٢- عقار يشفي مرضاً معيناً، لأنه مثلاً يعمل على عضوي مسبب معين، أو يزود نقصاً معيناً.

**مُنَوَّرَجَة**: ١- صفة للووعية. ٢- المستحضرات الأليفية للأضداد المناسبة.

**مُنَبِّه**: أي شيء ينبه، أو يحفز.

**مُنَبِّذَة**: آلة لها حلوية لحمل سوائل، أو مواد، تكرر بسرعة، لتصلل المكونات، وترمي قوة اللبذ، أو

الطرد المركزي، المكونات لتتقل إلى الجزء المحيطي من الحاوية.

**مُنَبِّذَة فَلَقِيَّة**: ملبذة سريعة جداً، تصل قوة لبذها إلى مائة ألف مرة من الجانبية، أو أكثر.

**مُنْمِيسَطٌ جَزْأِيًّا**: وضع بين الوضع الوسطي والاستلقاء، ثلاثة أرباع مستلقي.

**مُنْبَه**: أي عقار، أو شيء يسبب التنبيه. ج: منبهات.

**مُنْبَه قَلْبِي**: عقار يزيد من نشاط القلب، كالديجيتاليس، والستروفلكتوس، والأدرينالين، ويوريد البوتاسيوم.

**مُنْبَه غَلْبِي**: منبه يعمل مباشرة وبقوة؛ كالأمونيا.

**مُنْبَه مَوْضِعِي**: عقار مؤثر فقط على الجزء الموضوع عليه؛ كالكاغور، والترينتين، وهيدرات الكلور، وسليسيلات المثل، والذراع.

**مُنْبَه وَاقِي**: منبه كافي لإنتاج رد منبه عتبي، أو فوق عتبي. (انظر هناك).

**مُنْبَه غَيْرِي**: منبه لا يحتاج إلى عضو نهائسي منلوع، ولكنه يؤثر أي شكل من النسيج العصبي.

**مُنْبَه مَمْلُوح**: في علم القلب؛ دفعة تحدث قفلاًناً قلبياً، ناشئة من بؤرة في القلب غير الحد الجيبية الأذينية، أو الأذينية البطينية.

**مُنْبَه عَكْبِي**: منبه يكفي فقط لإنتاج رد.

**مُنْبَه تَحْتَ عَكْبِي**: منبه لال من العتبة، لا ينتج رداً.

**مُنْبَه فَوْق عَكْبِي**: منبه فوق العتبة.

**مُنْبَه لَدَرْجِيَّة العُنْد المَقْعُول**: LATS غلوبولين مناعي، يحافظ على فرط الدرقية.

الصدر والاستشراق (في الماء الساخن)، ويوضع في حبوب لالتهابات الجهاز التنفسي العلوي.

**مَنْجَلٌ**: اسم يصف أي بنيان يشبه المنجل في شكله، عادة ثياب الأضيحة، أو الغلايات.

**مَنْجَلُ الْمَخِيخِ**: ثوب من الأم الجافية، يشبه المنجل، تبرز في لثمة المخيخة الخلفية من المظم القذالي.

**مِنْجَلُ الصُّخْ**: لثنية من الأم الجافية، التي تشبه المنجل، التي تقع في الشق بين نصفي كرة الدماغ.

**مَنْبُه**: عمل يزيد من أصل الجسم الحيوية عامة، أو من وظيفة عضو معين فيه بدرجة خاصة. والمنبه يسودي إلى تغيير إيقاعه، أو كيموي، إما في داخل

الجسم، أو خارجه. وأهم المنبهات الخارجية؛ تلك التي تؤثر في أعضاء الحس، فالتعرض للبرد الشديد،

يزيد أيضا الجسم بصفة عامة، وتزيد تبعاً لذلك كمية الحرارة، التي تتولد في الجسم، مما يساعد على حفظ

درجة حرارة الجسم ثابتة. وروية طعام شهى، أو شم رائحته، تبه إفراز المصاروات الهضمية، وحركات

المعدة، استعداداً لاستقبال الطعام. وتتكون المنبهات الداخلية من التغييرات الفيزيائية، أو الكيميائية، التي

تحدث في الدم. وهي في عملها، تساعد الجسم على أن يحتفظ بتركيب الدم والغلايا ثابتاً، فزيادة درجة

حرارة الدم، تشبه إفراز الحرق، مما يساعد على إرجاع درجة الحرارة إلى حالتها الطبيعية، وزيادة

ثقل أكسيد الكربون في الدم، يبه التنفس، مما يؤدي إلى إخراج ثاني أكسيد الكربون من الجسم. وزيادة

السوائل، أو الإسهال في الدم، تبه الكولتين، كي تخلص الدم من تلك الزيادة. وتظلم وظف الجسم

سواء بواسطة الجهاز العصبي، أو الهرمونات؛ عبارة عن تبيه لبعض الأنسجة، وكبح لأكسجة

**مَنْتَبَهٌ**: ١- عضو، أو مادة ليست في الموقع الصحيح؛ كالحمل، الذي حدث في أي مكان سوى في تجويف الرحم.

**مَنْتَبَج**: الآلة المنتجة؛ التي تشكل أنسجة جديدة.

**مَنْتَرَات**: بعض الجراثيم، التي تحول الأمونيا إلى حمض النتريك والنيتروس.

**مَنْتَرَةٌ**: جنس من الجراثيم التراب غير الممرضة، وتتبع عائلة المانترات، وهي عصوية الشكل، أو كروية، خلاياها متحركة، أو غير متحركة. تحصل

على الطاقة؛ بالكسدة الأمونيا إلى النتريتات. ولا تنمو، أو تنمو بصعوبة على مستنبتات تحوي مواد عضوية.

**مَنْتَرَةٌ**: جنس من الجراثيم تتبع عائلة المانترات، وهي صنويوت غير ممرضة، عصوية الشكل، قادرة على أكسدة النتريت إلى نترات.

**مَنْتَرَةٌ**: جنس من جراثيم قترية، غير الممرضة، تتبع عائلة المانترات، وهي كروية لاهركية، وتحصل على طاقتها من أكسدة الأمونيا إلى نترات.

**مَنْتَبُش**: قادر على النمو والتطور والإنتش.

**مَنْتَقَم**: عادي، نموذجي، دورة شهرية في مواعيد عالية.

**مَنْتَوَل**: سادة يضاء بلورية، رخوة ذات رائحة مميزة. هي المكون الرئيس لزيت النطاع. والمنترول

كحول يتكون من الكربون والهيدروجين ومجموعة الهيدروكسيل. طعمه يثير إحساس الفخ في البذلة، ثم البرودة لاحقاً. وهو لا يذوب في الماء، ولكنه

ذوب في الكحول، وزيت الزيتون والزيتون المستطيرة. يستخدم موضعياً على شكل مرهم، أو

مروخ في الرثية العضلية والمساج في أمراض

**البياني** لتوزيع التوتر، وهو شكل منحنى التوتر، الذي نقله أكثر في الأحياء وعلم الورثة.

**مَنْحَنِيّ** الإحتمال: منحنى التوتر.

**مَنْحَنِيّ الضَّرْأَة**: رسم يوضح تغيرات حرارة مريض، كما تسجل في فترات منتظمة.

**مَنْحَنِيّ للفرقيّة**: منحنى بدرقيّة.

**مَنْحَنِيّ**: الفتحة الإهليلجية الخارجية للأنف، أو الفتحتان.

**مَنْحَرِيّ**: مليناً بالقطوب، كترص الصل.

**مَنْحَل**: غرابل. شائعة مشبكة، تسمح بفصل جسيمات صغيرة عن الأكبر. ويستخدم سلسلة من المناخل، مختلفة الأحجام، لتدريج المساحيق. وترتكب المناخل حسب الحبوب في السنتيمتر الطولي. ودرجة للنعومة تطلى حسب هذا الرقم.

**مَنْحَمَص**: مصاب بالانحماص. (انظر هناك).

**مَنْقَب**: عملل يساعد على شفاء قسطة، أو جرح، بتشكيل نسوج لذي.

**مَنْطَلِي**: مشتق بـجـورج، يوهان، مندل. كيموس وياحت طبيعة من برون - ألمانيا. ١٨٢٢-١٨٨٤. وقد طور القوانين المنطالية، عن التتابع الوراثي.

**مَنْطَلِيّ الصَّنَافِيز**: مسخ ولادي، توأم متحد في الرأس.

**مَنْطَر**: الإحساس بقدم حادثة غير مريحة.

**مَنْزَح**: أداة توجد وتعلق على وجود اتصال بين تعريض جسمي والفراغ، أو قناة لإخراج الإفرازات من الجرح، أو الجسم إلى الخارج.

**مَنْزُوع المَلِغ**: خالي من الملح.

أخرى، حسب حاجة الجسم بصفة عامة. وكثير من الأدوية والمخاطبات، تؤثر في الجسم، إما عن طريق تنبيهه عضو خامل، أو عضو يحمل أكثر مما ينبغي؛ فمثلاً القهوة، أو الشاي، تنبه المخ، في حين أن المشروبات الروحية تكبحه. والمليبات بصفة عامة، تزيد الطاقة التي يصرها الجسم، ولذلك لكل فترة من فترات التنبيه، تحبها فترة يقل فيها عمل العضو، حتى يستعيد ما فقد.

**مَنْجَلِي**: هلالى الشكل، أو منجلي الشكل.

**مَنْحَر**: سطح منحدر، خاصة في العظم.

**مَنْحَرِيّ**: شخص مثلي الجنس، لولطي. والانحراف لشكال كثيرة سلوكية وجنسية وغيرها.

**مَنْطَبِر**: منحور بقوة، ومموله كقطعة عظم مكسور على أخرى، أو شيء في الأمعاء، لا يخرج، أو حوصول في الحرارة، أو الكوة.

**مَنْحَنِيّ**: ١- خط مستوى منحرف عن المستقيم، وليس له زاوية. ٢- رسم منحنى، يظهر العلاقة بين متغيرين معتمدين على بعضهما.

**مَنْحَنِيّ السَّوْقَر**: في الطرق الإحصائية، للمنحنى الحاصل من رسم بياني لحد المرات، التي يحدث فيها كمية عولسية معروفة، مقابل قيمة معينة من المتغير. ويمكن تقدير احتمالية قيمة تحدث في المجال المعنى، بمقارنة المنطقة تحت المنحنى بين الحدود وجميع المنطقة.

**مَنْحَنِيّ "نُومِي"**: منحنى لتوزيع للنظامي. غلوس، كارل، جوزف، لأصصاتي لسانتي، ولد في نورنبرغ، ألمانيا ١٨٧٥.

**مَنْحَنِيّ التَّوَزُّع النَّظْمِي**: في الإحصاء ١ منحنى متناظر، يشبه الجرس المقلوب، ينتج عن رسم

**مَنْصَبٌ**: معادلة تعبر عن نسبة مقبول إلى آخر، مثل منصب القياسات البشرية.

**مَنْصَبٌ قَلْبِيٌّ**: حجم الدم في الدقيقة، الذي يجري في الدورة الدموية، في كل دقيقة، في المتر المربع من سطح الجسم. وهناك مجال عادي واسع يختلف حسب العمر والجنس، حول القيمة ٢٠٦ لتر لكل دقيقة.

**مَنْصَبٌ قَلْبِيٌّ صَنْعِيٌّ**: النسبة بين القطر المستعرض الأوسع، لظل القلب على شاشة أشعة سينية، والقطر الواسع للصدر.

**مَنْصَبٌ لَوْبِيٌّ**: نسبة النسبة المئوية للخصاب، مقارنة أيضاً مع ١٠٠ بالمائة العادية للكريات الحمراء، و ١٤,٨ للخصاب في الماك؛ هي ١٠٠% العادية خضاب، ويعطى المنصب في المعادلة =

$$\frac{\text{نسبة خضاب بالغة (مصرية) ١٤,٨م بالغة} - ١٠٠\%}{\text{نسبة كريات حمراء بالغة (مصرية) ١٠٠} - ١٠٠\%}$$

**معامل الخصاب** — النسبة المئوية لخصاب  
**معامل الكريات الحمراء**  $\times ٢٠$  عدد الكريات

الحمراء في المليون /ملم<sup>٣</sup>  
ويطى المنصب اللوحي، المحتوى الرئيس للجسيمات، في الخصاب، مقارناً بالمحتوى المادي للكريات الحمراء في الخصاب.

**مَنْصَبٌ البروتروميين**: مقياس لتركيز البروتروميين في المصورة، مصنوعة من وقت البروتروميين المحدد حسب المعادلة =

$$\frac{\text{لوقت المادي للبروتروميين} \times ٤٠}{\text{وقت البروتروميين للمريض}}$$

**مَنْصَبٌ طَحَالِيٌّ**: النسبة المئوية للأطفال من ٢-١٠ سنوات، الذين يظهرون تضخم في الطحال عند الجس.

**مَنْصَبٌ وَرَقَالِيٌّ**: يقيس درجة اللون الأصفر في مصورة الدم، أو معدل الدم، ومقارنتها مع محلول أصفر محاري. وتشتمل دي كرومات البروتاسيوم لهذا الغرض. وهذا الاختبار، لآلومي، ويقاس فقط اللون الأصفر، الذي يمكن أن يكون بسبب أي مادة ملونة بالأصفر (كلكتروتن، والبيليروبين) في الدم. وهو يستخدم عادة لاكتشاف كمية البيليروبين المرتفعة والقيمة العادية هي ٤-٧ وحدات.

**مَنْصَبَةٌ**: بلصة الأسجة الضامة، وهي عضو هام في العملية الشبكية البطانية للخلايا، وتلعب دوراً مهماً في دفاع الأنسجة، كزبال.  
**مَنْصُوجٌ**: طبيعة النسيج المنظم.

**مَنْصُوبَةٌ**: عائلة من البعوض (الاسم القديم لبعض شريطي المسافر)، تنقل البروغا والحمى الصفراء والفقرية. توجد في المياه والمستنقعات، وتمش على القنابل المائية. مسير توماس ماثسون، طبيب إنكليزي في هونغ كونغ ولندن، وسميت باسمه أحد أنواع المنشقات.

**مَنْشَأُ الحَرَكَةِ**: الحضي في الأولي السوطية، يتكون من منشأ السوط، وجسم حول القاعدة، يعتقد أنه ينسق الحركات.

**مَنْشَأُ السُّوطِ**: حُضِي في الأولي السوطية، ينشأ منه السوط.

**مَنْشَأُ اللِّقَاحِ**: الحيوان، أو أي مصدر آخر، يؤخذ منه اللقاح.

**مَنْشَرُ الْحَمَرُ:** يتلق ببناء وتكون الكريت الحمر.

**مَنْشَرُ:** آلة قطع، لها حافة مدرجة.

**مَنْشَرِي:** له ثلثات، أو لسان على حافته، كما للمنشار.

**مَنْشَط:** ١- أي سادة تحدث، أو تطول من نشاط إنظوم. وقد تكون حاصلاً أساسياً في نظام الإنظوم، أو يجعل عمل الإنظوم أفضل. وهذا المصطلح حدد للثورارد، أو المواد البسيطة مثلاً: شوراد المعدن، التي لها هذا التأثير لتتميز عن مساعدات الإنظوم المعقدة. ٢- في علم الجنين؛ محدث، أو منظم؛ مادة تساعد في إحداث تمايز خلوي محلي في سياق التطور.

**مَنْشَقَّة:** جنس من مجموعة العقولبات الدموية، من تحت شعبة الديدان الملسية، وهي ديدان مفترقة الجنس، الذكر منها إسطواني في قسمه الأمامي، ومنهسط فيما تبقى من جسمه. تتثنى حلقاً اسمه الملبسط، لتشكل قناة، تمتد من المحم البطنني حتى النهاية الخلفية تدعى: محلل الأنثى، حيث تتوضع الأنثى طيلة حياتها. هناك ثلاثة أنواع هامة من المنشقات: ١- منشقة لجسم الدموية، التي تعيش في أوعية المثانة الشريية. ٢- منشقة الجسم المامونية؛ التي تعيش في شعب الوريد المساريقي السفلي. ٣- منشقة الجسم الهلالية، التي تعيش في شعب الوريد المساريقي العلوي. اكتشف بهلارس دودة منشقات الجسم الدموية لأول مرة في مصر عام ١٨٥١ عندما كان أستاذاً في مدرسة الطب المصرية، لذا يطلق عليها اسم البلهارسيا. والبلهارسيا مرض منتشر في مناطق واسعة من العالم، وفي مصر يصيب ٨٠% من السكان، ويوجد

في العراق وسوريا وشمال أفريقيا. تعيش الديدان الكيلة في أوردة الضفيرة الباسورية، ويذهب بعضها إلى المستقيم ليضع بيوضه. ويذهب القسم العظم إلى الضفيرة المثالية، لتخرج بيوضها مع البول، فإذا دخلت إلى الماء المناسب، انشقت وخرج للطفل المهذب منها بسرعة. ويبقى حياً لمدة عشرين ساعة، يموت ما لم يدخل إلى نوع خاص من المعار؛ هو المصار الملتوي، الذي يعيش في المياه الحلوة، فيتحول إلى كيسة أبواغ أو ينتج عنها أكياس أبواغ بنات، تنمب إلى كبد المعار، فيخرج منها نواتب منشقة الذيل، تسمح النواتب في الماء بنشاط لمدة ١- ٣ أيام، فإذا صالت إنساناً، اخترقت جلده. وفي غضون ٢٤ ساعة، تبلغ الأوردة المحيطية، ثم إلى الدورة الدموية.

**مَنْشَقَّة:** آلة لإعطاء البخار والمواد المتطايرة، أو للزورات، بالاستشاق.

**مَنْشَقَّةُ نَعَوِيَّة:** يطلق أيضاً على البلهارسيا الدموية. توجد في أفريقيا ومدغشقر ومصر والسودان والشرق الأوسط. دورة حياة المنشقات متشابهة (انظر هناك) وتحت أراضاً مرضية مختلفة، في مكان الدخول يحدث انثقاب حطاطي حاداً وتحسب من شرى وانتفاخ تحت الجلد وصداق ونفث دم. وفي دور الإباضة؛ يحدث حمى وتورم والأم بطنية وضخامة في الكبد والطحال في الدور المتوسط؛ يحدث نبول مؤلم وتحدث البليات والتهاب المثانة وفقر الدم، ويؤدي الامتداد المتفرقي لقصور الكلى والبلية الدموية، ثم في الدور النهائي؛ وهو دور المضاعفات المختلفة في الأعضاء، مع ما يرافقها من نبول وفقر دم وتشمع في الكبد.

**مَنْشَقَّةٌ وَنَاقِصَةٌ:** نوع يوجد في الصين واليابان والذين، والنوي المنسق هو المحار من أنواع مختلفة.

**مَنْشَقَّةٌ مَنْسُونِيَّةٌ:** مكتشفها سير ألفرد منمون (انظر المنسونة). وهذا النوع يشبه بقية المنشقات من حيث دورة الحياة والإمراض. توجد في اليابان والصين والسودان ومصر. وهي تسبب نزيف شرعي نتيجة لاستقرارها في المستقيم والميني بصورة رئيسة. ويشاهد عند المريض أيضاً إسهال دموي وزحار، قد يؤدي إلى هبوط الشرج وجفاف، وتحدث أيضاً ضخامة في الكبد.

**مَنْصَب:** آلة من الحديد، تنصب تحت شيء، أو جسم، أو عضو مثل المنصب الثلاثي للكاميرا. ج ١ مناصب.

**مَنْصَبِي:** ملون بإعطائه، أو تخزينه لوقتاً.

**مَنْصِف:** جدار يحل المسافة بين جزئين لمضوء، أو تحت قسمين في منطقة، خاصة الفراغ بين الكوسين الجذبيين. وهذا يظهر أربعة تحت إسماء المنصف الطوي، ويقع فوق التامور، ومحد من الأمام بمقبض القص، ومن الخلف بالفترات الصدرية الأربعة الطويلة، ومن الوحشي بالمنصف الجنبى. ويحتوي على الزغامي والمريء والقناة الصدرية والقوس الأبهري وفروعه، والأوردة الفل، والوريد الأجيوف الطوي، والصنب المجاهى، والصنب الصنجري الرالج الأيسر، لعصب المبهم، الفروع القلبية والخذ المغوية والقوتة. المنصف الأمامى يقع بين القص والتامور، ويحتوي على أنسجة سنية وعدد لمفية وفروع صغيرة من الشريان التئبي الدخلى. المنصف الوسطى، يحتوي على القلب

والتامور مع الأعصاب والأوردة المجاهية. المنصف الخلفى، يقع خلف التامور، ولما الفترات الصدرية الثانية السفلية، ويحتوي على المريء والقناة الصدرية والأبهر النازل، وبعض فروع البين الأضلاع والوريد المفرد ونصف الفرد، والصنب المبهم والأعصاب الحشوية الكبيرة، وبعض الغدد اللمفية.

**مَنْصِفِي:** يتلاق بالمنصف.

**مَنْصَفَةٌ:** ١- شيء له أربعة قوائم، يجعل عليه نضد البيت. ٢- أي بوان مسطح؛ كالطام المسطحة في التشريح.

**مَنْصَفَةٌ الْعَمَلِيَّات:** منصدة طويلة من حديد علنة، يوضع عليها المريض لإجراء العملية الجراحية، وهي مصممة بحيث يكون هناك عدة إمكانيات للمريض، ولإعطاء المجال للجراح للوصول إلى جميع الأمكنة لإجراء الجراحة.

**مَنْصَفَةٌ مَرْجَّة:** منقحة قادرة على حركة تآرجح، تستخدم لدراسة رد فعل الدورة الدموية لقوى الجانبية.

**مَنْظَر:** مراقب آلة لمراقبة المريض، وقياس العلامات الحيوية، كالحرارة والضغط، وكذلك يمكن بواسطته إجراء تخطيط للقلب، كما في وحدات العناية القلبية. ج ١ منظر

**مَنْطَف:** يتلاق بالإنطاف، قادر على الإنطاف.

**مَنْطَفَةٌ:** مساحة محددة، لها صفات خاصة، أو بوان خاص.

**مَنْطَفَةُ الْبَطْن:** واحدة من المناطق الثلاث، التي يقسم البطن إليها بواسطة المستوى تحت الأضلاع،



**مَنْظَرُ الْقَرَارِصِ:** آلة يمكن بواسطتها مشاهدة عملية القرائن، في أبواب اختبار، وقراءة نتائجها.

**مَنْظَرُ جَوَافِ الْبُطْنِ:** نوع من المبازل، مزود بكبة ضوئية، يمكن بواسطتها فحص تجويف الصفاق والأعضاء البطنية، وبإذات سطح الكبد والصفاق.

**مِنْظَرُ الْخَصَاةِ:** آلة تستخدم لمعاينة الخصيات المثاقية.

**مِنْظَرُ الْحَجَرَةِ:** آلة لفحص الحجرة.

**مِنْظَرُ الْحَجَرَةِ الْمُسْتَعْنِ:** منظار حجرة، تكون مرآته مسخنة كهربائياً لمنع التجمد.

**مِنْظَرُ دَاخِلِي:** آلة يمكن بواسطتها فحص عضو مجوف من الداخل.

**مِنْظَرُ الْفَيْتِيَّةِ:** جهاز يستخدم في للكهرباء، للتعرف على التيارات المتباعدة.

**مِنْظَرُ الْمِسُونِي:** منظار يستخدم لمعاينة القولون السيني، أو الحوضي.

**مِنْظَرُ الشَّبَكِيَّةِ:** آلة تستخدم لمعاينة الشبكية.

**مِنْظَرُ الشَّرْجِ:** آلة تستخدم لفحص ومعاينة الشرج والمستقيم.

**مِنْظَرُ الصَّفَاقِ:** منظار داخلي، أو جراحي، لمعاينة محتويات البطن، من خلال جرح غرزي في جدار البطن.

**مِنْظَرُ الصُّوَرِ الشَّمَاعِيَّةِ:** جهاز يتكون من ضوء أبيض باهر، لإظهار الصور الشماعية بوضوح.

**مِنْظَرُ الطَّبَقِ:** آلة لإنتاج وفحص لطيف الأجسام المضوية، من أجل تحديد تكوين الأخير.

**مِنْظَرُ الْعَيْنِ:** آلة لإضاءة دلائل العين وجعلها مرئية خلال الحيلة. ويمكن الضوء من المرأة إلى

ويبين الحبيبات؛ أي المنطقة للشرسوف، ومنطقة مرق المعدة، والمنطقة الختلية، من أعلى إلى أسفل.

**مِنْطَقَةُ قِيَمَةِ:** منطقة قبة المن.

**مِنْطَقَةُ انْتِفَالِيَّة:** الجزء من الحدة البلورية، حيث تتغير خلايا المخفظة الظهارية إلى ألياف الحمة.

**مِنْطَلِي:** يتعلق بالمنطقة.

**مِنْطَلِي:** مبني على المنطق، يتعلق بالمنطق.

**مِنْظَرُ:** أي آلة تستخدم في المعاينة ممر، أو أبواب منطق لسي المادة، وتختلف في النوع حسب نية استعملها. وكثيرة منها مسماة باسم مخترعها.

وتستخدم حديثاً منظار من مرآيا مرنة وألياف زجاجية للدخول إلى أصعب الأماكن؛ كتظهير المعدة والاثني عشر والقناة المعكوية وغيرها، كما تستخدم في الجراحة.

**مِنْظَرُ الْإِحْلِيلِ:** آلة يمكن بواسطتها معاينة الإحليل من الداخل.

**مِنْظَرُ الْأَذْنِ:** أنبوب، أو قمع، يستخدم لفحص الأذن.

**مِنْظَرُ الْأَمْعَاءِ:** شكل من المنظار، مجهز بضوء كهربائي صغير، يستخدم لمعاينة داخل الأمعاء.

**مِنْظَرُ الْأَفْ:** منظار له مرآة يستخدم لفحص الأف الخلقي.

**مِنْظَرُ الْهَيْطَرِيَّاتِ:** آلة لمعاينة بطيئات الدماغ مباشرة.

**مِنْظَرُ الْهَيْطَرِيَّاتِ:** آلة لفحص ومعاينة مغاطية البلوم.

**مِنْظَرُ الْهَيْطَرِيَّاتِ:** شاشة مظلة بمادة مثاقفة، في الأثمة السونية، تستخدم للنظر المباشر لصور الأثمة السونية.

**مَنْظَمٌ:** دواء منظف.

**مُنْظَمٌ:** منسج، أو مادة هرمونية، تحدد خط للتطور الجنيني، منشط.

**مُنْظَمَةٌ:** ١- جسم منظم. ٢- مؤسسة دولية، أو مطية، تطلق بتكليف هدف محدد، وأعضاء محددين.

**مُنْظَمَةُ الصِّحَةِ الْعَالَمِيَّةُ:** تأسست في ١٧ نيسان (أبريل ١٩٤٩)، بقصد تمكين الشعوب كافة من الوصول إلى أعلى مستوى ممكن من الصحة.

ويعرف دستور المنظمة، الصحة بأنها حالة رفاهية كاملة، بدنية، ونفسية، واجتماعية، وليست مجرد انعدام المرض، أو الضيق. ولتحقيق هذا الغرض،

تقوم المنظمة بأوجه النشاط للرئاسة الآتية؛ توجيه العمل الصحي الدولي وتنسيقه. معونة الحكومات في دعم خدماتها الصحية. تقديم المعونة الفنية والمساعدة

للازمة في حالات الطوارئ بناء على طلب الحكومات. تشجيع القضاء على الأوبئة والأمراض

المعدية. تحسين مستويات الكدرس والتدريب الصحي والمهن الطبية والمهن المرتبطة بها. تقرير مستويات دولية للمنتجات البيولوجية والمعدية،

وتوحيد إجراءات تشخيص الأمراض. تنشيط الجهود في ميدان الصحة النفسية، وخاصة ما يسمى؛ انسجام العلاقات الإنسانية. تعزيز التعاون بين الجمعيات

الطبية والمهنية، التي تسهم في التقدم الصحي. الإسهام مع الوكالات المتخصصة في تحسين مستوى

التكنية والإسكان والظروف الصحية والأحوال الاقتصادية وظروف العمل وغيرها من لولمي البيئة الصحية. وتتكون المنظمة من الجمعية العامة؛ وهي تشريعية وتجتمع مرة في العام، والمجلس التنفيذي، وهو أرفع لفي، يجتمع مرة كل نصف عام ويتخذ

العين، والفاصص ويملن خلال ثقب صغيرة، في مركز المرأة المزودة بحملت قليلة للتخير، أو تكسر بمنشور، حيث يستطوع الفاصص أن ينظر إليه. وهناك منوعات من منظار العين، عادة تميز بأسماء مخترعوها، أو مصنعوها، أو بصفات خاصة أخرى؛ كالضوء المستقطب، أو الخالي من الأحمر.

**مِنْظَرُ الْفَرْ:** آلة للتحص الضوئي لأي تجويف؛ كاللتجويف الفكي العلوي.

**مِنْظَرُ قَاعِ الْعَيْنِ:** جهاز لمحاينة قاع العين.

**مِنْظَرُ الْقَصَبَاتِ:** آلة يمكن بواسطتها معاينة داخل الألياف القصية.

**مِنْظَرُ اللَّطْفُ:** آلة من أجل قطع الموتة عبر الإحليل؛ وتجري الجراحة تحت السيطرة البصرية، إما مباشرة، أو خلال منظار الألياف الزجاجية.

**مِنْظَرُ الْفَرْسُونِ:** منظار طويل في الغالب من الألياف الزجاجية لمحاينة القولون.

**مِنْظَرُ الْمُثَقَّةِ:** آلة أنبوبية مزودة بمصدر ضوئي، يمكن بواسطتها فحص داخل المثانة البولية.

**مِنْظَرُ الْمَعْدَةِ:** منظار داخلي، يمكن بواسطته معاينة داخل المعدة.

**مِنْظَرُ الْمَهْبِلِ:** آلة يمكن بواسطتها فحص المهبل وفق الرحم.

**مِنْظَرُ الْغَلْفِ:** آلة تستخدم لمحاينة الأنيوب البطني الطبلي والجزء الأمامي للبليوم.

**مِنْظَرُ:** ١- مظهر، المظهر الخاص للوجه مثلاً.

٢- الجزء من السطح، الذي يولجه اتجاهاً معيناً؛ المنظر الخلفي، يتجه إلى الخلف، أو الظهر، أو المنظر الجانبي، يتجه إلى الجانب العلوي الجانبي للجسم.

القرارات، ثم الأمانة، ويرأسها المدير العام. ويقع مركز الجمعية في جنيف في سويسرا.

**مَنْعُ الحَمَلِ**: منع للتخصيل، إما بوسائل فيزيائية، أو كيميائية.

**مِفْعَالٌ**: جهاز سهل الحمل، يستعمل لإعادة التخصيل إذا توقف في حالة الطوارئ؛ كالاختناق بالذخان، أو الصدمة الكهربائية، أو الغرق، أو التسمم بالغاز، أو الخناق، أو التسمم بالكحول، أو شلل العضلات التنفسية، أو أزمة قلبية. ويتكون من مضخة تضخ الأكسجين في الرئتين، وجهاز استنشاق، يمد الشخص بنيران من الأكسجين، وماصة لإزالة المواد من المسالك التنفسية للحوالي.

**منقَر**: قمع الأنف، تهويته، أو فتحة قسمة للشكل.

**مَنْعُش**: منشط.

**مَنْعُشٌ**: عامل يسبب الاستيقاظ، تستخدم قديماً لتحسين مستوى الوعي للمرضى الدائنين، أو فلكدي الوعي.

**مَنْعُظْفٌ**: له منحنى كالقوس، أو يلتف حول بنوايا آخر، مثلاً طول جذل عظم طويل، يصف الشرايين والأوردة والأعصاب.

**مَنْعُكُن**: صل ذاتي غير إرادي، أو حركة استجابة لمنبه من قبل مستقبل حسي. ج: مَنْعَكَات.

**مَنْعُكُنْ هُظُنِي**: منكمس انقباضي لعضلات جدار البطن عند ضرب الجلد فوقها. وهو سريراً من أهم المنعكسات الجلدية، وتزول، أو تخف منعكسات البطن في أمراض المسلك الهلامي.

**مَنْعُكُنْ التَّكَيِّف**: منكمس انقباض حدة الحين عند التكيف.

**مَنْعُكُنْ الضَّرْفُوب**: منكمس وتر العروبة؛ وهو انقباض عضلات الرتبة، مع انثناء أخمصي لاحق للقدم، عند ضروب وتر العروبة بحدّة (لفضة العروبة).

**مَنْعُكُنْ هَلْمِيكِي**: استجابة الأخمص الباسط التي تحدث في مرضى المسلك الهرمي، عند ضرب المنظر الوحشي لأخمص القدم يكون هناك شيء خلفي لإصبع القدم الأكبر، مع شيء أخمصي وإثارة في الأصابع الأخرى، جوزف فرفوسوازفليكس، بلنمكي. طبيب أعصاب فرنسي، باريس 1857-1932.

**مَنْعُكُنْ شَرْطِي**: منكمس مكتسب مبني على منكمس منه جديد، أو شرطي، مع آخر غير شرطي. وقد عرف المنكمس الشرطي لأول مرة عندما أجرى العالم الفسيولوجي الروسي إيفان بافلوف (1849-1936)

بيترسبورغ. تجربته الشهيرة، التي دق فيها جرساً في كل مرة يقدم للكلب طعاماً ورؤية الطعام تشير إفراز الطعام عند الكلب بعد مدة وجد بافلوف أن لمصاب للكلب يسل عند سماع دق الجرس وحده دون تقديم الطعام. والاستجابة، أو المنكمس الشرطي، هو أحد الآليات الأساسية للتعلم، لأنها صالحة بناء وصلات، أو مسلك في الجهاز العصبي. ومع دوام استعمالها تصبح هذه المسلك المطروقة تلقائية، ويختلف المنكمس عن الفريزة، لعدم حاجته إلى تدخل الوعي، فالفريزة؛ استجابة مرسومة في الدماغ. والإنسان يولد بالمقارنة بالحيوان، بالقليل من الاستجابات الفريزية، وكثير مما نتصوره في الإنسان، هزلت، هو في حقيقة؛ منعكسات شرطية. **مَنْعُكُنْ ذَاتِ الرَأْسَيْنِ**: الانقباض المتعدي لعضلة ذات الرأسين العضدية، عند نقر وترها عند منغزوه.

**مَنْعُكُنُ الْمَعْقَلُ:** منعكس سببه تبويج الحجرة.  
**مَنْعُكُنُ الْمُشْفَرَّة:** إثارة الجلد في المظهر الأملي  
 الإنسي على لفظ الذكر ؛ يسبب انكماش القصية،  
 على نفس الجانب، والمنعكس يفتني، أو يقل في  
 أمراض السلك الهرمي.

**مَنْعُكُنُ مَنَّصَلِيَا:** منعكس تفلكي، استجابة  
 انعكاسية، تحدث في جانب من الجسم عند إثارة  
 الجانب الآخر.

**مَنْعُكُنُ ضَمِيْق:** أي منعكس يستدعي بثارة بنين  
 حسيق الموضع، ومصطلح المنعكس الضميق، يستخدم  
 عادة لمنعكسات الأوتار، لتمييزها من المنعكسات  
 المسطحة.

**مَنْعُكُنُ بِلْغَاحِي:** انعكاس علمي، مثلاً الإبتعاد عن  
 الأثار الأدمية.

**مَنْعُكُنُ أَجَل:** منعكس تظهر فيه الاستجابة بعد وقت  
 طويل، بعد وضع المؤثر.

**مَنْعُكُنُ بَلْغَمِي:** إقبال المزمار وتوقف  
 التنفس، المستدعي بإثارة الأعصاب الحسية للثم  
 والبلعوم، أو الحنجرة، إما بإدخال مادة صلبة، أو  
 سائلة، أو باستنشاق بخار مهيج.

**مَنْعُكُنُ الْقَبِيض:** قبض انعكاسي عند إثارة راحة  
 اليد، مثلاً إصبع لمس الراحة، يمكن أن يمسك بشدة،  
 ويشاهد في مرضى، أو إصابة الفص قبل الجبهوي.  
 ويحدث استجابة شبيهة عند ضرب أخمص القدم،  
 وهو ليس فقط منعكساً إرراضياً، ولكنه موجود  
 عند الولادة، في جميع الرضع، سواء كانوا  
 لاضحين، أو خداج. وتفتقي بعد ستة أسابيع بعد  
 الولادة.

**مَنْعُكُنُ الْجَنْبِ الْمَبْتَلِي:** زيادة الضغط في داخل  
 الجيب السباتي، عند تشعب الشريان السباتي  
 الأملي، مؤدياً إلى انخفاض انعكاسي في ضغط  
 الدم، وتوسع الأوعية الدموية، وإطاء القلب. هذه  
 الآثار هي نتائج إثارة العصب المبهم، حيث أن  
 الأسيف الواردة، تفل في عصب الجيب، الذي هو  
 فرع من العصب البلعومي اللساني، الذي يتفرع في  
 داخل الجيب السباتي، وله اتصالات مركزية بمرکز  
 مشبطة القلب والمحركة الوعائية. والطرف الصادر  
 للجزء القلبي للمنعكس، هو العصب المبهم.  
 والانخفاض في الضغط في الجيب السباتي، يسبب  
 ارتفاعاً في ضغط الدم وتضارع القلب، وانقباض  
 الأوعية، حيث أن الطرف الورد، يتشكل من أولف  
 ودية.

**مَنْعُكُنُ مُمْتَمِّل:** عمل متكامل، يتم كنتيجة  
 منعكسات منفردة متعددة، كل منها ينشط بالذي سبقه.  
**مَنْعُكُنُ الْمُكْتَحِمَة:** تقارب وإغلاق الجفون، عند  
 لمس المتلحمة.

**مَنْعُكُنُ بِالْجَانِبِ الْمُقَابِل:** عند استبطاء منعكس  
 على جهة واحدة من الجسم، قد يحدث أحياناً  
 استجابة في الجانب المقابل ؛ مثل ظاهرة  
 الإهرق، أو النمر. ويصلح الاصطلاح لثنائي الساق،  
 الذي يمكن أن يحدث عند لثنائي السباتي للساق  
 المقابلة، في حالات التهاب السحايا.

**مَنْعُكُنُ مَمْكِي:** منعكس يؤدي إلى حركة متكاملة،  
 منسقة لعدة عضلات.

**مَنْعُكُنُ الْقَرْبِيَّة:** طرف منعكس، عند لمس القرنية.  
 وهو جزء من آلية الحماية للعين، وآخر منعكس  
 يفتني أثناء عملية التنبيج.

الأماسي، الباسطة لإبهام القدم، الباسطة للأصابع، وأحياناً المضلات الشظوية. ٢- استجابة أخصوية باسطة: تكل على مرض المملك الهرمي، فالنجم عن ضغط شديد إلى الأسفل على ولجة الجزء السفلي للظنوب، وهي شرح لعلامة بالمنسكي.

مُنْعَكِسُ مَرَضِي: منعكس ناجم عن مرض في الجملة العصبية.

مُنْعَكِسُ أَحْصِي: عند الأشخاص العاديين، فوق عمر السنة. ضرب المظهر الوحشي لأخص القدم، يحدث أثناء جموع أصابع القدم. الاستجابة الأخصوية المنعكسة، ويحدث استجابة باسطة (بمنعكس بالمنسكي) عند مرض المملك الهرمي.

مُنْعَكِسُ نَفْسِي: منعكس جزؤه الولود، مسبب نفسياً.

مُنْعَكِسُ الْحَقْلَةِ: ١- انقباض الحقة عند وقوع الضوء على الشبكة في نفس العين، منعكس حيداني. ٢- انقباض الحقة عند وقوع ضوء على الشبكة المقابلة. ٣- الانقباض عند تقارب العينين، وللتوسع عند تباعدها. ٤- انقباض الحقة عندما يحاول المريض إغلاق العينين.

مُنْعَكِسُ كُفْهَرِي: انقباض العضلة الكعبرية المضدية، مسببة ثني مفصل المرفق، عند نقر نقطة انفراس العضلة، في المنظر الوحشي للنهاية السفلى للكعبرة.

مُنْعَكِسُ صَطْطِي: أي منعكس ناتج عن إثارة سطحية مثلاً، للمنعكس البطلي ومنعكس المشرة.

مُنْعَكِسُ وَتْرِي: أي منعكس انقباض عضلي، كاستجابة لسحب الوتر المضل، نتيجة لنقر على وتر الانفراس.

مُنْعَكِسُ الْفَلَكِ الْمَقْلَبِي: منعكس النقر. انقباض انعكاسي لعضلة الماضفة، يتبع نقر خفيف إلى الأسفل على نقطة الفك، كما يتعلق لقم مفتوحاً بارتخاء.

مُنْعَكِسُ الرُّضْفَةِ: عند نقر الوتر الرضفي المنبسط سائلياً، يحدث انقباض لعضلة ذات الأربعة رؤوس الفخزية، وتبساط في مفصل الركبة.

مُنْعَكِسُ ضِيَوِي: ١- على الشبكة المنطقة الدائرية من الضوء المنعكس من الشبكة أثناء تنظير العين. ٢- للحقة ١ انقباض الحقة عند تعرض العين لضوء باهر. ٣- على انشاء الطيلي، المخروط الثالث من الضوء، رأسه على القمة السفلى للمطرقة، أو السندان، وقاعدته على طرف الطيلة حوالي الساعة الخامسة، وهي ظاهرة ضوئية، ناجمة عن الطيعة المقررة للطيلة.

مُنْعَكِسُ مَكَارِثِي: انقباض عضلة العين للدويرية، عند وخز الجبهة فوق الحاجب. دانييل، جوزف، مكارثي، طبيب أعصاب أمريكي، فيلادلفيا مولود ١٨٧٤.

مُنْعَكِسُ مُثَلِّبِ خَيْرَف: في الأشخاص العاديين؛ نقر ظهر القدم، قد يؤدي إلى إنثناء خلفي في أصابع القدم الثاني والخامس. في مرض المملك الهرمي تحدث هذه أثناء أخصمي. مثدل، كورت، طبيب أعصاب ألماني ١٨٧٤-١٩٤٦. بخترف فلاديمير ميخايلوفيتش، طبيب أعصاب روسي، بطرسبورغ ١٨٧٤-١٩٢٧.

مُنْعَكِسُ "أوبنهايم": ١- في الشلل الرباعي الشلجي، ضرب الحد القلبي للسطح الإنسي للظنوب، قد يحدث انقباضاً للمضلات الظنوبية

**أثناء الجراحة**، أو لتكوين المرض من استئصال الأكسجين عند وجود صعوبة في التنفس.

**مُتَفَتِّح**: مفتوح ؛ يشير إلى الأوعية الدموية، أو القنات الخدية.

**مُتَفَتِّح**: مفتوح ؛ ساعد في إفراز الخشاء المخاطي للممرات الهوائية وإزالة السوائل بالضغط.

**مُتَفَجِّر**: مرض متفجر، يتميز بالمفاجأة وقوة الإطلاق.

**مُتَقَلِّح**: فتحة، سائل، أو مسحوق يستخلص عادة من المادة المرطبة للمجول للزراعة، ويحتوي على إنزيم الرنين، الذي يعمل على تخثير الحليب في صناعة الجبن.

**مُتَقَر**: ١- طرد، أي عامل يهني الحشرات بجودة، أو يمنع تهيج الجلد، نتيجة لقرصاتها. ٢- سبب إزالة ورم.

**مُتَقَرِّرة**: عدة وظيفتها إقرارية لقط، أو يحتوي إقرارها على خلايا مثالية من الفدة نفسها، كالغدة الزهوية.

**مُتَقَط**: أي عامل يسبب التفاف.

**مُتَقَطِّل**: غير عاري، أو غير ناتج عن الجهد الفعلي للشخص.

**مُتَقَلَر**: ١- الجزء السفلي من كالم الكتلة. ٢- الجزء الفعلي السفلي من زوج من الملائكة.

**مُتَقَلَرِي الشَّكْلِ**: يشبه المنقار في شكله.

**مُتَقَسِب**: أي آلة لها حلقة قطعة دائرية تدور ؛ إما بالأصابع، باليد، أو بالآلة، وتقطع أقرص من النسيج، خاصة منشأ التاج، لإزالة أقرص عظمي مستدير من الجمجمة.

**مُتَعَمَّن مُتَعَمَّنِ السُّرُوس**: تسيطر في مفصل المرفق، ناتج عن نقر وتر العضلة مثقلة الرووس، كسرب نقطة إقرارها في الزُّج، عند ممك المرفق نصف مفتي.

**مُتَعَمَّن زُبْدِي**: كب الساعد وتزريب اليد، محدث بالنقر فوق النهاية السفلية للزند.

**مُتَعَمَّن مُمَهِّسِي**: زيادة الصابية للضغط فوق الصب المبهم، عند إصابة الرنة بالمل.

**مُتَعَمَّن وَعَاقِي**: صل تنكسي يلاثر على وعاء دموي.

**مُتَغَلِّف**: في الانكلاف؛ القطعة من المصراع، التي تغلف في الأخرى.

**مُتَغَنِّز**: عنصر وزله الذري ٥٤.٩٤ وعنده الذري ٢٥ ورمزه Mn. وهو معدن رمادي محمر وكلس

ومش. نقطة نوبته عالية، يوجد في إسبانيا والهند والبرازيل في خامته البيروكسيت وكسيد المنغنيز.

ويستخدم في الميثالك للفولاذ القاسي (مع النحاس والزنك)، للسبائك المقاومة. يوجد في كثير من

الأمثلة، وفي أنسجة معظم النباتات والحيوانات. ووجود آثاره ضروري للتطور الطبيعي والقيام

الحادي بوظائف أنظمة الإنزيمات. وهو ضروري لتكوين الخضاب، ويتعرض الذين يتعرضون في

الصناعة للمنغنيز ؛ التسمم، متجنبين مثلاً لآلة تشبه قارب كسولية. يستخدم في العلاج فقط على شكل

لبرمفات، التي تملك خاصية قليلة للجراثيم.

**مُتَفَاخ**: آلة تستخدم لضخ الهواء إلى داخل تجويف.

**مُتَفَلِّس**: جهاز يوضع على الألف والقم، لتتمكن أبخرة طبية من الاستنشاق ؛ مثل غازات التخدير

**مَنْهَجِي:** يتعلّق بالمنهج، أو مشكل حسب نظام، أو

منهج.

**مَنْوِي:** يمتلكه لوى.

**مَنْوَاتِي:** يحمل شيئاً بالمني.

**مَنْوَر:** اللومكسوز يوجد كنيليكوزيد في نباتات معينة

كوحدة في مركبات السكريد في البروتينات  
المخاطية ومكوثر كملن، في البوق العاجي للنباتي،  
ويمكن تركيبه أيضاً. وهو ليس مهم في التغذية.

**مَنْوُطٌ بِالْقُوَّة:** يعتمد على القوة أثناء التطور.

**مَنْوِي:** يتعلّق بالمحولات، أو يحتويها.

**مَنْي:** المسائل التفقيح الذكور، ويحتوي على اللطاف،  
مع إفرازات المونة والحويصلات المنوية.

**مَنْوَم:** أي عامل يسبب، أو يحدث النوم، سواء كان

للبدن فيه، أو المحافظة على الاستغراق فيه.

والمحفومات لوية تسبب همداً في المراكز العليا  
للجملة العصبية مؤدية إلى إحداث النوم الهادئ وهي  
تسبب استمرار استعمالها الإمان ويمكن تصميم  
للمحفومات إلى ١- مواد أليفة ٢- وهي إما مركبات  
لكسجينية مثل سلفون الإثيل والكحول الأثيل  
والبارالدميد وهيدرات الكلورال. وإما مشتقات

البرولين مثل البوريفان والباربيبيوروات.

٢- البروميدات ٣- وهي ألاح البروتين، مثل  
بروميد الصوديوم ٣- مجموعة الأيون والمورفين.

٤- الهيوسين ٥- للمحفومات الجديدة مثل النوالدر  
والدورين.

**مَنْي هَيَّ الْقِطَاف:** وجود لطاف حي في المني.

**مَنْي مَخِي:** حالة يحتوي فيها المني الخارج على  
دم.

**مَنْقَط:** مميز بنقاط صغيرة ملونة، أو مرتقعة.

**مَنْقَطِع:** غير مستمر، منكسر، يتميز بانقطاعات.

**مَنْقَلِبٌ لِلْخَلْف:** ميل، أو متجه إلى الخلف.

**مَنْقُوع:** مزيج دوائي منفي، أو بقي في الماء لمدة  
معينة. ج ١ منابع.

**مَنْقُولٌ بِالْمِنْزَعُوث:** مرض ينتقل إلى الإنسان  
بواسطة السبرغوث ١ كالبيستورييلات الطاعونية،  
مسببة مرض الطاعون والريكتسيات الموزية مسببة  
التيفوس الجرذي، كما تنقل بيوض الديدان.

**مَنْقُولٌ بِالْقِرَاد:** مرض ينتقل بواسطة القراد ١  
كالأمراض الجرثومية والطفولية كداء الكثرثبات  
والبيستورييلات التولاريمية، وحمة التهاب الدماغ،  
وإذ ينقل عصيات الجمرة.

**مَنْقُولٌ بِالْمَصَاء:** أمراض معينة تنتقل بواسطة المياه  
الملوثة، كالألميا وغيرها.

**مَنْكَب:** منطقة اتصال الذراع مع الجذع. ويتشكل  
بروزه من القوس القروقي الأخرمي، والنهاية الطوية  
للمعدن، محاط بالعضلة الدالية.

**مَنْكَبٌ هَالِط:** حالة يكون فيها منكب منخفض أكثر  
من الآخر.

**مَنْكَبٌ جَمِيد:** حالة مختلفة الأسباب، حيث تكون  
جميع حركات المنكب محدودة جداً ومؤلمة جداً.  
وهي حالة تنتهي ذاتياً، حيث يعود المنكب إلى  
حركته بعد سنتين تقريباً.

**مَنْكِي جَمْدِي:** يمارس أثراً على الجسم، أو خلاياه،  
يتعلق بالمني.

**مَنْهَجٌ إِدْرَاسِي:** مجموعة المزال التي تدرس في  
مضيق معين.

**مَبْتَسُوتٌ**: كحول سداسي الهيدروجين، يوجد في نباتات كثيرة، كغصب السكر والكرفس والاركانس. وقد استخدم لإنتاج إيالة أسرية، وفي اختبارات وظيفة الكلى، لقياس نسبة الترشيح الكببي، ولا يحاد امتصاصها بالألياف.

**مَنْطِقَةُ**: منطقة صغيرة، دائرية عادة.

**مَنْسُوع**: ١- حمى ضد هجوم أي مرض معدني، أو أرمي. ٢- لا يمكن أدنيته بأي عامل ممرض. ٣- في حالة تظهر فيها الخلايا المنوية، تحولات معينة، في رد فعلها تجاه مستضد، بحيث توجد استجابة دموية، أو بواسطة الخلايا لحوه.

**مَنْسُوم**: شخص يمارس التسليم، أو يستفخمه في العلاج.

**مَنْوَهَوْت**: شجيرة برازيلية تزرع لجذورها الصفولية الطويلة المستطيلة، التي تستخرج منها مادة نشوية غذائية تدعى تايوكا.

**مَنْيُوم**: شكل غير محدد نسبياً من مسخوم الخصية.

**مَهَاد**: كتلة كبيرة من المادة السليجية، في الجزء العلوي من الجدار الوحشي للبلبن الثالث في الدماغ، وتقسمة الصفحة للخاعية الداخلية إلى نوى عديدة تسلي اتصالات مستقبلية من قشرة الدماغ. ويعتبر المهاد محطة اتصال حسية ضخمة لقشرة المخ، إذ أن بعض خلاياه تنقل سيالات حسية صاعدة إلى المناطق المستقبلية الحسية من القشرة، وسيل من المخيخ وتحت المهاد والجسم المخطط. وهناك اعتقادان على القسم الخلفي، هما الجسمان الركيبان، الإنسي والوحشي، التي تستقبل أليفاً بصرية وسمعية ثانوية وتقلها إلى القشرة.

**مِهَادٌ ثَلَاثِي**: الجسمان الركيبان، الإنسي والوحشي.

**مِهَادِي**: يتعلق بالمهاد.

**مِهَادِي حَكَمِي**: يتعلق بالمهاد والأجسام الحليمية.

**مِهَادِي مَنَقِيَلِي**: يتعلق بالمهاد والسقينة.

**مِهَادِي مَغْنَمِي**: يتعلق بالمهاد والنواة الحليمية.

**مِهَادِي قَشْرِي**: يتعلق بالمهاد وقشرة المخ.

**مِهَادِيَّة**: حنق وبراعة، إقناع مهنة وممارستها بطريقة بارعة.

**مِهَادِيَّةُ الْقَلْبِ الْمَالِي**: الإلكتروليت لتيار كهربائي.

**مِهَادِيَّة**: يتعلق بالمهيد.

**مِهَادِيَل**: هو السر الوصل بين الفرج والرحم. وهو عضو الاتصال الجنسي، ويمتد من فتحة الفرج، إلى علق الرحم، متجهاً إلى أعلى وإلى خلف بين المثانة من الأمام والمستقيم من الخلف. وهو مبطن بغشاء مخاطي، ويتكون جداره من النسيج العضلي والنسج اللينسي. ويتغير المهبل تغيراً كبيراً في أثناء الحمل، لكي يتسع وقت الولادة لخروج الوليد. وبالمهبل إفراز يختص بليل الجرثيم ويصبح حمضياً لوقاية المهبل من غزو الجرثيم. ويستقبل المهبل للتضيق عند انتصابه أثناء الاتصال الجنسي، ويقتف به النسي، وفيه تسبح الحيوانات المنوية، مجتازة قناة علق الرحم إلى قاع الرحم، ومن المهبل يخرج دم الحيض كل شهر.

**مِهَادِيَلِي**: يتعلق بالمهبل.

**مِهَادِيَلِي بَطْنِي**: يتعلق بالمهبل والبطن.

**مِهَادِيَلِي شَفَرِي**: يتعلق بالمهبل والشفرين.

**مِهَادِيَلِي صِفَالِي**: يتعلق بالمهبل والمفلق.

**مِهَادِيَلِي عَجَلِي**: يتعلق بالمهبل والعجان.

**مِهَادِيَلِي فَرْجِي**: يشير إلى الفرج وفتحة المهبل.



**مَهْزَلٌ عَقِيصِي:** نسو خارجي صغير من المطح

الطلي اللقب وأحياناً متفرق مع ألم في الأخص.

**مَهْزَلِي:** يتلق بالمهمز.

**مَهْزِي:** يتلق بالمهنة الطبية؛ كسر المهنة.

**مَهْزُوس:** شخص متأثر بجنون عفيف أو هوس.

**مَهْزُوسٌ بِالْعَقْفَةِ:** حالة نفسية، حيث للمريض

أوهام بالظلمة حول نفسه، واعتقاد لا يتزعزع بقوة

وعظمته وكذلك وأميته.

**مَهْزُج:** يؤدي إلى تهيج، أي عامل يسبب التهيج.

**مَهْزُجٌ مُضَاعَف:** مادة تهدي الأم الناس من عضو

باطني، وذلك بتطبيع نهاية الأعصاب الحسية في تلك

المنطقة من الجلد المزودة من أعصاب مشابكها على

نفس المستوى في الفخاخ الشوكي، مثل العضو

الباطني المعلي. وقد تقدمت نظريات متعددة لشرح

هذه الظاهرة، ولكن أكثرها قبولاً، التي تفترض أن

الخلاصات الدخلة إلى الحبل الشوكي من نهايات

الأعصاب المثارة في الجلد، ترسل إشارات مملكة

للمسيرة إلى الأعصاب، أتم من العضو الباطني،

وأن هذه تحصر الخلاصات القادمة المولمة.

**مُؤَاع:** متلازمة المواء. (انظر هناك).

**مُؤَات:** موت السج وتفضنه، النظم عن قطع تزويد

الدم. ويشير الاصطلاح عادة إلى موت الجلد، ولكنه

يمكن أن يحصل في المصراع. وهناك ثلاثة أنواع

هي؛ الجلف، والرطب، والغاري. ويشأ النوع

الجلف من توقف دورة الدم ويتسبب الموت الرطب

من توقف الدم فجأة. وقد يشأ من حرق بالحرارة،

ضماط للشرابين، أو جلطة دموية. والنوع الغاري،

ينتج من الإصابة بجراثيم الموات الفخرية.

**مَهْزَلِي مَتَقِي:** يتلق بالمهبل والمثانة.

**مَهْزَل:** في حالة اهتراز، أو يسبب الاهتراز.

**مَهْد:** كلمة محد مشكلة متصلة بأندان اصطلاحية،

أو بأي جهاز في الفم، تساعد على حفظ المن

بمحيطه.

**مَهْدِي:** حصار له أثر مثبط على الجملة الحسية

المركزية، وله القدرة على تخفيف الضغط الحسي

والاضطراب والأعراض السلوكية، بدون التسبب في

تثبيد الوعي. وهي تزيل التوتر وترخي العضلات،

لدرجات متفاوتة، دون أن يكون لها أثر على القوى

الحسية، أو السلوك الأدهسي. ويمكن تصنيفها إلى

مطببات المراكز الحسية للتلقائية، وتؤثر

على المراكز الودية مثل؛ الرولوليا، أو مرغيات

الحصل، أو مطببات المراكز اللاودية.

**مَهْزُوع:** يتسحق بالهرع، أو الهستيريا، يظهر

الهستيريا، أو يتميز بوجودها.

**مَهْزَل:** آلة لعلاج الصمم الناتج عن الاتصالات الأذن

الوسطى، وهي نوع من العلاج بالمساج.

**مَهْشَق:** حالة كون للشخص أميق (أو أبيض)، يتميز

بغيب صبغة الجلد والشعر والعينين، والوريش، وهو

بياض ناصع من غير حمرة.

**مَهْشَب:** له أدهاب.

**مَهْشَس:** مادة كفسار، أو سم ينتج الهلاس. (انظر

هناك).

**مَهْشَل:** نوء يشبه المنفس.

**مَهْشَلُ الطْفِير:** بروز في الجدار الإنسي

للقرن الخلفي من البطن الوحشي، مسبب من ظم

المهمز.

**مَوْتٌ شَلِي:** وئمة منتشرة، نخر وتكوين غاز  
ناسج عن عدوى الجروح بجراثيم لا هوائية خاصة  
المطثيات الوثائية والمنتنة.

**مَوَاتِي:** يتعلق بالموت.

**مَوَاتٌ مَبْلُولَوِيَّة:** غشائ، أي مواد غشائية في  
الغذاء كالسحالة والسلولوز وكثرة البطلان، التي  
تعمل كمثير غذائي، وتساعد للتمتع.

**مَوَازِر:** أي مادة تعمل بالتكامل أو التماثل، كما  
تتعاون عدة عضلات من أجل إجراء حركة.

**مَوَازَنَة:** حالة التوازن.

**مَوَاشِير:** جمع موشور. (انظر هناك).

**مَوَافِق:** من التقدير لا يتقبل أحدهما بالآخر،  
كيميائياً أو فيزيائياً. وكذلك فهي مناسبة لإعطائها  
معاً في نقل الدم ؛ عندما لا تعمل الخلايا الحرة  
للمتبرع، مستضدات ضد أضداد مناسبة من  
المستقبل.

**مَوَافَقَة لِتَهْنِم:** الممارسة الجنسية مع الحيوانات.

**مَوَاقِعُ الْإِسْتِخْصَال:** ١- وجود حالة متغيرة من  
المرض، تجعل من غير الملائم، أو من المستحيل  
معالجة المريض، كما في الحالات المعادية أو إعطاء  
دواء يكون في حالات أخرى غير ملائم. ٢- وجود  
أمراض مرافقة للمرض تجعل الدواء غير فعال، أو  
يؤثر على الأمراض الجارية، وبالتالي يزيد المرض  
والأمراض المرافقة.

**مَوَات:** مفارقة الحياة للجسم، ويدل عليها تخبيرات  
ظاهرة تحدث تراً أمين تتركه الحياة، وأخرى خفية  
تحدث في أنسجته ببطء. ولول ما يحدث في الموت ؛  
وكف التنفس، ثم يتبعه وقف ضربات القلب. ويثبت

الموت ويقبأ، إذا لم تسمع بالسماع ضربة للقلب على  
معدى فترة كافية. وإذا لم يؤدي شد رباط حول  
السراخ، أو الساق، إلى احتجاز الدم لوفقه. وإذا ظهر  
التعبس الرمسي، وهو حالة تصلب في  
العضلات تحدث عادة بعد ساعة، أو ساعتين من  
ولسوع الوفاة ؛ ممكنة بعضلات الوجه، ثم إلى بقية  
الجسم، ولعل العلامة الأكثر تأكيداً على الموت؛ هو  
إجراء تخطيط قلبي وتخطيط دماغي، حيث أن موت  
الدماغ هو الأسس، الذي يحسم للفرق بين الحياة  
والموت.

**مَوْتَر:** قلتر على إحداث التوتر والمحافظة عليه.

**مَوْتَرُ الْقَضَل:** يشير إلى توتر داخلي، أو منفعل  
للعضلات.

**مَوْتَرٌ وَرِيدِي:** يتعلق بالضغط في الأوردة، خاصة  
بالتقلبات الضغط في الأوردة الكبيرة، قرب القلب.  
**مَوْتَرٌ وَعَاقِي:** عامل يرفع ضغط الدم، عند إعطائه  
فيوريد.

**مَوْتَرَة:** عضلة تمتد أي بليان، أو تجعله متوتراً.

**مَوْتَعَر:** اجتماع للنظر والتشاور في أمور الطب  
والعلوم التابعة.

**مَوْتَة:** غدة خاصة بالذكر، بحجم حبة الكستناء،  
تحتل بالجزء الأول من الإحليل وقاعدة المثانة، وتقع  
قاعيتها على قاعدة المثانة، ورأسها على الحجاب  
البولي لتتساوي، ويمكن فحص السطح الخلفي من  
الموتة، بواسطة الفحص الإصبعي من الخارج.  
وتتكون من ٣٠-٤٠ غدة سطحية هوائية موضوعة  
في جسم من النسيج الضام والعضلات اللسان. ولها  
فص وسطي وفصين وحشين، تفتح في القناة الدافقة.  
ويمكن التفريق بين جزئين مختلفين للتطور الجنيني ؛

**مَوْجَاتٌ بُيْهَتَا:** موجات مضطرب كهربائية الدماغ  
تتردد من ١٥-٦٠ هيرتز، وفولتايج أقل من موجات  
ألفا.

**مَوْجَاتٌ ثَلَاثَا:** موجات التخطيط الكهربائي للدماغ  
من الصديقين، تحدث في بعض أشكال الصرع.

**مَوْجَاتٌ رَافِيوِيَّة:** موجات كهرومغناطيسية بتردد  
إذاعي.

**مَوْجَاتٌ لَمْلَمَةٌ الصَّوْت:** ١- موجة تذبذب صوت  
أعلى من التردد المسموع فوق ٢٠ هيرتز.

**مَوْجَةٌ السَّقَطُص:** الموجة المتقدمة لتقلص ليف  
عضلي، وتتشأ في نقطة دخول المؤثر إلى العضلة.

**موجات ثلثا:** في علم القلب، الموجة غير العادية  
حد بداية مركب QRS من تخطيط القلب الكهربائي  
حد المرضي بمتلازمة "ولف-هيلركسون" رايوت  
**مَوْجَةٌ الإِثْرَة:** التقدم، موجي الشكل، للتقلص من  
ليف عضلي لأخر.

**مَوْجَاتٌ هِيرْتْسِيَّة:** موجات الراديو وهي موجات  
كهرومغناطيسية بتردد الراديو. هيرتز، هينريش  
فيزيائي ألماني، برلين وبون. ١٨٥٧-١٨٩٤.

**مَوْجَاتٌ P:** محصل مضطرب القلب الكهربائي،  
النتيجة من زوال استقطاب الأنين.

**مَوْجَةٌ لَهْبُيَّة:** تغيير الضغط الناتج من مرور الدم  
من البطين الأيسر إلى الأهر الملآن، وتنتشر كموجة  
خلال صود الدم وجدران الشرايين إلى المحيط.  
ويتكون شكل الموجة من ارتفاع مفاجئ؛ طرف مثم  
صاعدة التنبض، لتسي تمثل رأس موجة النبض  
المتقدمة، يتبعها انخفاض منحدر بلطف اسفل مثم  
هابطة التنبض. ويظهر الطرف النازل انضغاطاً هو

هي لقادة الداخلية؛ وهي تحت تأثير الأستروجين،  
والغدد الخارجية، وهي تحت تأثير التستوسترون.  
وتبرز الموجة سائلاً كلاً؛ يحتوي على الفوسفاتز  
والسبرمين، يستلم بالمني عدد القذف ويساعد في  
حركة الملوكت.

**مَوْثَرٌ نَوَاقِيَا:** أدوية لها تأثير ولعل.

**مَوْثَرٌ:** يشير إلى مريض نفسياً، من نوع يلزم بقاته  
في المستشفى من أجل حمايته.

**مَوْثَرِي:** يتلقى بالموت.

**مَوْجِب:** ١- عكس سلبي، استجابة لاختبار بطريقة  
غير عادية. ٢- في الكهرباء؛ المصعد، الذي يجذب  
التيار السالب، ويرفض التيار الموجب.

**مَوْجَةٌ:** يستعمل بالمعنى العام، ليدل على في سطح  
السائل؛ كحال النشئ عند لقاء حجر في الماء.  
ويستعمل في الفيزياء، لوصف الظواهر؛ كالضوء  
والصوت والكهرباء والأشعة. ويمكن فهم بعض  
التفسيرات المشتركة لسي موضوع الموجات، إذا  
تكلّمنا عن موجات المياه، فطول الموجة؛ هي  
المسافة من أي نقطة على موجة ما، إلى نقطة  
المماثلة على الموجة التالية. والتردد؛ هو عدد قمم  
للموجات، التي تمر بنقطة ما في الثانية. والسرعة؛  
هي معدل انتقال القمم (المسافة التي يبدو أنها تقطعها)  
في الثانية. وتكون الموجة طولية، أو مستعرضة  
حسب اتجاه حركة دقائق الوسط الذي تنتقل خلاله،  
والذي لا يتحرك مع الموجة، بل يتذبذب فقط  
عند النقاط المتتالية بمرور الموجة ذات الطاقة  
المعينة.

**مَوْجَاتٌ أَلْفَا:** موجات مضطرب كهربائية للدماغ،  
تتردد ٨-١٢ هيرتز.

موجة R، في اتجاه مركزي نصف مباشر، يتناسب تقريباً مع ثخن عضلة البطن المولجة للإكترود.

موجة S: الانحراف السالب للمركب البطيني لمخطط القلب الكهربائي، يمثل مرور النبضات الكهربائية بعيداً عن الإكترود.

موجة قصيرة: نصف رزمة من أطوال الموجات، كموجات كهرومغناطيسية، تستخدم في الراديو ٦٠-١٠ م، كذلك تستخدم بحرية لوصف إنفاذ الحرارة عالية التوتر.

موجة T: انحراف تخطيط القلب الكهربائي، الناتج عن التقوى الكهربائية الناتجة عن تراجع موجة الإثارة، خلال عضلة البطن خلال الجزء الأخير من الانقباض (إعادة استقلاب بطيني).

موجة U: موجة صغيرة موجبة مدورة تتبع موجة T مباشرة في التخطيط الكهربائي للقلب.

موجة فلقية للفص: اصطلاح اعتباطي، يستخدم في الراديو، لوصف موجات كهرومغناطيسية بطول موجة أقل من ٣ م.

موجة فوق صوتية: موجة صوتية ترددها أعلى من ٣٠ كيلهرتز.

موجة لجششاء: يظهر انجذاباً نحو الأشياء، كما في بعض الحشرات.

موجة جنسي: يمارس تأثيراً على الجسم أو خلاياه.

موجة للجهاز العضلي: له صلة متوازنة، أو انجذاب للجملة العضوية المستقلة.

ثلمة مثلم صاعدة النبض، يتبعه موجة موجبة، موجة مثلم هابطة النبض. ويعتمد منحدر مثلم صاعدة النبض على أمد القذف البطيني، حجم الضربة، مستوى ضغط الدم الانبساطي، ومرونة الجدران الشريانية. وإذا كان القذف بطيئاً، كما في التضيق الصمامي الأبهري، فإن الارتفاع تدريجي. وقد تظهر موجة ثانوية (موجة ثلم صاعدة النبض). وعندما يكون الصلار كبيراً، والقذف سريعاً، أو يكون الضغط الانبساطي منخفضاً، كما في القصور الأبهري، فإن طرف مثلم صاعدة النبض، يكون حاداً ومرتفع الذروة. وتنتج ثلمة مثلم هابطة للنبض، بالطريقة التالية: الارتداد المرن للجدار الأبهري، الذي يتلو إغلاق الصمام الأبهري، بحث عمود الدم مركزياً ومحيطياً أيضاً، والتأرجح المركزي، ينتج توجهاً سلبياً في النبض المحيطي، الذي يسبب الثلمة.

وإن ارتداد عمود الدم من شرفات الصمام القلبي المفلق، يسبب تغيراً موجياً في الضغط، وينتج موجة مثلم هابط للنبض. وهذا يتضخم، عندما يكون الضغط الانبساطي ولبطياً وتكون الجملة الشريانية غير متئدة، أو إذا كان هناك توسع وعائي، ويكون الطرف مثلم النبض الصاعد مقطوع، إذا كان الضغط الانبساطي منخفضاً ومتراجعاً، إذا كان ضغط النبض منخفضاً كما في التضيق الأبهري.

موجة Q: الانحراف السالب البدني في التخطيط الكهربائي، الناتج عن إزالة استقلاب البطين، يمثل اجتياح الجدار البطيني من اليسار إلى اليمين.

موجة R: الموجة السالبة الأساسية لإزالة استقلاب البطين، تمثل اجتياح كتلة العضلة البطينية، وارتفاع

تطور جريب 'جراف' في الأنثى والإكثاظ في الذكر، وإفرازه مسيطر عليه من قبل عامل إطلاق FSH وهو هرمون قليل الببتيد، من تحت المهاد. ٢ - الهرمون اللوئي LH، وهو هرمون ببتيدي تفرزه الغدة النخامية، ويسيطر على اللوثة في الأنثى، وإنتاج التستوستيرون عند الذكر، وتنظم مع FSH إنتاج الإستروجين من قبل المبيض، وإفرازه مسيطر عليه بواسطة نشاط عامل إطلاق LH، وهو هرمون قليل الببتيد من تحت المهاد.

مَوْجُود: حاضِر، اصطلاح يستخدم لوصف حركة الجنين، عند حركته لاحتلال علق الرحم، وظهوره عند القم الخارجي لعنق الرحم. مَوْجُودِي: يصيب، أو يتكون من، أو يتعلق بنقطة واحدة فقط. مَوْخَرُ الرَّأْس: القَذال. (انظر هناك).

مَوْفِق: أي مادة لها التأثير الفسيولوجي للمستردبول ١ هرمون جريب المبيض. مَوْفُون: يتعلق بالودانة، أو مصلب بها. (انظر هناك).

مَوْثَم: مؤلف، يتميز بوجود زئمة. مَوْثَدِي: أي شيء يؤدي إلى لينة اللسان ١ مثل السموم، أو تسبب جرحاً، أو آفة. مَوْثَج: أي مادة تسبب نظاهرات أرجوية في شخص سريع التنكر، له صفات ونشاط المسترج. مَوْثَلِسِيَّة: حالة مرضية ناجمة عن امتصاص المورفين المستمر. مَوْثَلِي: شخص يعاني من الأرق.

مَوْجَةُ لَدَرْجِيَّة: هرمون منه الدرقية TSH، الهرمون الذي تفرزه الغلايا الأمامية للغدة النخامية، والذي يلبه إفراز هرمون الدرقية، من الغدة الدرقية. مَوْجَةُ لَصَب: له توجه خاص نحو النسيج العصبي، وأحياناً أقل من نوع كيميائي.

مَوْجَةُ لَشْرُ الكَطَر: له أثر هرموني على نمو وحمل قشر الغدة الكظرية.

مَوْجَةُ لَلْقَد: له أقل خاصة للتقد، يتعلق بالاحتياز التناسلي.

مَوْجَةُ لَسْب الكَطَر: له أثر على إفراز الأدرينالين والنور أدرينالين، التي تفرزها لب الكظر.

مَوْجَةُ لَمَنَّهُم: له أقل خاصة للعصب المبهم.

مَوْجَةُ لَوْدِي: يمتلك أقل خاصة للجملة العصبية الودية.

مَوْجَةُ جَسَدِيَّة: يمارس تأثيراً على الجسم، أو خلاياه.

مَوْجَةُ لَشْر الكَطَر: هرمون موجبة القشرة ACTH، وهو هرمون عديد الببتيد، يفرزه القوس الأمامي للغدة النخامية، وينظم إفراز الستيرويدات من قشر الكظر.

مَوْجَةُ لَشْرِيَّة: موجبة قشر الكظر.

مَوْجَةُ لَلْقَد: أي مادة تنظم عمل القند، وتوجد هذه المواد في مستخلصات الغدة النخامية (موجبة القند النخامية)، في الدم (موجبة القند المصلية) وفي البول (موجبة القند المشيمالية)، أو الحيوانات والنساء الحوامل. وموجهات القند النخامية المعروفة: ١ - هرمون منبه الجريب FSH، وهو هرمون ببتيدي تفرزه الغدة الأمامية، وهو ينظم

**مُوسِمِين** عظمي: مادة موسمية، في الغالب سلفات الكوندرويتين، تنتشر في العظم.

**مَوْشُور** ١- منشور، شكل صلب ثلاثي، أو حديد الأسلاك، ومحدد بموازيات. ٢- في البصريات، وسيط كاسر ثلاثي الأسلاك، صلب، يكسر الضوء الأبيض إلى مكوناته الطيفية، وبغير اتجاه الأشعة الضوئية، محوّل الوضع الظاهر للجسم المرئي خلاله إلى اتجاه قصّة. وهو يدخل في تركيب عضلات النظارات، التي تلتصّب على عدم توازن العضلات، أو التشكل. وهو جزء مكون لمنظار الطيف والمجاهر.

**مَوْشُورِيّ**: يشبه الموشور.

**مَوْشُورِيّ**: يتعلّق بالموشور، أو يشبهه.

**مَوْصِدة**: جهاز منظم ذاتياً، ينتج دفقاً تحت الضغط، من أجل عملية التحقيم.

**مَوْصِل** ١- مسبار مطّام، لقيادة المضخ في المرحلة. ٢- قسم من الجملة المصنّية الذي تدر فيه النفايات. ٣- مادة تسير فيها الكهرباء، أو ذنّبات.

**مَوْصِل**: مكان التوصيل، للواجهات البينية.

**مَوْصِلٌ عُضْرُوفِيّ**: مفصل تكون السطوح العظمية فيه، متصلة بغضروف متوسط بها.

**مَوْصِلٌ لُفْفيّ**: مفصل تكون السطوح العظمية فيه، متصلة، بشكل لمسوح لفي بينهما، متيحاً حركة ضلّولة، إذا كان هناك أي حركة.

**مَوْصِلٌ لُفْفيّ عَظْرِيّ**: الصلة بين الفقرة القطنية الخامسة، والقطعة الأولى من المعز، وتقع مباشرة فوق طرف عظم المعز.

**مُورَافِسيّة**: جلس من عائلة البروسيلات، وهي جرثومة مزدوجة، قصيرة، غير متحركة، سلبية الغرام، توجد كطفيلي وممرض في الحيوانات ذوات الدم الحار، خاصة مترافقة مع أمراض العين.

**مُورَم**: يسبب نشوء ورم.

**مُوسِّع**: آلة لتوسيع فتحة جسدية، أو أقبوب بالتحديد، كموسع الشرج، أو المهبل، أو الحجرة.

**مُوسِّع القَصَبَات**: يتميز بتوسع القصبات. (انظر هناك).

**مُوسِّع قَصَبِيّ**: مضاد للتشنج، أي عامل يوسع القصبات، أو القصبيات.

**مُوسِّع الحَقِقة**: أي طار يؤدي إلى توسع الحلقة، كالأثروبين، والهيوسين.

**مُوسِّع وعَظَبيّ**: يسبب توسع الأوعية، أي عصب يسبب توسع الأوعية.

**مُوسِّعة**: موسع، آلة لتوسيع الالة جدية.

**مُوسِّعة اللُّوَدَة**: آلة يمكن بواسطتها، توسيع الجزء الفؤادي للمعدة، في حالات تشنج اللؤاد، أو للتضييق.

**مُوسَّوَس**: تملكه وموسة. (انظر هناك).

**مُوسَّوَم**: معروف، موصوف.

**مُوسِمِين**: البروتينات السكرية، التي توجد في اللغد اللامبية، والجد، والوتر، والغضروف. وهي نووية في الماء والقلوي المخفف، ولكنها تترسب في الحمض المخفف. مطولها العالي لزج جداً. وهي مركبات البروتين وحديدات السكر، وسلفورات الميكروبيدالو سلفورات حمض الكوندرويتين الغضروفية، والموسين المعسر من معدة الخنزير، يستخدم لعلاج قرحة المعدة.

استعمال المول، فإن الكائنات الأساسية، يجب تحديدها، وقد تكون ذرات، جزيئات، شوارد وإلكترونات، أو أي جسيمات أخرى، أو مجموعات معينة من هذه الجسيمات.

مَوْكَدُ الْإِنْظِيمِ: طليعة الإنظيم.

مَوْكَدُ اللَّيْقَرَةِ: ككشي البقرة.

مَوْكَدُ الْحَرَارَةِ: مهتم بتوليد الحرارة.

مَوْكَدُ الْحُرُورِ: لمصطلح يطلق على الأغنية، التي تولد الطاقة، أو الحرارة.

مَوْكَدُ الْحَمَضِ: تسبب الحموضة، خاصة في البول.

مَوْكَدُ الرِّيْبِ: يسبب الربو، ويطلق هذا الاصطلاح على المولد، والمستهلكات، والطقس.

مَوْكَدُ الرَّكْبَةِ: يسبب الركبة، سواء كانت عوامل داخلية، أو خارجية.

مَوْكَدُ الْمَمِّ: ينتج السم، أو الذيفان.

مَوْكَدُ الْكَيْتُونِ: ينتج، أو يشكل الكيتون.

مَوْكَدُ اللَّفَّاحِ: ينتج اللقاح، أو يتم بهتاج.

مَوْكَدُ اللَّسُونِ: مواد في سوائل حيوية، تشكل عند أكسبتها مركبات ملونة مثل الأنديغو.

مَوْكَدُ الْإِكْلِ: يتم عملية الأكل، أو إدخال جذر الأكل، إلى مركب، بدلاً من ذرة الهيدروجين.

مَوْكَدُ الْإِكْلِ: يدل الاصطلاح على أن الألم هو المرض الأهم، وعن تركيزه، أنه لا يحتل تقريباً.

مَوْكَدُ الْإِكْلِ: يشير إلى المولات، في السوائل، تحتوي على مول واحد مذاب في لتر واحد.

مَوْكَدُ عَجْزِي عَصْنَبِي: مفصل عضروفي ثانوي، بين النهاية السفلى من العجز، وساعدة المصص، ويصبح متطاماً عند الكهول.

مَوْكَدُ زَلِيلِي: مفصل تفصل فيه العظام المتقابلة، بحريز يحتوي على سائل زليلي، لتفذية وتزييت السطوح، وهو في المادة حر الحركة.

مَوْكَدُ مَقَر: مقر.

مَوْكَدُ مَقَر: متوضع في مكان محدد.

مَوْكَدُ مَقَر: ١- المنسوب إلى الموضوع، للمجرد عن الغاية للشخصية. ٢- الحمة، بسيطة، أو مركبة، لنظام بصري الأقرب إلى الشيء، أو الموضوع المرئي، في منظور، أو مجهر.

مَوْكَدُ الْمَقَرِ: المقر الطبيعي لحيوان، أو نبات، ويتميز في المجال، التوزيع الجغرافي. والمنطقة، المنطقة المحددة. والمحملة، الموقع الدقيق.

مَوْكَدُ: لاحظ (تظر هناك).

مَوْكَدُ: مفتاح الوقت، وقد يحتوي الاصطلاح أية تدل على مدة الوقت بدون مفتاح.

مَوْكَدُ: عتار يحدث نأو يسبب الإنقناط.

مَوْكَدُ: ١- الوضع الذي يتخذه الجسم. ٢- تجهيز، أو استعداد عقلي في التمهيد لتجربة أو للاستجابة.

مَوْكَدُ مَرْجَعَةٍ: لمصطلح عام، يتضمن أي إنظيم يشترك في نظام لكسدة-لختزال.

مَوْكَدُ: وحدة كمية المادة، وتحرف بكمية المادة من نظام يحتوي على وحدات أساسية، مثل ذرات الكربون في ١٢ غرام من الكربون ١٢. وعدد

**مَوَّةُ المَصْلَى:** تجمع زائد لسائل السلى. حالة استمقراطية للسلى.

**مَوَّةُ المَصْنَر:** رشح غير التهابي لسائل إلى التجويف الجذبي، في مقابل النضج الالتهابي. والرشح له وزن نزعى أقل، وبروتين أقل، بينما تكون الخلايا الموجودة قليلة، ومن أصل بطلي. وتحدث مع ونمة الإخفاق القلبي الاحتشائي، ومعرض الكسوة. ويمكن أن يتسبب من انسداد الأوردة الصدرية واللمفية، من ضغط الخد المتضخمة عند جذر الرئة.

**مَوَّةُ الكَنَفَة:** تمدد يشبه الكمية للكوس وحوض الحالب ببول غير مخفج. والسبب هو انسداد في الحالب، أو الإحلول. وضغط السائل يؤدي إلى ضمور بليان الكوة.

**مَوَّةُ الكسوة القاحسي:** حالة يكون فيها حوض الحالب، متمدد بتجمع بولي قحي، أو سائل آخر وقيح، نتيجة انسداد الحالب.

**مَوْهَبَة:** متمد، أو مؤهل، أو حساس لمرض معين. **مَوْهَسَن:** ١- تقلص، أو إضعاف سمية، أو كسوة سم، أو عطار، أو جرثومة، أو حمة. ٢- تخفيف سائل.

**مَوْهَبَة:** موجة كهرومغناطيسية قصيرة جداً بين ١- ٣٠ سم، وتقع بين الموجات الراديوية، وموجات الحرارة.

**مَوْهَة:** اللف المحيطي.

**مِهْتَقُول:** كحول الخشب، سائل عديم اللون، سام، قابل للاشتعال، والاختلاط مع الماء. يستخدم منهداً عضوياً وليس تحضير الفورمالدهيد. يحضر من التخليط الإيثيلي للخشب، أو بالتخليط من

مُسوم: مادة بيضاء، أو مصفرة تشبه الشمع، يتحول إليها شحم الجسد بعد الوفاة، بالهدرجة إلى أحماض دهنية أعلى وإلى صابون للكالسيوم.

**مُومَم:** المرأة المجاهرة بالفجور.

**مُؤْتَف:** استنطاق، حتى نقطة حادة.

**مَوَّة:** تجمع غير عادي للسائل المصلي في أفضة حيز، أو تجاويف مصلية.

**مَوَّةُ المَصْلَم:** تجمع سائل مصلي زائد في داخل التامور.

**مَوَّةُ الرَأْس:** زيادة غير عادية في السائل الشوكي الدماغي، داخل الجمجمة.

**مَوَّةُ الرَأْسِ المَعْمَل:** موه الرأس، حيث يشمل زيادة البطيئيات والصير تحت الحكبوتي، ويكون جريان السائل حراً بين البطيئيات والحبل الشوكي، ولكنه لا يمتص.

**مَوَّةُ الرَأْسِ الوَلَادِي:** الناجم عن تشوهات، تسبب انسداداً في نقطة معينة في القنوات الدورانية، وهو مترافق مع تشوهات خلقية أخرى، مثل السننة المشقوفة، والثقة المشقوفة، وحذف القدم، أو الشرج غير المثقوب.

**مَوَّةُ الرَأْسِ المَعْمَل:** الموه الثانوي للانسداد في دورة السائل الدماغي الشوكي، بالتصالحات ناجمة في الغالب عن التهاب السحايا القاعدي الخلفي، القنثر في الجيوب الوريدية داخل القحفية، أو الأورام داخل القحف. وقد تشكو إصابات الرأس وأحماض عظام الجمجمة.

**مَوَّةُ الرَأْسِ المَعْمَل:** موه الرأس، حيث تتحرك قمة الرأس إلى ذروة.



**مَيْلَانُ الحَوْض:** زاوية مستوى منخل الحوض، إلى الوضع الأفقي وللقم، عادة حوالي ٥٥ درجة.

**مَيْلَان:** ١- فوسفاتيد أحادي الأمين الأحادي، يوجد بكميات قليلة في المادة البيضاء، في الدماغ. ٢- مادة دهنية موجودة في غلاف الجيلات الأعصاب النخاعية، وتتلون بالأسود مع حمض الأريوم، ولأحمر مع الهيماتوكسيلين، بعد التثبيت بدي كرومات البوتاسيوم.

**مَيْلَانِي:** مجهز، أو مخلف بمادة ميلانية. **مَيْنَاء:** مادة ضاربة إلى البياض وصلبة جداً، تتكون بشكل رئيس من كربونات الكالسيوم، وفوسفات الكالسيوم، وهي تغطي عاج التاج التشريحي للسن.

**مَيْنَافُوم:** ورم وحيد الكيسة، أو عديد الكيسات، يحدث في الفكين، خاصة المنطقة الرحية السفلى، وهو ينحدر من الخلايا الظهارية مكونة السن، أو الطبقة القاعدية لظهارة الفم، ويمالغ بالاستئصال الجذري.

**مَيْنَاجِي:** يتعلق بمينا السن. **مِيُونِي:** بروتين يوجد في العضلات الهيكلية والقلبية، وهي الغيبط النخين، الذي يتصل مع الأكتون (الغيبط لرافيم)، لإنتاج قصر عضلي، أو انقباض. ويحتوي على تريغوسففات الأدينوزين، التي تساعد حلقة تريغوسففات الأدينوزين، لإعطاء الطاقة للعملية الانقباضية.

الاتحاد المباشر بين أول أكسيد الكربون والهيدروجين.

**مَيْهْدَان:** ١- ساحة، حقل (انظر هناك)، منطقة محددة. ٢- أرض معدة للسباق ولعب الخيل وترويضها.

**مَسْهُ:** تشير عن درجة تمييز التفاصيل في صورة المجهر مثلاً.

**مِيزَانِيَّة:** نصف قناة، انخفاض طويل ضحل.

**مِلْزَر:** الثرب، وزرة، مريلة.

**مِلْزَرُ فَرْجِي:** تطويل، إما غير عادي، أو إسطناعي للشفر الصغير.

**مِنْهَسِم:** قطعة صغيرة معلقة من النسج، تتصل بالبالون الرئيس، إما على حدة، أو متصلة بسوقة. ٢- الحدودة، أو الآلة التي يوسم بها.

**مِنْهَجَة:** جنس من الأشجار، مهم لما يحتويه من راتنج الصمغ.

**مِنْهَكَة:** الجزء المظلي للظمي الرافق لجدار الألف، ويمتد من العظم الإسفنجي، إلى العظم الحنكي.

**مِنْهَكِي:** يتلاق بالميكمة.

**مِنْهَكِي أَفْجِي:** يتلاق بالميكمة والألف.

**مِنْهَكِي قَاعِي:** يتلاق بالميكمة والعظم الإسفنجي في قاعدة الجمجمة.

**مَسْهَل:** ١- الانحراف عن الخط المستقيم. ٢- في الأسنان، انحراف السن عن وضعه المأمودي الصحيح.

ميوغلويين: خضاب الحصل ، صبغة تنصية توجد في خلايا الحصل للفرايت والاكفريات. وهو بروتين مقرر موحدي، يحتوي على جزيء واحد من الهيم، موحّد غير تكافوي إلى سلسلة عديد الببتيد، تحتوي على ١٥٣ بقايا أحماض أمينية شكله كروي، ويمكنه البقاء كميوغلويين مختزل (غير مؤكسد)، أو كأكسيوميوغلويين (مؤكسد). وعندما يتأكسد الحديد، الذي ينتج هو للميوميوغلويين يحمل كسائل ومفزن للأكسجين في الحصل. ونادراً ما توجد أنواع مختلفة من الميوغلويين عند الإنسان، حيث تمثل البدائل محل بقايا الأحماض الأمينية كنتيجة لطفرة ، وفي إصابات الهرس، فإن الميوغلويين، يتحرر من العضلات المصابة، وقد يظهر في البول (بيلة ميوغلويينية)، لأنه يتصفى بالكبيبة، ويمكن أن يترسب في الكلوك ويؤدي إلى رزلم.

مكبيضة: مستقلب ، أي مادة تشارك، أو تنتج عن الأيض.

**نَابِيَة** : السن المدب إلى جانب القواطع  
**نَابِيَة** : أي نمو يشبه اللبك كالورم، أو الحليموم.

**نَابِيَة عَظْمِيَّة** : عرن، أو نمو متصل بالشكل على عظم.  
**نَابِيَة عَظْمِيَّة إِهْرِيَّة** : نمو أسفني الشكل على عظم.

**نَابِيَة رِبَاطِيَّة** : جسر عظمي يحدث بين فقرات متجاورة نسي التهاب الفقار المقسط، أو في فرط العظم الفقاري المقسط.

**نَابِيَة غُضْرَوِيَّة** : نمو شبيه بالفقر، ينطلق من الضروف المفصلي للعظم.

**نَاسِيْد** : ١- يتجه بعيداً عن المركز. ٢- يتجه للتحرك بعيداً عن قشرة المخ.

**نَابِرَة أَفْئِيَّة** : ارتفاع منحنى فوق أنين الأنف، يتجه إلى الأمام والأسفل من الحد الوسطي الأمامي للقرين المتوسط، الجزء الأمامي من العرق الغربالي.

**نَابِيَض** : يضرب بطريقة نظمية.  
**نَابِي** : يتعلق بالذنب.  
**نَابِي الشَّكَل** : يشبه الذنب في شكله.

**نَاتِج** : أي مادة ناتجة عن تفاعل كيميائي، أو صناعي، أو عن اتحاد مواد مختلفة.

**نَاتِج ثَقَوِي** : مادة غير أساسية تنتج عن تفاعل وليس مرغوباً بها، أو مستهففة.

**نَاتِج** : ينطلق بالإفراز، مادة مفروزة، أو مساعدة.

**نَاتِي** : أي مادة نمو خارجي للأسجة. ج ١ نواتي.

**نَاتِي سِنِّي** : تلك الطوي : الجزء من الفك الطوي الذي يحمل جيوب الأسنان.

**نَاتِي أَمَلِي لِلْمِطْرَقَة** : النقي الأمامي من عظمة المطرقة للأذن الذي يرتبط بواسطة رباط إلى التلمة القشرية للطلبية.

**نَاتِي رُغَالِي** : النقي المنحني للكبد لسان من نسج الكبد يوصل الفص المنحني للكبد لبقية الفص الأيمن.

**نَوَالِي هُدَيْسِيَّة** : تليف مشيمية الحن في الجسم الهدبي، وهي مرتبة ذاتياً وتتوصل مع الرباط المعلق للعصمة.

**نَاتِي صَرِيْرِي أَمَلِي** : نقي على النهاية الإسية للحد الخلفي للجناح الأسفل.

**نَاتِي مِغْفَارِي الْفَكَ السِّفَلِي** : الإسقاط المثلث المسطح من الجزء الأمامي الطوي لفرع الفك السفلي الذي يتصل بالعصمة الصدغية.

**نَاتِي مِغْفَارِي لِلزَّنْد** : الإسقاط مقعبي الشكل من وجهة الزند تحت الزج مباشرة، وهي تشكل الجزء السفلي من التلمة البكرية.

**نَاتِي ضِلْعِي لِلْفَقْرَة** : الحاجز الأمامي للتواء المستعرض للفقرة رقبية أمام وإلى جانب فتحة الشريان القشري.

**نَاتِي وَخْشِي لِلْمِطْرَقَة** : التواء من المطرقة اعظم الأذن الذي يتحد مع الغشاء الطلبي.

**نَاتِي هُشَلِي لِلْعَظْم الصِّدْغِي** : تنوء كليل يبرز من الجزء الخشائي إلى الأسفل والأمام تحت فتحة الأذن الخارجية.

**نَابِيَة** : السن المدب إلى جانب القواطع  
**نَابِيَة** : أي نمو يشبه اللبك كالورم، أو الحليموم.

**نَابِيَة عَظْمِيَّة** : عرن، أو نمو متصل بالشكل على عظم.  
**نَابِيَة عَظْمِيَّة إِهْرِيَّة** : نمو أسفني الشكل على عظم.

**نَابِيَة رِبَاطِيَّة** : جسر عظمي يحدث بين فقرات متجاورة نسي التهاب الفقار المقسط، أو في فرط العظم الفقاري المقسط.

**نَابِيَة غُضْرَوِيَّة** : نمو شبيه بالفقر، ينطلق من الضروف المفصلي للعظم.

**نَاسِيْد** : ١- يتجه بعيداً عن المركز. ٢- يتجه للتحرك بعيداً عن قشرة المخ.

**نَابِرَة أَفْئِيَّة** : ارتفاع منحنى فوق أنين الأنف، يتجه إلى الأمام والأسفل من الحد الوسطي الأمامي للقرين المتوسط، الجزء الأمامي من العرق الغربالي.

**نَابِيَض** : يضرب بطريقة نظمية.  
**نَابِي** : يتعلق بالذنب.  
**نَابِي الشَّكَل** : يشبه الذنب في شكله.

**نَاتِج** : أي مادة ناتجة عن تفاعل كيميائي، أو صناعي، أو عن اتحاد مواد مختلفة.

**نَاتِج ثَقَوِي** : مادة غير أساسية تنتج عن تفاعل وليس مرغوباً بها، أو مستهففة.

**نَاتِج** : ينطلق بالإفراز، مادة مفروزة، أو مساعدة.

**نَاتِي** : أي مادة نمو خارجي للأسجة. ج ١ نواتي.

**نَوَاحِي الْجَهْد :** النواحي التي يقسم إليها الجسم بخطوط مستقيمة ومنقطعة لتحديد النواحي طويلاً وقصيراً، وتسهيل التعامل السريري معها.

**نَاحِيَةُ الدَّلَالَةِ :** الناحية فوق وإلى أسفل العضلة الدالية.

**نَوَاحِي الظَّهَر :** وهي الكتفية والقلبية وتحت الكتفية والقلبية والمجزية والحرقية.

**نَاحِيَةُ جَنْبِيَّة :** ناحية الجبهة.

**نَاحِيَةُ مَرَاتِلِيَّة :** وهي ناحيتي اليمنى واليسرى، وتقع أمام الذراع وللجوف البطني تحت الناحية القلبية، وإلى الوحشي من المستويات الوحشية وفوق المستوى عبر البواب، وتقع أمام الخطوط الإبطية.

**نَاحِيَةُ خَطِّيَّة :** الناحية العنقية، وتقع بين النواحي للوحشية البينية واليسارية وتحت المستوى عبر الدرنى.

**نَاحِيَةُ إِبْرِيَّة :** الأضداد الخارجى الذي يحدد الاتصال بين الجزء السفلى لجدار البطن الأمامى والغذ.

**نَاحِيَةُ بَطْنِيَّة وَخْشِيَّة :** جوانب الذراع.

**نَاحِيَةُ قَطْنِيَّة :** النواحي بين حد الأضلاع والعرف الأيمن، وتستند الحدود الوحشية للمسود القفري إلى الخطوط الإبطية.

**نَاحِيَةُ قَذَالِيَّة :** الجزء من الفروة الذي يقع فوق العظم القذالي.

**نَاحِيَةُ جَدَارِيَّة :** الجزء من الرأس الذي يقع فوق العظم الجداري.

**نَاقِي حَتَكِي لِلْفَقَطِ الطَّوِي :** الفتوة الموجه إمامياً للفك الطوي، الذي يساعد على تشكيل الفك الصلب، ويتفصل من الخلف مع العظم الحكي.

**نَاقِي إِبْرِي لِلْعَظْمِ الصِّدْعِي :** فتوة مستقيمة حول بطول متغير، يبرز إلى الأسفل والأمام من السطح السفلي للعظم الصدغي، ويشكل العمد جزءاً من الحد السفلي للصفحة العلوية.

**نَاقِي إِبْرِي لِلْكَفَرَةِ :** بروز متجه إلى الأسفل على الجانب الوحشي النهائية للكفرة.

**نَاقِي إِبْرِي لِلزَّنَد :** بروز مدور على النهائية السفلى للزناد.

**نَاقِي مُتَوَكِّفُض لِلْفَقَرَةِ :** البروز العظمي الناتج إلى الوحشي من القوس القفري.

**نَاحِي :** يتعلق بالناحية.

**نَاحِيَّة :** جزء أو قسم من الجسم إما محدد جيداً، أو لا. يسمى عادة حسب الأشكال التشريحية المهمة فيه.

**نَوَاحِي الْبَطْن :** يقسم البطن إلى تسعة نواحي يمكن قسمتها بمستويين ترقويين وسطينيين ومستوى تحت الأضلاع ومستوى بين الأعراف، من أعلى إلى أسفل: للمروقة اليسارية، الشرسوفية، والمروقة البينية، والنواحي، القطنية اليسارية واليسرية والقطنية البينية، والإربية والمعنقة والإربية البينية.

**نَوَاحِي الرِّقَبَةِ :** وهي تصيمات الرقبة إلى النواحي الأمامية والوحشية والخلفية وناحية القصبة للترقوة الخشائية أو القترائية (القصبة للترقوة الخشائية).

**نَوَاحِي الصُّفْرَةِ :** وتشمل النواحي الصدرية والثنائية والحلمية وتحت اللثيين وكحل القصبة.

**نَاحِيَةٌ عَجَازِيَّة :** نواحي الجسد القريبة من العجز.

**نَاحِيَةٌ صِدْغِيَّة :** ناحية الصدغ.

**نَاحِيَةٌ مُسَرِّيَّة :** الناحية من البطن المحددة بالمستويات الوحشية من البطن والمستوى عبر البواب والمستوى بين الدرني.

**نَاحِيَةٌ الْإِبْط :** ناحية تحت الذراع، وبينه وبين الجذع.

**نَاحِيَةٌ مِرْقَاطِيَّة :** الأمامية والخلفية حول المرافق.

**نَاحِيَةٌ شُرُوفِيَّة :** ناحية بطينية بين المستويات الوحشية اليمينية واليسارية وفوق المستوى عبر البواب.

**نَاحِيَةٌ تَحْتَ التَّرْقُوتَةِ :** للتجويف تحت الترقوة.

**نَاحِيَةٌ تَحْتَ اللَّثْي :** الجزء من جدار الصدر تحت اللثي مباشرة.

**نَاحِيَةٌ تَحْتَ الْكَتِف :** الجزء من جدار الصدر تحت الزاوية السفلى لمظمة الكتف.

**نَاحِيَةٌ بَرْكَيَّة :** الجزء من الجدار الأمامي للصدر الذي يقع فوق القلب.

**نَاحِيَةٌ فَوْقَ التَّرْقُوتَةِ :** للتجويف فوق الترقوة على كلا الجانبين.

**نَاحِيَةٌ :** يؤدي إلى النحر (انظر هناك).

**نَارِبُون :** السبل، وهو جنس نباتات طبية ووبرية، وهي من فصيلة اللندريسيات، طيبة الرائحة ويستخرج منها نوع من الصطور.

**نَازِعَةُ الْأَمِين :** إحدى مركب الإنظيمات، مسؤولة عن نزاع الأمين أو إزالة مجموعات الأمين والأمين من المحموض الأمينية والمركبات والنيتروجينية القريبة.

**نَاسُور :** اتصال غير طبيعي بين عضو مع سطح الجسم أو بين عضو وآخر، ويسمى باسماء الأعضاء المعنية. ج: نواسير.

**نَاسُورٌ شُرْجِي :** قناة مفتوحة من الشرج والمستقيم إلى الجلد قرب الشرج. وبمعنى أوسع أي مسار عصى في ناحية الشرج.

**نَاسُورٌ صَفْرَاوِي :** إفران صفراوي مفتوح على سطح الجلد من حويصلة الصفراء، القناة الصفراوية، أو الكبد.

**نَاسُورٌ لُغَافِي :** ناسور يفرز اللعاب إلى خارج الفم.

**نَاصُورِي :** يتعلق بالناسور.

**نَاضِيَّة :** مادة تستطيع التوحد نوعياً مع ضد، ولكنها لا تستطيع استقطاب استجابة مناعية نوعية عند إدخالها إلى الجسم. ويمكن للنواشب أن تتحول إلى مستضلمات، أي يمكن جعلها تستقطب استجابة مناعية نوعية، إذا تصدنت مع نال، مثل بروتين، أو أي جزيء كبير. كثير من النواشب هي جزيئات صغيرة مثل الليتورغينول الثلاثي، ولكن بعض الجزيئات الكبيرة مثل حديد البيتيد من الكريات الرئوية أيضاً ناضية.

**نَاضِيَّةٌ :** بروزٌ كليل، أو ورم.

**نَاضِيَّةٌ نَاقِصَةٌ :** بروز لكن الشكل على الحد السفلي لجسم الفك السفلي.

**نَشِيرَة حُنْجَرِيَّة** : الحرفة، بروز الخضروف  
الداري للحجرة.

**نَشِيرَة قَذَالِيَّة بَاطِنَة** : بروز كليل حوالي  
منتصف المظهر الداخلي لفترة العظم القذالي.

**نَشِيرَة قَذَالِيَّة ظَاهِرَة** : بروز كليل حوالي  
منتصف المظهر الظاهري لفترة العظم القذالي التي  
يصل بها الرباط القوي.

**نَاصِب** : موضوع في الوسط المنتصف.

**نَاصِبُ الظَّهَر** : يتلق بالخط الطولي الوسطي  
للظهر.

**نَاصِل** : بدون لون.

**نَاصِج** : ١- راشد، كامل التطور، أو الدمو بلحدث  
طبيعية. ٢- نامي ومتطور إلى درجة الاستعداد لأي  
صل، أو حالة مناسبة. ٣- في الطب التشريحي،  
الجنين المتطور في حدود منته القسوى، ويستخدم  
التعبير من قبل أخصائي التوليد عندما يكن وزن  
الجنين ٥٠٢ كغم، ولكنه لا يستعمل من قبل القانون،  
الذي يسجل اختلافات منذ الشهر السابع.

**نَاصِفُ الحَوْت** : القولس، أو مني الحوت، شمع  
بلوري شفاف ويستخرج من رأس النطلة والحيوان  
كبيرة الأنف، ويستخدم في مستحضرات البرد من  
دهون ومراهم.

**نَاصِمُ التَّيَار** : مقومة متغيرة يمكن ضبطها للتزويد  
بأي سوء مرهوبة من التيار، عند إدخالها في تيار  
كهربائي.

**نَاصِمُ الحَرَارَة** : أي أداة تنظم الحرارة ذاتياً، أو  
تعاظم على الحرارة المضبوطة جهاز.

**نَاصِمُ القَر** : جهاز السيطرة على الحرارة في  
درجات حرارة منخفضة جداً.

**نَاصِمُ كِيمَنَالِي** : جهاز تجري فيه تكلر  
مضبوط للجرائم بلا حدود، بواسطة جريان مستمر  
للوصل الذي يحسوي تركيز محدد من المنفحات  
المطلوبة.

**نَاصِمَة** : القعدة الجيبية الأنثوية لـ "كيت" و"ملاك"،  
وهو تجمع صغير لنسج عصبي متخصص، يقع عند  
اتصال الوريد الأجوف العلوي والأنثيين الأيمن في  
قلب الثدييات، وهي مصدر سيطرة نسبة ونظم  
الأنثيين والبطونين، تفعل الأنثيات تنقبض وتمرر  
الدغة إلى القعدة الأنثوية البطونية، التي تحدث  
لتقباضاً بطونياً. ولندراً ما تأخذ القعدة الأنثوية  
البطونية دور الناضجة، إذا كانت نسبة تشكيل الدغلات  
لي القعدة الجيبية الأنثوية مضبوطة تحت التردد  
الطبيسي الأخير وتنشط القعدة الجيبية الأنثوية  
رجوعاً.

**نَاصِمَة قَلْبِيَّة** : الناضجة (نظر هذه).

**نَاصِمَة قَلْبِيَّة صُنْعِيَّة** : أداة تستخدم لإثارة القلب  
كهربائياً بإخراج دغلات من خارج جدار الصدر،  
تستخدم كملاج طارئ للتوقف القلبي، أو الإحصار  
القلبي مع تبلطو شديد في القلب.

**نَاصِمَة مَنبَذَة** : بورة غير عادية في القلب، التي  
تقتصب وظيفة القعدة الجيبية الأنثوية في إحداث  
اقباض قلبي، ويمكن أن تقع في الألين والقعدة  
الأنثوية البطونية، أو في البطون.

**نَاصِمَة خَارِجِيَّة** : ناضجة كلية متخورة.

**نَاصِط** : قادر على الانتصاب.

**نَاقُورٌ** : هو مرض وراثي يصيب الذكور وينتقل عبر الإثنتان، وسببه عوز العامل الثامن الذي ينتقل بالورثة كصفة صاغرة على الصبغي الجنسي، لذلك يُصاب به الذكور فقط دون الإثنتان، وبما أن طليقي الصبغي عند النساء متماثلان ويتألفان من XX فإن إصابة أحدهما بعوض عمل الآخر، لذلك تُصاب النساء بهذا الداء بشكل نادر. أما عند الذكور فإن طليقي الصبغي يتماثلان من XY، و بما أن جينة الناعور موجودة على الطليق X فإن إصابة هذا الطليق، تظهر المرض لعدم وجود جينة للناعور على الطليق الثاني الذي هو Y، لذلك فجميع الأولاد الذكور للرجل المصاب بالناعور والمتزوج من امرأة سليمة لا يصابون بالناعور، في حين تحمل جميع بناته جينة هذا المرض، أما الرجل السوي والمتزوج من امرأة حامل للناعور، فإن نصف أولادها الذكور يصابون بالمرض ونصف بناتها يصلهن دون أن تظهر أعراضه عليهن سريريا.

**نَاقُورٌ** : غير مكتمل، أكل من العادي.

**نَاقُورٌ الإِنْهَامَانُ** : يستخدم لوصف مريض في حالة الصبسية (أو الإرجية) عندما يظهر مقاومة شديدة للمستأرج، إما لأنه أخذ جرعتا متزايدة بتكرار، أو عندما تتأخر استجابته، أو تزول.

**نَاقُورٌ التَّمَتُّعِ** : يتميز بنقص التمتع (انظر هناك).

**نَاقُورٌ التَّوَكُّرِ** : ١- يتميز بنقص التوتر (انظر هناك). ٢- محلول أقل من القوة مثلية التوتر.

**نَاقُورٌ الصَّبَاغِ** : يتميز بنقص الصباغ (انظر هناك). ملون بخفة.

**نَاقُورٌ** : مرض وراثي يصيب الذكور وينتقل عبر الإثنتان، وسببه عوز العامل الثامن الذي ينتقل بالورثة كصفة صاغرة على الصبغي الجنسي، لذلك يُصاب به الذكور فقط دون الإثنتان، وبما أن طليقي الصبغي عند النساء متماثلان ويتألفان من XX فإن إصابة أحدهما بعوض عمل الآخر، لذلك تُصاب النساء بهذا الداء بشكل نادر. أما عند الذكور فإن طليقي الصبغي يتماثلان من XY، و بما أن جينة الناعور موجودة على الطليق X فإن إصابة هذا الطليق، تظهر المرض لعدم وجود جينة للناعور على الطليق الثاني الذي هو Y، لذلك فجميع الأولاد الذكور للرجل المصاب بالناعور والمتزوج من امرأة سليمة لا يصابون بالناعور، في حين تحمل جميع بناته جينة هذا المرض، أما الرجل السوي والمتزوج من امرأة حامل للناعور، فإن نصف أولادها الذكور يصابون بالمرض ونصف بناتها يصلهن دون أن تظهر أعراضه عليهن سريريا.

**نَاقُورٌ كَلْبَانِي** : ولحد من عدة أنواع من الحالة الزفسية، يحدث في كلا الجنسين ويشبه الناعور إلى حد كبير، (ناعور عند النساء). ناعور وراثي كلة الفيرويلوجين، كلة البروتين، ويمكن ملاحظة أعراض من الناعور والفرغرية.

**نَاقُورِي** : يطلق بالناعور.

**نَاقُورٌ** : مغترق، الذي نفذ عملية الاختراق والدخول.

**نَاقُورٌ** : فتحة جراحية، أو تشريحية في جدار تجويف، أو عضو لجوف.

**نَبْلَصُ الضَنْطُ** : يصف مواداً (سائلة، أو غازية) لها كثافة أقل من المواد المعيارية من نفس النوع. في الممارسة للتشخيص، سائل nabes الضنط ( يزرق داخل القرباب) له وزن نوعي أقل من ذلك للسائل الدماعي للشوكي، والغاز nabes الضنط له كثافة أقل من كثافة الجو.

**نَبْلَصُ ضَنْطُ النِّم** : شخص له ضغط دم منخفض.

**نَبْلَصُ النِّم** : يتميز بنقص العظم.

**نَبْلَصَةُ النِّم** : يتميز بنقص النمن.

**نَبْلَصَةُ النِّم** : ١- آلة لتكبير العظم. ٢- خلية كبيرة عديدة النوى تؤدي إلى امتصاص العظم فسيولوجياً، أو إرضائياً، خاصة إحدى الخلايا التي تساعد في الاتصال الفسيولوجي لجذر النمن السائل، وفي المرض قد تساعد على امتصاص جذر من دافعة.

**نَبْلَصَةُ النُّضُوف** : أي خلية صائكة من النوع الذي يمتص ويذبل النضروف.

**نَبْلَصَةُ النُّعْج** : الخلايا القادرة على تكسير السوج.

**نَبْلِل** : موصل، الذي يكون صحيحاً وغير مثاثر بالمرض ويقلل مرضاً وراثياً، أو حالة مثل لينة رجل مصطب بالناعور، أو الصداق.

**نَبْلِلُ الْجُرْثُوم** : حيوان يحمل عضويات من مكان لآخر، أو يحمل طفيليات من ثوي إلى آخر.

**نَبْلِلُ الْكِبْلُوس** : يحمل الكلبوس.

**نَبْلِلُ النَّمِي** : يحمل، أو ينتج النمي، لوصف لأبيب الخصية.

**نَبْلِلَةُ** : إنظمة تدخل في التفاعلات الحيوية وتدخل إحدى الجذور إلى المجموعات من مركب إلى آخر.

**نَبْلِلَةُ الْأَسْئُول** : إنظمة من دائرة الفوسفات الخماسية، يفصل ثلاث وحدات كربون من كيتوز وينقلها إلى وحدة الألدوز.

**نَبْلِلَةُ الْأَمِين** : خماير تنقل زمرة الأمين من الحموض الأمينية إلى الحموض ألفا - كيتونية وتوجد في جميع الأسجة وفي مصل دم أشخاص أصحاء وآخرين مرضى. إن نقل الأمين عملية أساسية لاستقلاب الحموض الأمينية وتتوسط عملية النقل هذه خماير عديدة ALAT,ASAT.

**نَبْلِلَاتُ الْأَمِين الْأَسْبَرِيَّة** : "SGOT (ASAT)" أو نقل الأمين الفلوتامين الحماضية في المصل.

**نَبْلِلَةُ الْأَمِين الْأَلانينية** : "SGOT (ALAT)" أو نقلية الأمين الفلوتاتمية البيروغية، ترتفع نمبة هاتين الناقلتين (الأسبرية والألانينية) في التهاب الكبد الخمجي، وأفات الكبد السمية، والتشمع الكبدي الشباني. كما ترتفع عند احتشاء العضلة القلبية، وفي التهاب الكلى. وكذلك في التهاب المعككة، وفي رضوض العضلات وفي سرطان الكبد النقوي.

**نَبْلِلَةُ الْكَيْسُول** : إنظمة يسر دائرة الفوسفات الخماسية الذي يفصل وحدتين من الكربون عن مركب الكيتوز وينقلها إلى مجموعة الدهن من الألدوز، ويحتاج إلى مغنيسيوم كتنميد العامل.

**نَبْلِلَةُ** : في مرحلة الشفاء والقائمة من مرض.



بالرغم من تشابهها المستعدي مع الشكل الرئيسي، والمرض نسة ونجات أقل من ١ في المائة ويمكن اختلاطه بالجدري.

**نُسُورَة** : نِباب الموشى، جنس من الذباب، تحدث بركسته انتفاخاً تحت جلد ظهر البقر والفرس والغنم، تسبب دام اللغف الحلي، وقد تتخلل إلى دغل الحين وتمتدح ضموراً بصرياً. وإذا وضعت منقارها لأم المنخر دخلت القواب الألف ولتقلت حتى البلعوم الأنفى، أو الجيوب الأنوية مسببة احتقاً في الألف وسيلان مستمر وحكة في منطقة وجودها مع الأم جببية، أو احتقاً بلعوماً مع عسة في البلع وإجاء.

**نَسْهَشُ اللَّسَهَر** : إزالة اللجة من مكان قهرها، وهو عمل غير قانوني.

**نَسْفُض** : تمدد وتقصص في جدران الشرايين يحدثان مع كل ضربة من ضربات القلب، وجدران الشرايين مرنة لاحتوائها لكثير من للسج المرن، فعندما ينقبض البطين يدفع كمية من الدم إلى الشرايين بقوة، فتتمدد وتتسع، فإذا تراخي البطين تقصصت جدران للشرايين ودفعت ما بها من الدم إلى الأسمجة وقا حجمها، وهكذا فإن عدد النبض في الدقيقة يماثل عدد ضربات القلب، مستهين بعدد الضربات وقوتها ونظامها ويحس النبض عادة في الشريان الكعبري عند الرسغ، ويتراوح عدد النبض في الشخص السليم ٦٠-٩٠ في الدقيقة وقت الراحة، وهو أقل في الرياضيين منه في العاملين، وفي الذكور أكثر منه في الإناث، ويبدأ النبض عالياً في الأطفال حديثي الولادة، ثم يتقلص تدريجياً حتى يكتمل النمو، ثم يزيد عدده عند الشيخوخة وكل العوامل الفسيولوجية التي تزيد التمثيل الغذائي كالجهود الرياضي تؤدي

**نَلْمُون** : حشرة من أسرة البعوضيات التي تضم البعوض والذراعج والبعوض الأرقش ثم البرعش، أو البعوض الخبيث وهي حشرة سمراء حولية تشابهها في مختلف أنحاء العالم وتصل المناطق الحارة المدربة وتحتاج الأثني بعد تلقيحها إلى دم الحيوانات الفترية والإنسان لإتمام تكوين البويض استندع بخرطومها المناطق الطرية من الجلد، وتضع بيوضها على مسطوح المياه الراكدة وتتل هذه الحشرات بعض أنواع الطفيليات والجراثيم ؛ فتقتل بعض الأمراض مثل حمى الضنن والحمى الصفراء، وينقل البرعش للصورت الدموية مسبباً البرداء، وينقل الطفيليات البكتروغمية.

**نَلْمُون** : سابقة تصي أن الكمية اللازمة يجب ضربها بـ ٩-١٠. الفانوغرام - ١٠-٩

**نَهَائِيَت الشَّيْكِيَّة** : لعد اثنين من أعضاء الرويا للتهنئة مسؤولة عن الرويا العسة، وموجودة بشكل رئيسي على الطرف وتقل باتجاه المركز؛ وهي هياكل إسطوانية في الطبقة الخارجية الأبد للشبكة في مقابل الظهارة الصبغية وتحتوي على أرجوان الرويا.

**نَهَائِي** : يتعلق بالنبات.

**نَهَائِي الغَذَاة** : شخص ينحصر غذاءه في النباتات والفواكه، أو أي ملكولات نباتية الأكل، أي أنه يمتدع عن اللحوم ولا يتناولها.

**نَهْد** : أي منبذة سريعة تغطي قوة النبذ مائة ألف مرة أكثر من الجاذبية، أو أكثر.

**نَهْبُح** : شكل غسيف من الجدري والحمى مختلفة أيضاً؛ حيث أن لها لقصى نمو في حرارة أقل،

إلى زيادة مؤقتة في عدد ضربات القلب والنبض، كما أن هناك كثيراً من الأمراض تؤثر في سرعة النبض، أو قوته، أو انتظامه.

**نَبْضٌ مُتَلَوِّبٌ** : تالوب متكظم لمجم النبض الناتج عن تالوب قوة الانقباض البطيئي، وهذا التلويب نادر ما يكتشف باليد، ويلاحظ عادة بقرص ضغط الدم، وهو عادة علامة على إندار قاتم.

**نَبْضٌ مُتَلَوِّمٌ الصَّاعِدَةُ** : نبض يظهر موجة صغيرة عند طرفه الصاعد.

**نَبْضٌ مُتَلَوِّمٌ** : نبض تحدث فيه الضربات زوجاً، وهذا ناجم عن انضمام ضربات متتالية، ولكنه يمكن أن يحدث في ظاهرة "وينكاج" عند تكرار للدورة في ثلاث ضربات. وينكاج، كارل. طبيب بلطني، فيينا وجرونجن ١٨٦٤-١٩٤٠.

**نَبْضٌ مُشَطَّوَرٌ** : نبض مع ضربتين والتبع يظهر موجتين عند القمة، وهو ليس غير علدي في تضيق الأبهر مع فشل مترافق.

**نَبْضٌ مُشَعَّرِيٌّ** : نبض يشاهد في الشعيرات، ويمكن ملاحظته في قاعدة الظفر، أو بضبط لشفاه بشرية زجلجية، فيشاهد الحد بين الأحمر والجزء الأبيض ليد ويجزر، ويحدث في فشل الأبهر ولكنه لا يقتصر على ذلك.

**نَبْضٌ مُوَرِّقَانٌ** : نبض كافز، للنبض الواهم، نبض المدى الواسع مع ضربات إلى الأعلى سريعة وإلى الأسفل، وهي غالباً ناجمة عن قلس أبهر.

**نَبْضٌ مُوَرِّقٌ** : نبض مع موجة مترافقة مبالغة، وتلاحظ أكثر ما يكون في نبض الضخوط المنخفضة.

**نَبْضٌ مُتَقَلِّعٌ** : نبض تنوب فيه ضربة عرضية، وقد تحدث في انتفاضة خارجية، أو إحصار القلب.

**نَبْضٌ عَالِيٌّ التَوْتَرُ** : نبض قلبي، عالي التوتر.

**نَبْضٌ مُضْطَرِبٌ** : أي نبض غير منتظم في القوة، أو النظم.

**نَبْضٌ مُتَنَافِضٌ** : نبض يصبح أصغر أثناء الشيق، وهو مبالغة للتغير التنفسي العادي في النبض، ويحدث في الانحناء القلبي والتهاب التامور المضيق.

**نَبْضٌ رُبَاعِيٌّ** : نبض بأربع ضربات يعقبها استراحة.

**نَبْضٌ مُتَوَتِّرٌ** : نبض عالي التوتر.

**نَبْضٌ خَطِيئِيٌّ** : نبض رفيع وجس بالكاد.

**نَبْضٌ ثَلَاثِيٌّ** : نبض بثلاثة ضربات يعقبها استراحة.

**نَبْضٌ وَرِيدِيٌّ** : النبض الوريدي المركزي، ويشكل من تغيرات الضغط في الأوردة الكبيرة والأذين الأيمن أثناء الدورة القلبية، وتحدث تغيرات مشابهة في الأذين الأيسر ولكنها غير متيسرة للفحص السريري، ويمكن ملاحظة النبض الوريدي في الركبة إذا جعل الشخص يحنى في الزاوية الصحيحة، ويمكن مشاهدة موجتين موجبتين V، A، عادة، ولكن موجة أصغر C يمكن اكتشافها بالأت مناسبة، وتنتج الموجة A بالاتقباض الأذيني وعند انقباض الأذين فإن الضغط ينخفض،  $\Delta x$  ينزل. ويقطع الانخفاض بسرعة بالموجة "C" الناتجة عن تلاطم شرفات الصمام ثلاثي الشرف في الأذين عند بدء الانقباض البطيئي، وبعد هذا فإن انخفاض

جوستاف جلكوب ١٨٠٩-١٨٨٥. تشرحي ألماني،  
جوتجن وزوريرخ. باليبي، لورلسو ولد ١٦٤٣  
تشرحي - بيزا - إيطاليا.

**نُبَيْيَاتٌ كَلَوِيَّةٌ مُعَوَّجَةٌ** : نظار للنبيات الكلوية.  
**نُبَيْيَاتٌ كَلَوِيَّةٌ مُسْتَقِيمَةٌ** : نظار للنبيات  
الكلوية.

**نُبَيْيَاتٌ مُعَوَّجَةٌ نَاقِلَةٌ لِلْمَتْنِ** : مطويات فصي  
الفصيتين وتحتوي كل منها على اثنتين إلى أربعة  
من هذه الأنايب خطية الشكل المنطقة بحرية في  
لمنوع ملخي.

**نُبَيْيَاتٌ مُسْتَقِيمَةٌ نَاقِلَةٌ لِلْمَتْنِ** : عدد من  
الأنايب القصيرة مشكلة باتجاه عدة نبيلات ناقلة  
للمني وتزح إلى شبكة الخصية.

**نُبَيْيَاتٌ** : يتلق بالنبيات.

**نُبَيْيَاتٌ عَقُودِيَّةٌ** : له صفت نبيلية وعقدية.

**نُبَيْيَاتٌ عَقُوبِيَّةٌ** : له صفت نبيلية وعقوبة.

**نُبَيْيَاتٌ كُورِيَّيَّةٌ** : له صفت نبيلية وكورية.

**نُبَيْيَاتٌ** : اصطلاح جماعي للنبايات في منطقة  
جغرافية، أو مرحلة جيولوجية وتكامل  
اصطلاح الوحوش لحيوانات نفس المنطقة، أو  
المرحلة.

**نُبَيْيَاتٌ مِجْهَرِيَّةٌ** : النبيت المجهرية لأي منطقة.

**نُبَيْيَاتٌ** : الكلمة المنتجة.

**نُبَيْيَاتٌ قَلْبِيَّةٌ** : حجم الدم المقنوف من البطين الأيسر

في النفقة الوليدة.

**نُبَيْيَاتٌ** : لتحرق، مرور الماء، أو السائل خلال غشاء،

أو خلال الجلد مع تهر تالي.

الضغط يستأنف لوصول إلى نقطة "x". وتسبب العودة  
لوريدة إلى الأنين - بينما الصمام ثلاثي الشرف ما  
زال مغلقاً - ارتفاعاً في الضغط مرة أخرى إلى  
موجة "V" ومع بداية الانقباض البطيني فإن الصمام  
ثلاثي الشرف يهبط إلى الأسفل ويفتح الصمام،  
ويسمح للدم بدخول البطين ويؤدي هذا إلى هبوط في  
الضغط الأنيني، خلال "V". وإذا استمر الانقباض  
لفترة كافية فإن العودة لوريدة ستبدأ للتجوف  
الأنيني البطيني المشترك، حتى يصل إلى توازن  
ويصبح الضغط ثابتاً قبل بدء الانقباض الأنيني  
التالي. النقطة "Z".

**نَبْضٌ مُتَعَلِّجٌ** : نبض مع ارتفاع وانخفاض  
تدريجي.

**نَبْضٌ بَطْنِيٌّ** : النبض الأبرير البطني وشاهد عدد  
الانقباضات وتوقي جدار البطن.

**نَبْضَانٌ** : ضرب، أو خفقان منتظم كالقلب، أو  
لشرايين.

**نَبْضَاتٌ** : هيكل صخري رفيع مستقيم مثل نبايوت  
الشبكية. ج: نبايوت

**نَبْضَاتٌ** : معدل الطرح بعد الاستعمال من غير خسارة  
تكرر.

**نُبَيْيَاتٌ** : أنبوب صخري ج : نبيلات

**نُبَيْيَاتٌ كَلَوِيَّةٌ** : الجزء من الكلويون (الوحدة الكلوية)  
التي تقود من الكلية إلى القنول الجامعة، وتضم إلى  
الجزء الملفف والجزء المستقيم للنبيلة القرية،  
والأطراف المساعدة والهائلة من عروة "هتليه"  
والنبيلة الملففة السفلى. وتقود للنبيلة الأخيرة إلى  
القنول الجامعة وقنرات "بلاوني". هتليه، فريدريك

على كدر والفر من النيتروجين ذاهبة إلى التربة، أو البحر، وتحول أنسواع معينة من الجراثيم هذه المركبات النيتروجينية الجديدة إلى صور يمكن استعمالها بواسطة النبات، ويتناول النبات هذه المركبات الأخيرة، فتتحول مرة أخرى إلى تلك الصور التي يتغذى عليها الحيوان، وهكذا تتم دورة النيتروجين.

**نَقْرُوجِيْنِي** : يتلَقَّ بالنيتروجين.

**نَقْرُوجِيْمِيْرِيْن** : جليوسين ترينترات، إستر خطير متفجر، يحضر بفعل حمض النتريك والسلفريك على الجليسرول، ويستخدم في محلول كحولي في الماء، أو على شكل حبوب كمنشط للقلب وبشبه أثره لريشيتل رباعي النترات، أو نترات الأمثل.

**نَقْرِيْت** : أي ملح من حمض النيتروس، والنتريتات وخاصة نيتريتات الأكليل العضوية وهي موسعة للأوعية مع أثر ضاغط على المراكز الحركية في الحبل الشوكي، تستخدم في الذبحة الصدرية وفي الفصص المعوي والربو لإزالة العضلات الملغاة.

**نَقْف** : إزالة الشعر بكمبر الحبيبات الشعرية لمنع اللمو.

**نَقْن** : له رائحة كريهة، أو فاسدة.

**نَقْن** : رائحة كريهة، ننتة.

**نَقْسَن كَبِدِي** : الرائحة المميزة للنفس الملاحظة في الأشخاص المرضى بالمرارة الصفراء.

**نَقْسَن الْأَنْف** : خشم، حالة بالنتية، مترافقة مع حالة حصر الفخاسية التي تسبب تضيق الأوعية وإغناء شرايين في المخاطية الأنفية وهذا يؤدي إلى ضمور والتهلب الأنف، ومرضياً يتميز برائحة ننتة.

**نَقْرَات** : أي ملح من حمض النتريك، وكل النترات الفلزية ذائبة في الماء. ولذا تستخدم لصنع المستنجات والمخصبات الزراعية والطب أشهرها طلياً، هو النيتروجوليسرين ونواتر الفضة.

**نَقْرَكَة** : الحفائل الكيميائي حيث تتأكسد الأمونيا، ويتم ذلك عادة بواسطة الجراثيم إلى حمض النيتروس ثم إلى حمض النتريك.

**نَقْرَجَة** : عملية معاملة مادة مع النيتروجين، أو مركبته بحيث يتم تكوين مركبات جديدة.

**نَقْرَزَة** : إدخال مجموعات النتروز إلى مركب وهذه العملية مهمة في صناعة الأدوية والأصبغة.

**نَقْرُوجِيْن** : عنصر وزنه الذري ١٤،٦٧.٠٠ وعده الذري ٧، وهو غاز لا لوي لا طعم له، يكون حوالي أربعة أضعاف الهواء الجوي، ويشكل ١٦ في المائة من المادة البروتينية في الكائنات الحية. وهو أحد المكونات الرئيسية لهجرة الخلية، وهو عديم الرائحة أيضاً، لا يحترق ولا يسهح بالاحتراق، قليل الذوبان في الماء، نشط الكيموي ضئيل فلا يتحد بسهولة مع العناصر الأخرى ولكنه يتحد مع العناصر النشيطة، وهو أحد مكونات حمض النتريك والنترايد ويحل في تركيب المتفجرات، كالديناميت والقلن البارودي والنيتروجوليسرين واستمالاته، وتوضح دورة النيتروجين سير هذا العنصر في الطبيعة وكيف يستعمل النبات والحيوان لتخزينهما، فالنبات يخترن المركبات النيتروجينية، ويتغذى الحيوان على النبات، فيحل ما به من مركبات في جسم الحيوان ويحلل النيتروجين في مركبات أخرى، فتطلق الطاقة، ثم تتصرف مخلفات الحيوان محتوية

أمسية وأثرها للقباض وللفشل للجراثيم وقد جربت المركبات العضوية في علاج التهاب المفصل الرثي وفي الصلاب المنتشر.

**نَحَاس :** الطبقة العنصرية للتلانور، وتغطي القلب وجزء من الأوعية الكبيرة.

**نُخَاع :** ١- نخاع العظم، ٢- النخاع المستطيل وهو الجزء الخلفي من جذع الدماغ بين الحبل الشوكي والجسر والمخيخ.

**نُخَاع شوكي :** الحبل لشوكي، الجزء من الجملة العصبية المركزية من النخاع المستطيل إلى الخط الهائي، ويقع ضمن القناة الفقارية وتسمى أجزاؤه الواقعة في الصدر الجزء الصدري، أو الجزء الرقبى، ثم الجزء القطني.

**نُخَاع مُسْتَقْطِل :** وهو الجسم المخروطي الأبيض، والجزء من الدماغ المؤخر، الذي يمتد من الحد الخلفي للجسر إلى قطعة الأولى من الحبل الشوكي، ويقع الجزء المنقاري الأخرى تحت الجزء المنفي من البطين الرابع، الذي يحده بالسوية المخيخية السفلى، التي تحرف من السطح الخلفي. ومن الخلف يحده بروزان هما النواة الناحلة إلى الأمام والسوية الإسفنجية إلى الوحشي، وتكمل في الظاهر السفلي السبل الواردة لأسماء مشابهة مفصولة بأخذود هو السلة الوسطية الخلفية. ويوجد على السطح الوحشي افتتاح هو الزيتونة، ويظهر في السطح الأمامي ثلثة وسطية هي (الثق الوسطي الأمامي)، ويقع على جانب منها افتتاح مطول هو الهرم المشكل من سبل قشري شوكي، وتشاهد في السلة الأمامية الألياف المتصلة لهذه السبل، إلى أسفل الهرم، وتحتوي المادة السجالية للنخاع نواة

**نُفُوء :** بروز، أو نمو خارجي صغير الحجم غالباً في العظم.

**نُفُوء أُنْزِي :** أي نتوء أنزوي - الشظية في الزند والكبرة، العظم الصدغي، العظم المشطي.

**نُفْرَة :** الانخفاض الضحل للوسطى على السطح الخارجي للشفة العليا.

**نُجْم :** أي شكل منتعبل يشبه النجم التقليدي في السماء.

**نُجْمُوم :** ورم دقيق، نديم، ورم خلايا لجمية.

**نُجْمِي :** شكل كالنجم التقليدي، منتعبل، أو متفرع من مركز.

**نُجُوج :** خروج، إخراج، نضج محتويات إمرائية لتجوف.

**نُحْلَس :** عنصر لازي. وزنه الذري ٥٠.٦٣ وعنده الذري ٢٩، وهو معدن أحمر رخو نسبياً، وقابل للطرق والسحب، تصنع منه الأسلاك الكهربائية فهو موصل جيد، ويختار في الهواء ببطء، وتصنع منه الإشبكات (مع السلك يفتح البروزن)، يوجد في الطبيعة منفرداً ومتحداً، يستخرج منفرداً من السويد وكندا، ومتحداً مع المعادن خاصة في الأورال (روسيا) ويوجد كميات قليلة في جميع خلايا الجسم، خاصة في الكبد، والطحال ويوجد آثار في الخلايا الدموية الحمراء وكميات ضئيلة ضرورية لتشكيل الخلايا الحمر، على الرغم من أن غيابها لا يشكل فقر دم خاص معروف عند الإنسان ولكن نقصه عند الحيوان مترلق مع مرض السَّرَج عند الخرفان وهو مرض يشبه الصلاب المنتشر، وتستخدم مركبات عديدة في الطب، وتكتسب الأملاح غير العضوية

**نُخَالِيَّةٌ بَيْنُضَاءٌ ضُمُورِيَّةٌ** : تنشر نخالي يحدث على نواحي دائرية، أو إهليلجية محددة كما تشاهد في غنود الأطفال والآفات ليست حملية.

**نُخَالِيَّةُ الرُّس : قشرة الرأس.**

**نُخَالِيَّةٌ مَحَلَّةٌ** : النخالية الوردية (انظر هناك).

**نُخَالِيَّةٌ مَحَلَّةٌ وَهَامِشِيَّةٌ** : النخالية الوردية.

**نُخَالِيَّةٌ حَزَلِيَّةٌ** : نوع من نظير الصدف.

**نُخَالِيَّةٌ وَرْدِيَّةٌ** : مرض جلدي مجهول السبب، يرجح أنه من منشأ خمجي، ويتصف بظهور بقع حاملة وسفحة وردية اللون، وتبدأ بالانفاج بقعة الطليعة ثم تظهر الانفاجات الأخرى وأكثر توضعها للنموذجية على الجذع وجنود الأطراف، والأعراض الشخصية فيه نادرة، وقد يحك كليلاً عند المصابين، وتغيب البقع الوردية بعد ٦-٨ أسابيع ولا داعي لمعالجها.

**نُخَالِيَّةٌ حَمْرَاءُ شَعْرِيَّةٌ** : مرض عنيد، سببه غير معروف يتميز بوجود حطاطات جريبية صغيرة حمراء إلى البنية، مستقلة الطرف قرنية، وبقع قشرية حمراء موزعة بكثرة على سطح الجلد.

**نُخَالِيَّةٌ جَالَّةٌ** : قشرة مترافقة مع نقص إفراز الغندازمية للزروة.

**نُخَالِيَّةٌ بِسِيفَةٌ** : النخالية البيضاء (انظر هناك).

**نُخَالِيَّةٌ مَبْرَقَشَّةٌ** : لملار جلدي نخالي، للنخالية المبرقشة المدارية المسحة المبرقشة، وهي خمج ملاري سطحي للجلد، سببها الملاسيزيا النخالية، وتتميز ببقع بنية على الجذر، وفي الأشخاص غامقي الجلد. تسبب الخمج تصول كانب.

المصب القضي الثاني عشر والذي تبدأ أبقاه في الظهور كمسلسلة من الجذيرت في الأخود بين الزيتونة والهرم، كما تظهر الألياف المسببة للوى الأصحاب القحفية المشر، والثاني عشر، والجزء القضي للمصب الحادي عشر، الذي تبرز أبقاه في سلسلة من الجذيرت على السطح الوحشي إلى الخلف من الزيتونة، والجزء السفلي للمركب الدهليزي، والنواة المترافقة مع السيل لشوكي للعصب القضي الخامس، وهذه النوى مرتبة كما ذكر من الوسط إلى الوحشي، وتقع ضمن النخاع المستطيل كذلك، للمراكز اللاإرادية التي تسيطر على القلب، والدم والأوعية والأعضاء التنفسية ويسمى النخاع المستطيل أيضاً : البصلة (انظر هناك).

**نُخَاعِيٌ** : يتعلق بالنخاع.

**نُخَاعِيٌ بَصَلِيٌ** : يتعلق بالنخاع لشوكي والمستطيل.

**نُخَاعِيٌ قَشْرِيٌ** : يتعلق بالجلد لشوكي، والقشرة المخية.

**نُخَاعِيٌ مَخُونِيٌ** : يتعلق بالجلد لشوكي والمخوخ.

**نخاعين** : ملبين (انظر هناك).

**نُخَاعِيْنِي** : مغلق أو مغشى بالنخاعين، أو الملبين.

**نُخَالِيَّةٌ** : غلاف حب القمح مكسر ومفصول عن الطحين، ما بقي من المنخل من القشر ونحوه.

**نُخَالِيَّةٌ** : يستخدم الاصطلاح لوصف عدة أمراض جلدية تتميز بتشكّل قشور جلدية تشبه النخالة. وهي تكل بشكل عام على هذه الحالة بدون وجود علامات، أو أمراض أخرى للتتهاب.

**نَخْلَصِي** : عدة صماء تقع في الحفرة النخامية للحظم الأسفني والنخاسي العفوية، وتتصل بقاعدة البطين الثالث بواسطة القمع، حجمها حوالي ٨-١٢ ملم، وتتكون من فصين؛ الفص الأمامي النخاسي الخفية، تشمل جزءه أمامي كبير، وجزءه وسطي صغير، وجزءه مستطول إلى الأعلى يحيط بالقمع، ويعرف الجزء الأمامي بالنخاسي الخفية ويحتوي على خلايا محبة للون، إما أن تكون حمضة (خلايا ألفا)، أو قاعدية (خلايا بيتا)، وخلايا كارهة للون يتلون خفيف فقط. والفص الخلفي (النخاسي العفوية) تتشأ من قاعدة الدماغ المقدم ويتكون من خلايا عصبية دقيقة، وألياف عصبية دقيقة ويتصل بالقمع بالجزء القسبي.

**نُخْلَصِي لُغْلَمِيَّة** : وهو الجزء الأكبر من النخاسي ويعرف بالنخاسي الخفية ويحتوي على خلايا حمضة وقاعدة وكارهة للون يفرض هرمونات نخامية عديدة؛ كموجه قشر الكظر ACTH والبرولاكتين، وهرمون النمو، والهرمون المنبه للخلايا الخلاقية، والهرمون الموجه للغدة، وهرمون موجه للهرمونات.

**نُخْلَصِي خَلْفِيَّة** : الجزء الخلفي الأصغر من النخاسي، ويعرف بالنخاسي العفوية. ويتشأ من قاعدة الدماغ المقدم، ويتكون من خلايا عصبية دقيقة وألياف عصبية دقيقة، ويفرض هرمونات الأكسيتوسين والفازوبرسين.

**نُخْلَصِي عَصَبِيَّة** : النخاسي الخلفية (انظر هناك).

**نُخْلَصِي خَفِيَّة** : النخاسي الأمامية (انظر هناك).

**نُخْلَصِي** : يتعلق بالنخاسي.

**نَخْرُ** : الموت الخلوي، تحول أفات الخلايا المحكومة إلى أنسجة لاعكوسة، وتتصف هذه اللحظة بفقدان الخلية للماتريتها الاستقلابية كافة، وتخريب عيق في بنيان الخلية من نواة وهويولي لاسية ومكتلفات هويولية، وحينما تموت الخلايا فهي لا تتلاشى مباشرة، وإنما تطرا عليها تبدلات شكلية لها علاقة بحادثة الانحلال المتخري للبروتينات الداخلة في تركيبها، أو بتفشر البروتينات، أو بترسب أملاح الكلس فيها. وتبدأ لوحجان ولعدة، أو أكثر من هذه التبدلات. ويمكننا أن نميز أنماطاً مختلفة للنخر الخلوي. ١- النخر النخري؛ وهو أكثر أنماط النخر شيوعاً، يحدث عقب الانقطاع الفوري لتزوية الأنسجة كما يحدث في احتشاء عضلة القلب، وتبدي الدراسة المجهرية للسرورة المنتشرة ثلاثياً لحظم النوى، وتأخذ الهويولي منظراً متجانساً أيزونياً، مع فقدان لمعظم التفاصيل الخلوية ما عدا الخلية والهيكل العام، كما يسمح بالتعرف على النسيج المنتشر ويشبه صفر السطح من التبدل الهويولي ما يحدث حين تختفر البروتينات بالحرارة، أو بالمثبتات. ٢- النخر التسمي؛ وينتج عن تأثير الأنظيمات الخلوية، أو الواردة من خارج الخلية والتي تؤدي إلى انحلال البروتينات بعملية الإمائة، ويؤدي ذلك إلى تخرب الهويولي بدخول كميات كبيرة من الماء والصوديوم، وتصاب أنسجة الجملة العصبية المركزية بالنخر التسمي حين تعرضها لانقطاع التزوية. ٣- نخر التسمي الأنظيمي؛ ويحدث بتأثير خبيثة للهباز في الأنسجة الشحمية ويشاهد في داء التهاب المفاصل الحاد النخري، حيث يتنخر نسيج المفاصل وأنسجة البطان الأخرى بسبب خروج الأنظيمات المسبكية من

نُخْلَصِي : عدة صماء تقع في الحفرة النخامية للحظم الأسفني والنخاسي العفوية، وتتصل بقاعدة البطين الثالث بواسطة القمع، حجمها حوالي ٨-١٢ ملم، وتتكون من فصين؛ الفص الأمامي النخاسي الخفية، تشمل جزءه أمامي كبير، وجزءه وسطي صغير، وجزءه مستطول إلى الأعلى يحيط بالقمع، ويعرف الجزء الأمامي بالنخاسي الخفية ويحتوي على خلايا محبة للون، إما أن تكون حمضة (خلايا ألفا)، أو قاعدية (خلايا بيتا)، وخلايا كارهة للون يتلون خفيف فقط. والفص الخلفي (النخاسي العفوية) تتشأ من قاعدة الدماغ المقدم ويتكون من خلايا عصبية دقيقة، وألياف عصبية دقيقة ويتصل بالقمع بالجزء القسبي.

**نُخْلَصِي لُغْلَمِيَّة** : وهو الجزء الأكبر من النخاسي ويعرف بالنخاسي الخفية ويحتوي على خلايا حمضة وقاعدة وكارهة للون يفرض هرمونات نخامية عديدة؛ كموجه قشر الكظر ACTH والبرولاكتين، وهرمون النمو، والهرمون المنبه للخلايا الخلاقية، والهرمون الموجه للغدة، وهرمون موجه للهرمونات.

**نُخْلَصِي خَلْفِيَّة** : الجزء الخلفي الأصغر من النخاسي، ويعرف بالنخاسي العفوية. ويتشأ من قاعدة الدماغ المقدم، ويتكون من خلايا عصبية دقيقة وألياف عصبية دقيقة، ويفرض هرمونات الأكسيتوسين والفازوبرسين.

**نُخْلَصِي عَصَبِيَّة** : النخاسي الخلفية (انظر هناك).

**نُخْلَصِي خَفِيَّة** : النخاسي الأمامية (انظر هناك).

**نُخْلَصِي** : يتعلق بالنخاسي.

**نَحْسَرُ شُرَيْيَ :** عملية تعمير الشريكت في مرض معين.

**نَحْسَرُ شَقَايَ :** نخر، أو ترقح في الأسجة نتيجة التمرض للثمة الموية.

**نَحْرُ الْعَظَم :** نخر العظام.

**نَحْرِي :** يتعلق بالنخر.

**نَحْسَرُ :** شعور ثقاب، أو لاسع يتسبب عن البرد، أو جرح صعب.

**نَحْلُ :** غريلة، فصل الجسيمات الصغيرة للحجم عن التي أكبر منها بواسطة شبكة محدودة حجم الثقب.

**نَحْيَف :** عدم وضوح الكلام بسبب الحلك المشقوق.

**نُفْثَةُ رَاشِعَةٍ :** جرح غير مكتمل للشفاء في مقلة العين وهو عادة مغطى بالملتصمة يكون فيها حيز مائي ولا يكون هذا نتيجة رضخ، أو ناتج عن قصد كما في جراحة الزرق.

**نُفْثَةُ مُعْبِثَةٍ :** ندبة تشكل عن لتقباضها عيب جلدي.

**نُفْثَةُ الْجُفْرِ :** وتحدث حين تكون كمية النسيج اللينفي الندي كبيرة، لذا تلاحظ على أطراف منطقة الجرح عقد صغيرة وأحياناً يبرز النسيج الندي اللينفي في منطقة التندب، وتكون مستورة بالبشرة، وأكثر هذه الحالات تلاحظ عند الزنوج.

**نُفْثَةُ :** للنسيج للضم للموض لنسج الأديم المتوسط، أو الأديم الظاهر الذي تدر فعل جرح، أو مرض حيث تبدأ الخلايا المجاورة للجرح بالتكثفي وتكوين خلايا تعويضية جديدة. ويتأثر التندب بعوامل موضعية كوجود الالتفات، ونقص التروية وعوامل

الصبت وتصلبها مع الأسجة الحية مباشرة، فحدث تفاعل بين الإنظيم والمادة الشحمية، يؤدي إلى تشكل الحوض النسمة الحرة التي تتصلب بتصلبها مع الأسلاج القلوية، كما يترسب جزء منها على شكل بلورات دقيقة. ٤- للنخر الجبني، وهو يعد مزيجاً من النخر الخشري والنخر التميمي ويشاهد في التهاب الدبري السلي، يبدو كجولياً كمادة هشة رمادية مبيضة تشبه الجبن، ويحدث بسبب التأثير الموزني للمواد الشحمية - عديدة المركيد الموجودة في سلال الصية السلية في الأسجة الضوية، فيكون النخر هنا بأكية مناعية. ٥- النخر الموتى، ويطلق على نموذج خاص من النخر الخشري بصيب أجزاء خاصة من الجسم كتهاليت الأطراف، حينما تتوقف ترويتها، ويدهى بالموت الجاف وقد يتلوه تأثير الجرثيم المبع يدهى للنخر الموتى آنذاك بالرطب. ٦- للنخر الإحلالى وهو تفكك الخلايا الناتج عن انهضامها تحت تأثير الإنظيمات الحالية الموجودة فيها وهذه الحالة هي المسؤولة عن تفكك البنى الخلوية والنسجية وتلاشيها بعد الوفاة، وتتفاوت سرعة الإحلال الذاتي بعد الوفاة بحسب الأعضاء والأسجة، ومن المعلوم أن الأغشية الهضمية والأسجة الهضمية الغنية تكون سريعة الإحلال الذاتي، بينما يكون ذلك بطيئاً في الأسجة الأخرى.

**نَحْرُ الْمَيِّ :** تسوس الأسنان (انظر هناك).

**نَحْرُ الشَّعْم :** نخر يصيب الأسجة الشحمية للجسم.

**نَحْسَرُ شُرَيْيَ :** عملية تعمير الشرايين في مرض معين.



**نَقِيرُ** : الأعراس السابقة لظهور مرض.

**نَرْجَسِي** : يتعلق بالرجسية (النظر هناك).

**نَرْجَسِيَّة** : حالة الشخص المستغرق في حب ذاته والإعجاب بها، وهذا المعنى مأخوذ من أسطورة نرجسوس، الفتى اليوناني الجميل، الذي رفض أن يستجيب لحب آلهة الماء "ليكو" فعاقرته آلهة العدالة نيميزيس بإيقاعه في حب صورته المنكسرة على صفحة الماء وبخما أغرق نفسه حولته إلى زهرة للرجس. ويميز التحليل النفسي بين النرجسية الأولية - وهي مرحلة طبيعية من حياة الرضيع حيث تكون الليبيدو محصورة في جسم الرضيع، ثم تنقل للرجسية بانقزال شحنات الليبيدو إلى موضوع خارجي ليصبح موضوع حب، والنرجسية الثانوية عندما تسترد الذات بمحض شحنات الليبيدو من الموضوع الخارجي لتتركز ثانية في جسم الشخص، كما يحدث عادة في بدء المرافقة، ويحدث الصداق عندما يتوقف الدم الوجداني عند مرحلة النرجسية الأولى، أو عندما تضخم النرجسية الثانوية. ولا تحصى النرجسية دائماً شق الذات الشبقي، فقد يظل مستوى حب الذات عند مستوى الحب الأفلاطوني. ٢- حب جسم الشخص كله، أو جزء منه والإثارة من ملاحظته عارياً.

**نَسْرُ** : ١- ما يتحلب من الأرض من الماء. ٢- ما يخرج من الجروح من مصل، أو دم بطيء.

**نَسْرُ الإحليل اللدغوي** : خروج الدم من الحدود المخاطية للإحليل، نزيف بطيء من الإحليل.

**نَسْرُ نَمَوِي مَعْدِي** : النزيف البطيء للدم من الفشاء المخاطي للمعدة.

عامة كنفص الفيتامينات وخاصة "ج"، والمعدن كالزنك والمووض الأمينية هرمونات قشر الكظر، وقد تتكمش الذئبة، أو تشكل مسوح حبيبي ظاهر، أو تكون الجذرة. ج١ لذئبات وندوب. **نُفْثِي** : يتعلق بالذئبة.

**نُفْزَةُ اللُّغْصَاب** : توقف، أو تقليل الإفراز اللعابي ويؤدي إلى جفاف الفم.

**نُذْرَةُ الْمُحِبَّات** : ذبحة ندرة المحبات، قلة البيض الخبيثة مرض شديد حاد قاتل في المادة يتميز بقلة، أو غياب المحبات البيض من نخاع العظم والدم المحيطي، ويحدث كنوع غامض بدون سبب ظاهر ولكله يشاهد أكثر كخصاس ذاتي بعد أخذ أدوية سامة، أو علاجية مختلفة كمشقات السفوناميد والثيولوراسيل والبريكات المضوية للمعدن الثقيلة، وقد يكون عرضاً ثانوياً لأمرراض دموية معينة خاصة لبيضاض الدم، وقلة الصفائح الحمراء وققر الدم اللاتنسجي وققر الدم اللوييل.

**نُذْفَاقَة** : ١- ما ندف من القطن. ٢- الجزء الصغير نصف المنفصل من الجزء الوحشي للقص الخلفي من المخيخ، الذي يقع تحت الحصب السمي مباشرة عند نقطة دخوله إلى جذع الدماغ. ٣- كمية صغيرة من الجراثيم مشكلة باختلاف تشاهد تسبح في وسط مستب. ٤- لمة صوفية صغيرة كالشعيرات المثبة على سيقان بعض الحشرات.

**نُذْوَة** : ١- الجماعة يلتقون في ناد، أو نحوه للبحث والمشاورة في أمر معين. ٢- جماعة من العلماء يلتقون للنقاش في أمر علمي محدد أمام جمهور من المستمعين حيث يمكنهم المشاركة أيضاً.

**نَزْلَةُ** : للزيف البطيء من اللثة.

**نَزْرُ مَصْلِي** : إفرار، أو نز للمصل كما يحدث في  
الوئمة وبعض الأمراض الجلدية المعينة.

**نُزْفَةٌ** : جنس خفاش من فصيلة الورقيات  
رووسها ضخمة مستطيلة، قوتها الحشرات والثمار  
والسم تستنزف من الحيوانات خاصة الخيل والبقر  
وكذلك الإنسان وقد تصل مرض القلب.

**نَزْرُح** في الطب : إزالة السوائل لواقع من  
تجويف جسدي، من دمل أو جرح إما إيجابياً أو  
سلبياً بواسطة أنبوب أو ما شابه يترك في الموضع.

**نَزْرُ** : الشيء، القليل الثقلة.

**نَزْفٌ** : ١- ألم الوفاة ٢- إزالة للطاء.

**نَزْعُ الأضغاب** : إزالة، أو استئصال العصب.

**نَزْعُ الصُّعْطَةِ** : إزالة الصلابة بالجرادة.

**نَزْرَعَةٌ** : التوجه المباشرة في العمل باتجاه معين،  
التكهن المحتمل.

**نَزْفٌ** : خروج الدم من الجهاز الدوري، وينشأ عن  
إصابة، أو قطع جدران أحد الأوعية الدموية، ويكثر  
في بعض الأمراض كالنحور، والبقع، والقورقورية.  
ويكون النزف الشرياني أحمر اللون قوي التلخق،  
ويزيد لوعة وانفصافاً مع كل ضربة من ضربات  
القلب، وأما النزف الوريدي فيكون أزرق اللون،  
ضخيفاً في ثقبه، ولا يتأثر بالقباض القلب، وقد  
يكون النزف داخلياً نتيجة تمزق في الطحال، أو  
الرحم عند الولادة، أو غيرها من الأعضاء  
الدائرية، ويؤدي النزف البطيء المتكرر - كالذي  
يحدث في البوليسير - إلى فقر الدم، ولما للنزف

الحد الشديد يسبب الصدمة ثم فقدان الشعور، وأهم  
علامات النزف الحاد دليلاً كان أو خارجياً هي  
زيادة كبيرة في نبض القلب مع ضخفه وبعثان في  
لون الجلد والأغشية المخاطية، والعرق البارد والظما  
الشديد والإحساس بالبرودة وهبوط ضغط الدم وبعالج  
النزف إما بالضبط على مكان الجرح، أو بالجرادة  
ونقل الدم.

**نَزْفُ الإحليل** : زيف من الإحليل.

**نَزْفُ أُنْفِي** : زيف من الأنف الخارجية.

**نَزْفُ أُنْفِي** : زيف من الأنف وقد يكون سببه  
مرض موضعي للممرات الأنفية، أو يحدث أحياناً  
كظاهرة لمرض عام، كما في الحالات المبكرة  
للمس الحادة في بعض أمراض الدم، وفي ضغط  
الدم المرتفع.

**نَزْفُ بُلْعُومِي** : زيف من البلعوم.

**نَزْفُ شَتَوِي** : زيف يحدث بعد ٧-١٠ أيام من  
الجرح، أو الجرادة ويستج عادة عن خمج، أو  
التهاب.

**نَزْفُ ثَنَئِي** : زيف مفاجئ من هذه الثدي.

**نَزْفُ خَلْقِي** : زيف من الخالب.

**نَزْفُ خَلْمِي** : جريان دم من الحلمة.

**نَزْفُ لِمَاغِي** : سكتة دماغية، زيف من  
الشعيرات الدموية للدماغ.

**نَزْفُ رَحِمِي** : زيف زائد غير منتظم مغروض  
على الدورة الشهرية العادية.

**نَزْفُ رَحِمِي طَمَئِي** : نزيف زائد للطمث، أو  
طول منتفا.

**نَزْفٌ رُغَامِي** : نزيف من حدود الرغامى.  
**نَزْفٌ سُرِّي** : نزيف من السرة.

**نَزْفٌ لَمِن** : نزيف من محيط السن.  
**نَزْفٌ مَبْنِي** : نزيف من سنخ سني.  
**نَزْفٌ عَظْمِي** : نزيف من العظم.  
**نَزْفٌ قَصَبِي** : نزيف من الأكلبيب القصيبة.  
**نَزْفٌ كَلَوِي** : خروج دم من الكلوة إما نتيجة مرض محلي، أو لموي، أو رضخ.  
**نَزْفٌ مَبِيضِي** : نزيف شديد في موقع الإباضة.  
**نَزْفٌ مَثَنِي** : نزيف من المثانة البولية؛ ناجم إما عن خمج، أو وجود حصوة، أو ورم، أو غيره.  
**نَزْفٌ مُسْتَلِيمِي** : نزيف من المستقيم ناجم عن مرض موضعي كورم، أو خمج، أو جرح.  
**نَزْفٌ مَعْدِي** : نزيف في، أو من المعدة.  
**نَزْفٌ مَعَوِي** : نزيف في المصراع.  
**نَزْفٌ مَبْنِي** : نزيف من المهبيل.  
**نَزْفٌ وَدِيدِي** : نزيف وافر من الوريد.  
**نَزْلِي** : يتعلق بالنزف.

**نَزْفٌ خَلِي** : يستعمل الاصطلاح لوصف نزيف من المعى نتيجة وجود تقرح هضمي نشيط، ويكون كمية صغيرة بحيث أن وجود الدم لا يمكن إثباته إلا باستعمال آلة كالمجهر، أو بوسائل كيميائية، وهذه الفحوصات تستعمل كطبيب تشخيصي وإنذاري.  
**نَزْفٌ وَدِيدِي** : نزول الدم من المهبيل المعادي، غير ناتج عن مرض، أو آفة.

**نَزْلَةٌ بَلَطَنِيَّة** : نزيف في تجويف مصلي في تجويف فارغ، أو في السجج، غير ظاهر.  
**نَزْلَةٌ** : التهاب يصيب الأغشية المخاطية. ويترافق مع ازدياد إفرازات عذها المخاطية بسبب توهجها، وخروج هذه الإفرازات المخاطية، ومن أمثلته الزكام، وشتى أنواع اللزلات التنفسية والمعدية والتلحمية، وهو يصيب بشكل خاص الجهاز التنفسي والقناة الهضمية، والمسالك البولية والتلحمية وملتحمة العين وقد يتسبب هذا الالتهاب من توهج الأغشية المخاطية بسبب التعرض لبعض الغازات والأشعة، ومن إصابات مختلف أنواع العدوى الجرثومية، والملاج مرهون بالسبب.  
**نَزْلَةٌ رِيْبِيَّة** : التهاب للملتحمة الربيمية، نوع خلقي من التهاب الملتحمة يتظاهر بهثرات مسطحة الرأس في الملتحمة الجفنية، وأحياناً بورم جلاشيني في الجوف ويحدث لأسباب تحسسية، أو لرجية فوريط بفصل محين.  
**نَزْلَةٌ صَبْغِيَّة** : حمى الكلاء (انظر هناك).  
**نَزْلَةٌ مَعَوِيَّة خَفَاة** : ما يصيب المصارين من التهاب ينشأ عن إسهال يصيب الأطفال الرضع والمصغار إلى سن الخامسة، وتكثر هذه اللزلات بالمناطق التي لم تزل حظها من الرعاية الصحية، ولم ينل أهلها عظيم من التعليم. والجرثومة المسببة لهذه الإسهالات كثيرة ومتعددة، لا يملك الطفل أي مناعة لإفلالها ويختلف عدد مرات التبرز ودرجة سهولة المواد البرازية حسب نوع الجرثومة المسببة للمرض وحدته، مما يسبب جفافاً في أنسجة الجسم.

**نَزْلَةُ لُتْسِيَّة** : خمج نزلي للأذن يتميز بخروج إفرازات من الأذن بالإضافة إلى الاحمرار والألم.

**نَزْلَةُ مَنَاقِبِيَّة** : نزلة في المثانة مسببة كثرة التبول يومي في الغالب نتيجة عن خمج.

**نَزْلَةُ وَفْدَة** : مرض خمجي حاد ناتج عن الإصابة بحمى النزلة الوافدة (أو الأنفلونزا)، الخمج يصيب الجهاز التنفسي العلوي وله أعراض بنائية كالحمى، والسعال والالام العضلية، وفي الأشخاص والأطفال الأصحاء علة، فإن المرض ليس خطيراً ويحول خلال يومين، أو ثلاثة وقد يدم الضعف الجسدي والإحباط أطول، أما عند الكبار والمرضى بأمراض تنفسية مزمنة، فإن المرض قد يؤدي إلى مضاعفات خطيرة وقاتلة. والنزلة الوافدة متوطنة في معظم أجزاء العالم وأكثر ظهورها في أشهر الشتاء. وتضعف الحمى لاختلاطات مستعصية، وتبرز ذئبت جديدة تحمل محل القديمة. وعندما يكون هناك تغيير هيكلي مستعصدي كبير، فإن الحمى تصبح صلياً جديدة ولا يوجد لها مناعة مسبقة، ويصحب ذلك انتشار متوطن، وأحياناً وفد أو جالج، ولا يوجد علاج نوعي مع أن الامتلاكين قد استعمل وقتياً ولدى إلى تخفيض حدة انتشار وشدة المرض. وقد استعملت المضادات الحيوية عند مرضى الجهاز التنفسي المزمنين للوقاية من خمج جرثومي ثانوي، ولكنها لا تؤثر في الحمى. وتصلب اللقاحات بالحمى المثبطة بالفيروسات حامية محدودة، وقد أظهرت اللقاحات الحية المثبطة بعض الأمل، ولكنها تحتاج إلى مزيد من التجريب. ويمكن لاختلاط أعراض النزلة الوافدة بمدة لأمراض حمية في المراحل المبكرة كذلك مع بعض الأمراض الجرثومية.

**نَزْلَةُ مَنَوَظَنَة** : لوصف الحمى للنزلة التي تحدث في شهر الشتاء وتكون أضعف من أعراض النزلة الوافدة.

**النزلة الآسيوية** : نزلة وافدة ناجمة عن نزلة من الحمى لسوس لها قرابة مستعصية ظاهرة للذئبت القديمة، وقد ظهرت في هولغ كونغ في نيسان ١٩٥٧، وانتشرت في آسيا وحده بلدان أوروبية.

**نَزْلِي** : يتعلق بالنزلة مصاب بها، وينتجها.

**نَزْوَلَة** : أي شخص يؤدي جروح بسيطة، أو قطع خفيف إلى نزيف شديد لا يمكن السيطرة عليه مثل مرضى الناعور.

**نَمَاقُوة** : فقد الذاكرة بدرجات مختلفة حسب الأسباب النفسية، أو العضوية.

**نَمَاقُوة اللاحق** : فقدان تآثر الذاكرة للحدث التي حدثت منذ بداية سبب الاضطراب وبعد اكتساب الوعي مرة أخرى.

**نَمَاقُوة قُتْرِيَّة** : فقدان الذاكرة لبعض، أو مناطق من الخبرة السابقة.

**نَمَاقُوة مُؤَمَّصَة** : فقدان الذاكرة محدد لخبرة محددة، أو مناسبة، أو شيء محدد.

**نَمَاقُوة بَعْدَ التَنَوُّيم** : عدم القدرة على تذكر أحداث حدثت حقاً، أو بالإحياء أثناء التنويم.

**نَمَاقُوة النسيان** : فقد الذاكرة لأحداث سبق المرض، أو الإصابة المسببة.

**نَمَاقُوي** : كثير النسيان، يتعلق بالنمساوة.

**نَمَاقِي** : يتعلق بالنساء.

**نُصَبَات** : بشكل عام، دراسة أمراض النساء ويشير أيضاً إلى الأمراض التي تتعلق بالموض بشكل خاص وأحياناً الأعضاء المجاورة.

**نُصْبِيَّة** : النسبة بين كميّتين (مجرّاً عنها بنفس الوحدات) هي عبارة عن كسر بسطه للكمية الأولى ومقامه للكمية الثانية؛ فمثلاً إذا توفي خمسة أشخاص بين مائة شخص فإن نسبة الوفيات إلى الحد هي ٥/١٠٠، أو خمسة بالمائة (٥%) ويمكن كتابتها على شكل ٥:١٠٠

**نُصَبَاتِي** : مضاد حيوي ينتج من نمو بعض أنواع المتفلسلات، ويستخدم موضعياً في علاج داء المبيضات.

**نُصَبَاتِيَّات** : الفرع من العلوم الحيوية الذي يهتم بشرح الأنسجة وبنائها الخلوي الدقيق ؛ التشرح المجهرى.

**نُصَل** : اللين الذي يخرج من التين الأخضر ونحوه يُصَلُّ التَّيْنُ : عصارة شجرة التين البرية، تنمو في وسط وجنوب أمريكا ولها سمة محبة كدواء للدود ويجب استعمالها طازجة، ولذلك تستعمل فقط استقلابياً في البلاد التي لا توجد بها.

**نُصَلْفَرَة** : الاستعمال التشخيصي لمواد "نسلر". وخاصة في التحليل السريري مثلاً البوريا وبروتينات الدم وغيرها. نسلر أ، كيماتي ألماني كالسروه ولد ١٨٢٧.

**نُصَمَى** : عرق النساء، ألم مجدد في العصب الوركي ويستد على مساره من الآلية إلى معظم القدم، ويشد هذا الألم جداً إلا ما نُصِتَ الساق الممتدة عند لمس الحوض، ومن علامات المرض اعتداد المريض

على مسكه الأخرى في الوقوف مع ثبته الساق المصابة، ويصاحب الألم تملّ، أو خدر ونخز ونقص، أو تورّجع ولا سيما في نقاط معينة وقد تتسبب هذه الحالة من بعض الإصابات التي تقتل العصب المذكور، أو من ضغط يقع عليه بسبب ورم أو عسره، أو من التهابات رئية تصيب الأنسجة المحيطة به، أو من امتصاص تسمي من بؤرات متعفنة، أو من مرض السكر، أو من تعرض للبرد الشديد، وتعالج الحالة وقتياً بالتزلم للراحة والمسكنات والضمادات الساخنة. أما علاجها الأساسي فبإزالة أسبابها.

**نُصَبُوح** : مكون أساسي وتشريحي للكان الحي، يتكون من مجموعة من الخلايا تقوم بوظيفة واحدة، وهناك عدة أنواع من النسيج - النسيج الظهاري والعضام والعضلي والمصبي. ج ا نسيج.

**نُصَبُوحٌ لُحْمِيّ** : يتكون من تجمع من الخلايا اللحمية، في إطار داعم من الخلايا الشبكية والألياف.

**نُصَبُوحٌ شَخْصِيّ** : نسيج يتكون من خلايا شحمية.

**نُصَبُوحٌ هَلَسِيّ** : نوع مهلهل من النسيج الضام، يحتوي على ألياف شبكية ومغروية نادرة، أرومات ليفية، بلاصم وخلايا متقلة أخرى، مع أوعية دموية داعمة وأعصاب ولميفت ومطرقة نصف سائلة بين الخلايا تحتوي على عديد السكريد المخاطي.

**نُصَبُوحٌ قَاعِيّ** : بنوان غشائي يدم للظهارة مكون من ألياف مغزائية مجلة وبروتين مخاطي.

**نُصَبُوحٌ عَظْمِيّ** : شكل صلب من النسيج الضام يتكون من عناصر ثلاثة، الخلايا، والألياف، والمادة

الأساسية، التي ترتفع بأملح الكالسيوم، مما يؤدي لقساوة العظم وتأهيله للقيام بوظائف هامة في الجسم؛ كالحمل والحماية. وتبني المادة الأساسية من قسمن عضوي ومعني، يتركب القسم العضوي من مواد بروتينية سكرية، وهي ناتجة عن اتحاد المغايط متعدد السككار الكبريتي والحمض الهيلوروني وكذلك تحتوي على الماء الذي يرتبط جزء منه بأملح الكالسيوم والمادة الأساسية محبة للامض. أما القسم المعني فيتركب من ٨٥% من فوسفات الكالسيوم، و ١٠% من كبريتات الكالسيوم، وظهر الكالسيوم، والمنسيزيوم. إن ٩٩% من كالسيوم الجسم موجود في العظام، و ١% من فوسفوره كذلك. والألياف العظمية هي مولدة الغذاء تشبه مثيلتها في النسج الضام وهي مخططة عرضياً، ويشاهد في العظم الخلايا المرضية التالية؛ أرومة الخلايا العظمية، سليفة الخلايا العظمية، والخلايا العظمية، وكاسرة العظم.

**نَمْسِيَجُ الشَّحْمِ الْأَمْتَر :** وهو ذو منشأ جنيني لا يتأثر بتبدلات الأسمجة الشحمية الأخرى، وهو ذو لون أسمر خفيف، أو أحمر بني خلاياه صغيرة ومكورة ذات هيولى غزيرة فيها عدد من كطرات النسم مختلفة الحجم، لنواة مكورة وغالباً مركزية، تحتوي الهيولى على أعداد كبيرة من المصورات الحبيوية، وتكثر في النسيج مشاهدة الأوعية الدموية والألياف العسبية اللانحافية، ويوجد النسيج الشحمي البني في أماكن ثابتة في الجسم بين المثلثين الكتفين ويوجد بين عضلات الكتف والأبط كما يشكل شريطاً أمام الأبر الصنري، ويشاهد في المنصف ومرة الكوة.

**نَمْسِيَجُ إِنْسِفْتِيَجِي :** يشاهد هذا النوع من الخلايا العظمية في أجسام العظام القصيرة والمسطحة وهشائش العظام الطويلة، وهو عظم هش سريع التفتت لأليل العظومة؛ يتركب من حجب رقيقة متشابكة بعضها مع بعض تاركة بينها فراغات مختلفة السعة؛ هي الأوعية النقية، وبشكل تجمع الصفائح العظمية مع بعضها بعضاً شكل الإسفنج ولذا دُعيت بالعظم الإسفنجي.

تحتوي الصفحة على عدد قليل من الخلايا العظمية والألياف المولدة للغراء للمادة الأساسية، تتوضع بشكل متواز في الصفحة الواحدة ومتعامدة مع ألياف الصفائح المتجاورة.

**نَمْسِيَجُ عُضْرُوْفِي :** شكل خاص من النسج الضام.

وهو فاس ومرن، يتحمل الضغط والاحتكاك المستمرين، لونه أزرق شفاف. يشكل الغضروف القسم الأكبر من هيكل الجنين، ولكنه يأخذ بالتراجع بعد الولادة، ويبني الغضروف نسيجاً من ثلاثة عناصر هي؛ الخلايا الغضروفية، والألياف الضامة، (مولدة للغراء ومرنة) والمادة الأساسية. وتنبأ أوفره أحدها على آخر يميز للغضروف أربعة أنواع - غضروف زجاجي، غضروف مرن، غضروف ليفي وغضروف مصللي.

**نَمْسِيَجُ كَهْفِي :** نسج ناعط (النظر هناك).

**نَمْسِيَجُ عُضْرُوْفِي :** شكل من النسج الضام له بعض صفات الغضروف حيث تسيطر الخلايا على المادة الأساسية ويوجد في المراحل الجنينية لتطور الغضروف وفي الفقاريات الدنيا كشكل دائم للهيك العظمي.

لأنواع أخرى تلعب فيها بعض الخلايا على الأخرى، كما في النسيج الضام الشحمي، والنسيج الضام الصباغي، والنسيج الضام المخاطي لمبة لظبة المادة الأساسية.

**نَمِيجٌ مَرِنٌ** : شكل من النسيج الضام يحتوي على ألياف مرنة كثيرة، تحيط بالنسيج المرونة ولون مصفر، يوجد بشكل مميز في الرباط الأصفر للحبل الشوكي وفي جدران الأوعية الدموية الواسعة.

**نَمِيجٌ مَظْهَرِيٌّ** : الظهارة المحددة للأوعية الدموية والنفوية.

**نَمِيجٌ ظَهْرِيٌّ** : تتوضع خلايا هذا النسيج بشكل متناظم فلا تترك السواد الخلالية بينها إلا العيز الضيق، تصطف هذه الخلايا إلى جانب بعضها بعضاً، أو فوق بعضها بعضاً، فتستر ما تحتها وتسمى الظهارة الساترة، أو تتوضع على هيئة كتل مجوفة، أو صفاء مفرزة، أو ملصقة فتشكل الظهارة الغدية، أو المفردة. وقد يعد النسيج الظهاري إلى تصوير ملحقات له مثل الأظافر والشعر، وقد يتفرع ضمن الأنسجة فيشكل الغدد المفردة.

**نَمِيجٌ نَاعِظٌ** : نسيج كثير الأوعية الدموية قادر على الاحتقان بالدم، أو الانقباض، كما نشاهد في الأعضاء التناسلية الخارجية والطمرة والأف وغيره. **نَمِيجٌ لِيَاسِيٌّ** : شكل كثيف من النسيج الضام تتكون المادة الأساسية من ألياف غضروفية مضغوطة كالشراخ، ويشمل الاصطلاح الأوتار، والأربطة، والأعشوة.

**نَمِيجٌ لَيَافِيٌّ كَرْوَمٌ** : لنسيج يتلون في مرحلته الطازجة باللون البني مع ألامح الكروم نتيجة وجود مشتقات الأدرينالين، يوجد في لب الغدة الكظرية ونظائر الغدة الدرقية.

**نَمِيجٌ نَبْهِيٌّ** : عد تدمير للنسيج بواسطة جرح، أو خمج فإن نسيجاً أبيض قاسي غير مرن وغير وعائي يملأ الفراغ، وإذا زاد نمو الندبة فقد يصبح هناك عاقلة للوظيفة.

**نَمِيجٌ مَكْتَنَزٌ** : شكل كثيف من العظام يكون منظمه حول العظام الطويلة، والطبقة الخارجية لجميع العظام.

**نَمِيجٌ ضَمَامٌ** : يتركب النسيج الضام من خلايا مغزلية الشكل، ومن مادة أساسية تحيط بهذه الخلايا، ومن قليل من الألياف. وتختلف كثافة عناصر النسيج الضام باختلاف أنواعه، فيقال أن النسيج ليفي إذا ما غلبت عليه الألياف المولدة للقراء، وشبكي إذا ما غلبت عليه الألياف الشبكية، ويؤمن النسيج الضام الارتباط بين الأنسجة، ويؤمن لها لتواجدها من السواد الضرورية للصيانة وأخذ ضما حاصلات الأيض، كما يحمي الأنسجة ويدراً عنها المؤثرات الخارجية ويدعم فاعليتها الدفاعية، وقد صنف النسيج الضام إلى قسمين كبيرين هما : النسيج الضام الرخو، والنسيج الضام الكثيف، وذلك تبعاً لتوزيع الألياف فيه وفي الأول تكون الألياف قليلة ومبعثرة بينما تكون في الثانية كثيفة ومتقاربة، وتسم هذا الأخير حسب توضع الألياف فيه إلى نسيج ضام كثيف مرتب، ونسيج ضام كثيف غير مرتب، وهذا نسبة للألياف المولدة للفراء، أما بالنسبة للألياف المرنة فتسمى النسيج، النسيج الضام المرن وضاماً شبكياً، إضافة

**نَمِيضُجٌ هَلَامِيٌّ** : نسيج يتحول إلى هلام عند غليه كالعظام والعضروف، أو أي نسيج ضام أكثر كثافة وأكثر ليونة.

**نَمِيضُجٌ عُدِّيٌّ** : اتجمع من خلايا ظاهرية مفردة إما على شكل مجموعات صغيرة، أو كتل كبيرة مشكلة الأعضاء الغنية المحددة كالكلد والغدة الدرقية - الفخ.

**نَمِيضُجٌ خَبَبِيٌّ** : نسيج يتكون من لوحة دموية صغيرة ناشئة وخلايا من أنواع مختلفة تظهر في المراحل المبكرة لشفاء الجرح.

**نَمِيضُجٌ عَصَبِيٌّ** : نسيج عرضي لا يوجد في أي مكان في الجسم.

**نَمِيضُجٌ مَتَلِيٌّ** : نسيج مماثل في الوظيفة والبنية مع الأنسجة الأخرى للنسج الجسم.

**نَمِيضُجٌ خَلَالِيٌّ** : النسيج الضام في داخل العضو، أو محيط ويدعم العناصر الوظيفية الأساسية.

**نَمِيضُجٌ لَتَصَالِيٌّ** : الأجزاء من النسيج الخاص الموصل للقلب، الذي يوصل بين الأذنين والبطينين، ويتكون من القعدة الأذنية البطينية والجزمة الأذنية البطينية.

**نَمِيضُجٌ مَتَوَسِّطِيٌّ** : النسيج الجنيني المتوسطي، أو نسيج ضام بدائي مفكك يشبهه.

**نَمِيضُجٌ مَخْطَاطِيٌّ** : يشاهد هذا النسيج بكثرة في مطلع الحياة الرحمية، ويتميز بعد ذلك إلى نسيج ضام رخو عادي، ومثال عليه الحبل المري الذي يحتوي على مادة أساسية مخاطية جليكينية للقوام تسمى "هلام ولرتسون"، تحتوي على خلايا مصورة للليف نجمية للشكل، وللحيل من الخلايا البالعة، وبعض البلعميات وألياف دقيقة مولدة للخزاء.

**نَمِيضُجٌ عَضَلِيٌّ** : يستأثر النسيج العضلي بخاصية التقلص فهو يؤدي إلى تحرك الجسم ككل وتحرك بعض أجزائه نسبة لبعضها الآخر، ويؤدي النسيج العضلي إلى تقلصات في جدر بعض الأعضاء، كما في الحركات الحولية لأبواب الهضم التي تؤدي لدفع المواد الغذائية في دملها، وكذلك في جدر القصبات التي تساعد على إخراج الهواء من الرئتين ويبرز في الشئبة النسيجية للعضلات ثلاثة أنواع عضلات ملساء لاإرادية، وعضلات مخططة غزائية جسمية، وعضلات مخططة لاإرادية (اللبية).

**نَمِيضُجٌ نَقَوِيٌّ** : أي نقي الأجنة والودلان ذو لون أحمر نظراً لنشاطه ولعاطيته في توليد الدم، بينما يحل النقي الأصفر في الكهول محل لنقي الأحمر في كثير من المواضع، ولا يبقى إلا في أماكن محدودة من الجسم كالقنص والأضلاع وأقسام الفترات وعظام الحوض وبعض هشاشات العظام الطويلة. ويتركب النقي الأحمر نسيجاً من سقل شبكي ومن خلايا حرة ومن لوحة دموية وجيوب دموية، أما السقل الشبكي فيبلى من ألياف شبكية تتوضع عليها خلايا شبكية أولية وغيرها من خلايا متوسطة المنشأ، متطولة ذات نوى بيضية قليلة الأخذ للألون وهولسي رقيقة تفرج منها استطالات دقيقة لينة تتفاخر من غيرها من الاستطالات لتشكل شبكة دقيقة القنصات ومنها أشق اسم الخلايا الشبكية.

**نَمِيضُجٌ مَكُونٌ كَلَوَةٌ** : خلايا الأنيم المتوسط البينية للجنين التي تنشأ منها الأنابيب الإفرزية للفة للكلوة. والكلوة الجنينية المتوسطة والكلوة التالية في سباق عملية التطور.



الأخرى. ينشأ من خلايا شبكية وألياف شبكية. تنشأ الخلايا الشبكية من الخلايا المتوسطة ذات القدرات المتعددة وهي لهجة الشكل، غير واضحة الحدود نواتها مكورة مركزية ذات كروماتين شبكي حبيبي دقيق تحتوت على نوية أو نويتين هيولاما غليبر، محبة للأساس تتكون الألياف الشبكية من جميع ذرات التوروبوكولامين المفردة من الخلايا الشبكية مشكلة شبكة دقيقة في الأعضاء كالكلب والعقد اللغوية ونقي العظام. تقوم الخلايا الشبكية بالبلعمة في بعض الأعضاء ككثبانها الجيوب اللغوية في العقدة الوترية الجيوب الدموية في الطحال والكبد وتدخل ضمن إطار الجهاز الشبكي البطاني.

**نَمِيْجَةُ تَحْتِ الْجِلْد :** النسيج الضام الشمعي المنفك الذي يقع تحت الجلد مباشرة.

**نَمِيْجَةُ :** غشاء سيمي الشكل.

**نَمِيْجَةُ مَشِيمِيَّة :** طبقة من الأم الحنون، تتألف من واحد من البطونيات في الدماغ مع أوعية دموية، كضخيرة مشيمية ولهذا تسمى النسيجة المشيمية البطون الثالث والبطون الرابع، وسطحها البطوني مغطى بخلايا بطانة عصبية محورة تتركز مسائل دفاعي شوكي.

**نَمِيْجَةُ ضَامَّة :** النسيج الضام.

**نَمِيْجَةُ مَرْنَة :** النسيج المرن.

**نَمِيْجَةُ تَحْتِ الْجِلْد :** النسيج تحت الجلد.

**نَمِيْجِي :** يتعلق بالنسيج.

**نَمِيْجَة :** ج: نسل تجمع من الخلايا، أو الحيوانات، نشأ من غلبة مفردة، أو عضوي خلال تكاثر لا جنسي، كالانقسام.

**نَمِيْجٌ عَصَبِي :** ينشأ للنسج العصبي جندياً على حساب التشنج الحاصل في القسم الظهري من الوريقة الخارجية والدعم باللوحة العصبية، وتبدي هذه اللوحة بعد تكونها انحصاراً تتحول فيه إلى ميزابة تدعى الميزابة العصبية ثم تتعلم أطراف هذه الميزابة في مرحلة جنينية متأخرة فيشكل الأربوب العصبي الذي يتصلل فيما بعد عن الوريقة الخارجية، يسدي هذا الأربوب تضخماً في إحدى نهايتيه ليشكل المخ والمخيخ، أما القسم الحلبي المتبقى فيشكل السفاح الشوكي. يتكون النسيج العصبي من عصبونات ومن خلايا داعمة هي الخلايا الدبقية.

**نَمِيْجٌ عَظْمِي :** تلك الأجزاء المتخصصة من النسيج الموصل للقلب الذي يكون المقعدة الجيبية الأنيسية، التي تعمل كمضطلم للقلب والمقعدة الأنيسية البطونية التي تحدث الانقباض للبطوني.

**نَمِيْجٌ مَكُونُ الْعَظْم :** شكل من النسيج الضام، قادر على، أو متورط في تكوين العظم.

**نَمِيْجٌ عَظْمِي :** عظم غير متكلس، إما كمرحلة انتقالية في التكوين المادي للعظم، أو أكثر في الرشد وبعض امراض العظام الأخرى.

**نَمِيْجٌ مَتْنِي :** المكونات الرئيسية لأي عضو في مقابل العناصر الداعمة كالأوعية الدموية والنسيج الضام.

**نَمِيْجٌ شَبَكِي :** وهو من النماذج الأولية للنسيج الضام يوجد في الأعضاء المولدة للدم والمولدة للنف، كما يوجد في الكبد والطحال وبعض الأعضاء

**نَسِيلَةٌ مَحْظُورَةٌ** : نسيلة للراضية من خلايا نسج نسوي مستنبدية، ولكنه أسطهد في الحياة الجذبية، حسب نظرية اختيار النسل.

**نَسِيلِيٌّ** : يتعلق بالنسيلة.

**نَشَأُ** : ١- كربوهيدرات أبيض عديم الرائحة والطعم هام في فسيولوجيا النبات والحيوان، ينتج في النبات الأخضر بعملية التمثيل الضوئي ثم يخترن، ويحصل الحيوان على نشأ من النبات ويخترنه في جسمه على صورة جليكوجين، ويحول الهضم النشأ إلى سكرورز أحد مصادر الطاقة، ويختره وجود النشأ باللون الأزرق المسود الناتج من إضافة اليود إليه، عند الانقسام المبدئي لجزيء النشأ ينتج جزئين هما الأميلاز والأميلوبكتين؛ الأول ذوب في الماء وغير لزج، والثاني لا ذوب في الماء البارد، ولكنه يتهم ويشكل معجوناً مع الماء الساخن، واستمرار حلمة النشأ يؤدي إلى إنتاج متلاصق من الديكستولك والمالتوز وأخيراً الجلوكرور، ويصير هيكل النشأ عامة أنه مكون من سلسلة طويلة من بقايا الجلوكرور على شكل بيرانون مرتبط بروابط ألفا جلوكروريدات. ٢- مسحوق أبيض ناعم لا يذوب في الماء البارد وفي المذيبات الضوية يستخرج من الحبوب كالقمح والشعير والرز، أو من البطاطا، يشكل محلولاً لزجاً شفافاً عند غليه مع الماء، ويستخدم كمسجل.

**نَشَاءٌ** : حالة حدوث تخزين النشأ خارج الخلايا كالطحال والكبد والكلى وضلالت القلب وأي مكان آخر، وتتلف عناصر النسيج الضام الدقيقة وتصبح شفافة ومتجلمسة ويمسبها عادة مرض سل لمدة طويلة، ولكنه يمكن أن يشك بعد أمراض مزمنة وقد

تضمحل الخلايا نتيجة للتدخل مع الدوران في جزء آخر ولاحقاً قد يخفي كثير من بنوان العضو المتميز.

**نَشَاطٌ** : ١- النشاط الإشعاعي خاصة تظهر في بعض العناصر كالأكتينيوم، والبولونيوم، والبلوتونيوم، والزرنيوم، والثوريوم، واليورانيوم، التي تهمث نوعاً خاصاً من الإشعاعات من ثلاثة أنواع ألفا وبيتا وجاما. ٢- الخفة والسرعة والإخلاص في العمل.

**نَشْبَةٌ** : اللثاب : هجمة مفاجئة، أو ضربة.

**نَشْصِرُ الصين** : صلبة إزالة جزء من السن تستخدم أحياناً في العلاج الوقائي للتسوس المبكر.

**نَشْوَمٌ** : ١- نظرية النشوء والارتقاء، نظرية علمية تبحث في نشأة الأنواع والأجناس وتطورها. ٢- تكون، أصل.

**نَشْوَمٌ حَيَوِيٌّ** : نظرية أن الحياة نشأت من مادة حية ولا يمكن إنتاجها اصطناعياً، تطور الحياة من أشكال من المادة كانت حية.

**نَشْوِيٌّ** : مستحضر سائل من نواه متطير، أو أكثر مقصود استنشقه، والنشويات الجافة تستنشق من سنايد، أو إسفنجة وهي عادة محاليل كحولية، والنشويات الرطبة تُضاف عادة إلى الماء الساخن ويستنشق البخار، ومن الأخيرة الزيوت المتطايرة للكينا والصنوبر ومحاليل اللحاء والازختر. وأهم نشوق رطب هو بلسم فريار والنشاع ومحالٍ تأثيرها هو الممرات الأنفية والحلق، والرتنين حيث يحدث لتصلب سريع.

**نَشْوِيٌّ** : يتعلق بالنشأ، أو له صفاته.

**نَشْوَالِي** : مركب برويتي من الألبومين وكندرويتين حمض السالويليك، الذي يخزن بشكل غير عادي في أنسجة معينة ويظهر التشابك في مظهره.

**نَشِيْط** : فعال ينتج علماً ويصحب تغييراً.

**نَصْفُ الْفَطْرِ** : الخط الواصل بين مركز الدائرة، أو الكرة والمحيط أو السطح.

**نَصْفُ الْكُرَّةِ** : في التشريح المقصود بها نصف كرة للماغ.

**نَصْفُ الْكُرَّةِ الْمُخْفِيَّةِ** : وهي نصف الكرة التي يتكون منها المخ وهي نصف كرتين مخفيتين مفسولتين جزئياً بالشوول المخي الممتد في الشق الطولاني، ويغطي نصف الكرتين المخيتين باقي أجزاء الدماغ لذلك يمكن ملاحظة هذه الأجزاء على الوجه السفلي فقط، يحتوي سطح كل نصف كرة على طيات واسعة تزيد في ملاحظته، مما يشكل عدداً من الأقسام تستغلها حواف كلية تسمى التلافيف، ولا ترى هذه الأقسام والتلافيف إلا بعد نزع السحايا. لكل نصف كرة ثلاثة وجوه، وجه علوي وحشي محدب، وجه أنسي على تلس جزئي مع الشوول المخي، ووجه سفلي يتألف من قسمين حجاجي وخفي. القسم الحجاجي يقع فوق الحجاج وجوف الأنف، ويفترق عن القسم الخفي بشق أفقي عميق (ساق الساق الجانبي) الذي يوافق الجناح الصغير للورتيدي، أما القسم الخفي فيتوضع في الخلف على الخيمة المخيخية، وينتهي في القطب القذالي، ويقع في الأمام فوق قاع الحفرة المخيخية الوسطى، ويمتد إلى دغل النهاية الأمامية للحفرة (القطب الصدغي).

**نَصْفُ الْكُرَّةِ الْمُخْفِيَّةِ** : هما نصف الكرة الذات يتكون منهما المخيخ ويصل بينهما قسم نصف هو الحدود، ويتوضع على الوجه السفلي بين نصف الكرتين المخيختين في تلم يدعى أخدود المخيخ، مسكنه جزئياً الشوول المخيخ، وهو ثنية من الأم الحاقية تتوضع بشكل عمودي مرتكزة على الحرف القذالي الباطن للظم القذالي، وتغطط المخيخ لثام عسيقة منضوية متحدة المركز تقسمه إلى فصوص وتلافيف.

**نَصْفُ نِظْمِي** : نصف محلول بالمقاييس الحجمي قوته نصف القوة المعيارية النظامية.

**نَصْفُ نَفْوُذ** : نفوذ جزئياً، اصطلاح لوصف الأغشية التي تسمح بمرور بعض الجزيئات وتمنع غيرها في عملية التناضح.

**نَصْفِي جَانِبِي** : يتعلق، أو يؤثر بالنصف الوحشي.

**نَصْفِي التَزْجُوت** : شخص يحمل زوج واحد فقط من الصبغيات، أو زوج من الجينات المتقاربة كما في الأشخاص من جنس مختلف الأنساج.

**نَصْفِيَّةُ الْجَنَاح** : رتبة من الحشرات، تصنف أفرادها بأجنحتها على زوجين من الأجنحة، الأول قرني في نصفه القاعدي وشعالي في نصفه النهائي والثاني شعالي بأجمعه. وتتم هذه الرتبة لمررة البقريات، ولسرة القاصص، وهي تتألف عدة أراض خطيرة مثل: الذاء الأسود، والبورليات، والمتحبات وحصيلات الفل، والجراثيم، والطاعون، والتهفية.

**نُصُوْكَ** : غولب، أو اختفاء الصبغة العادية، الشعوب والوصول المكتسب كالبهاق، والموروث مثل المبق.

**نَصْبِيلَةُ التَّلْقِيحِ** : مئذنان معدني صغير يستخدم للتلقيح.

**نَضِج** : ١- حدوث ميزات ملوكية وشخصية خلال عملية النمو. ٢- المراحل الأخيرة من تطور الجريبات المبيضية.

**نَضِج** : إخراج رطوية، مصل، أو قيح.

**نَضِجَةٌ** : أي سادة منضوخة، سائل خارج إلى تجويف، أو انسجة.

**نَضِجِي** : يتلق بالانضج، أو له صفته.

**نَضِيجَةٌ** : كريات حمراء توجد في الدم الفازف وقد شكلت لفت، أو صفائح بالالتصاق مع بعضها.

**نُطَاف** : الخلية الإنثائية الذكرية للناضجة وتكون من رأس قرصي الشكل، قطعة وسطية قصيرة وذنب متحرك طويل، وعند الإنسان فلين الرأس قطره حوالي ٥ مم، ولذنب حوالي ٦٠ مم.

**نُطَاق** : السهلب حويصلي ناهم عن تكس حمة الجدرى التي ظلت كاملة ربما في عقد الجذر الخلفي للحبل الشوكي، من العدوى البرينة، والارتقاعات عادة على جانب واحد، وتكعب بدقة لتنتشر المصب الحصي الجلدي، وقد يسبق أو يترافق أو يتلو ألم عصبي يمكن أن يكون شديداً جداً، وهو عادة أكثر انتشاراً عند المراهقين في السن ويحدث الشفاء عادة بدون تدب، حتى بعد اندماج مساحلت كبيرة، ويمكن أن يؤخذ الجدرى من النطق وليس العكس. ولا تصرف ألوية تنشيط الحمة الكاملة، ولا يوجد علاج نوعي خاص.

**نَطَل** : سبل من سائل تحت ضغط معتدل، موضع في أنبوب، وموجه إلى تجويف جسدي خلال فتحة طبيعية، أو لسطح الجسد.

**نُطْفَةٌ** : الخلية الإنثائية الذكرية للناضجة، وتتكون من رأس قرصي الشكل، قطعة وسطية قصيرة، وذنب متحرك طويل. وفي الإنسان فلين قطر الرأس يكون تقريباً ٥ مم، ولذنب ٦٠ مم.

**نُطْفَةٌ نَاضِجَةٌ** : النطفة مكتملة للنمو قادرة على الإخصاب.

**نُطْفِي** : يتلق بالنطفة.

**نُطْقٌ مُفَكَّك** : شكل من النطق، حيث تنطق الحروف والكلمات والمقاطع، بارتجاج حنيف متقطع مع استراحت بينهما.

**نُطْقِيَّة** : منطقة صغيرة.

**نُطْقِيَّةٌ هُدَيْبِيَّةٌ** : شغلة إنبية في الجزء الأمامي من الجسم للزجاجي خلف مستوى الحاشية المشرشرة للشبكة وهي مغطاة بالأيك شعبة من الناحية الهيدية وتصل إلى حد الحمة وتنقسم إلى طبقتين، تعد إحداهما العنبر الزجاجية، وتشكل الأخرى الرباط الدائم للحمة.

**نُظَائِرَات** : أداة لتصن البصر في حالات طول البصر، أو قصره، وكذلك لإصلاح كسار الأثمة الدافئة إلى العين من غلطة في تقوس القرنية، أو الحمة. وتكون النظارة أحياناً ذات بورتين لإصلاح الرويا البعيدة والقريبة، كما تستعمل النظارة أحياناً لحفظ العين من الفسار وشدة الضوء قليلاً ما تستعمل الحسكات اللاصقة تحت الجفون وعلى القرنية بدل النظارة العادية.

**نَظَائِرَاتُ بَيُورَاتَيْنِ** : نظارة لكل حصة بورتين لمعالجة القذع، أو قصر البصر لمن لا يرغب في تغيير نظاراته عند القراءة. وهناك أنواع كثيرة موصوفة حسب العلامات التجارية.

**نَظَارَتِي** : صانع النظارات والأدوات البصرية.

**نَظَارَةٌ** : عسكيت، أو زجاجات موطرة لعلاج أمراض العين (النظر نظارات).

**نَظَارَةٌ مُرَكَّبَةٌ** : نظارة مزودة بحسبات إضافية، قد تكون هذه ملونة للحماية من الوهج وهي مسطحة، أو قد تكون لها قوة ديوپترية (افكسارية) مثلاً، محبة لتحويل نظارة المسافات إلى نظارة قراءة، أو مقعرة لتحويل القراءة إلى مسافات.

**نَظَارَةٌ وَلَمِيسَةٌ الرَّيَاسِي** : نظارة تحتوي على عسكيت مصممة لتمكين الشخص للرؤيا بوضوح عند تحويل عينيه إلى الأعلى والأسفل، أو من جانب لآخر.

**نَظَارَةٌ مَوْشُورِيَّةٌ** : نظارة تحتوي عسكاتها على موشورات من أجل التغلب على الشد والشفغ (إزواجية الرؤيا) الناتج عن خلل في حركات العين.

**نَظَارَةٌ نِصْفِيَّةٌ** : نظارة قراءة بحسبات نصف دائرية الشكل، تسمح لاستعمالها بالنظر من فوقها.

**نَظَارَةٌ مَلَوْنَةٌ** : نظارة عسكاتها ملونة بشكل مختلف حسب الهدف المطلوب منها، مثلاً، أبعاد الأشعة فوق البنفسجية، أو تقليل كمية الضوء المرئي، أو إبعاد الأشعة المسببة، ويعتمد كثير من الحسبات الملونة على الإتمكس من أجل فعاليتها؛ مثلاً لتسي تحمل لهما رتقاً من الذهب، أو البلاتين وهي أبرد من النظارات المعتمدة المادية.

**نَظَامُ الْمَقَالِيسِ الْعِلَاجِيَّةِ** : الفروع من العلوم الطبية الذي يهتم بالجرعات الدوائية.

**نَظَامِي** : يتعلق بالنظام، أو تشكل حسب النظام.

**نَظَامِيَّةٌ** : الحالة السوية.

**نَظَرِي** : يتعلق بالنظرية.

**نَظَرِيَّةٌ** : ١- تصوير، أو الفترض منطقي تبني عليه المبادئ المطلقة للفن، أو علم كالطب مثلاً. ٢- الكمية المطلقة المنظمة من المعلومات الذي يعتمد عليها العلم لتمييزها عن الفعل العملي الذي تدن له بوجودها والتي بناء عليه تم بناؤها. ٣- تصوير لتفاعل يخضع لمجموعة من الظواهر التي تعتمد على التحقق العملي لفرضية مسبقة. ٤- قضية تثبت ببرهان.

**نَظَمٌ** : العودة المنتظمة لعمل، أو وظيفة.

**نَظْمٌ لُفَا** : في التخطيط الكهربائي للدماغ، النشاط العادي المقدر لقشرة بعد المركز، وهي شكل موجي منتظم يتردد يتغير بين ٨-١٣ هيرتز، ويشاهد أكثر وضوحاً في المناطق القذالية، ويختلف بشدة في الكمية في الأشخاص المختلفين، وفي بعض الأشخاص فإن نشاط لفا غالباً ما يكون مستمراً ونو مدى عال، وفي البعض الآخر يكون هزلاً، وكثافتون فالتنظم يكبح بالإنتباه البصري، أو اللفظي.

**نَظْمٌ بَيُوتًا** : تخطيط كهربائية الدماغ نشاط سريع يتردد بين ١٤-٢٤ هيرتز، ويسجل غالباً كمية معينة من نشاط بيوتا عند الأشخاص العاديين، ولكن هذا النشاط قد يزداد عند الأشخاص للختقين أثناء حلول النوم، وعند الأشخاص الذين يتناولون الباربيتورات.

**نَظْمٌ نَوَاصِيَا :** نشاط سريع جداً (٢٥ هيرتز أو أكثر) في تعطيط كهربائية للدماغ، وأهميتها غير واضحة، ولكنه يشاهد كمية معينة من هذا النشاط عند الأشخاص المذنبين.

**نَظْمٌ فَلَتَا :** في تعطيط كهربائية للدماغ، أي نشاط عند تردد ٣,٥ هيرتز، أو أقل، وهذا النشاط عادي أثناء النوم العميق، أو عند صغار الرضع، ولكنه غير عادي عند مشاهدته في التسجيل الصباحي للأشخاص المذنبين الكبار، وإذا كان انتابلياً فإنه يدل على الصرع، وإذا كان دورياً فإنه يقترح وجود آلة موضوعة في القشرة.

**نَظْمٌ هُطَوِي :** نظم قلبي بطيء، ناجم عن تفرغ مكرر للبويرة لدخل البطين، يشاهد في التوقف الجيبي، أو الإحصار القلبي الكامل.

**نَظْمٌ عَقْدِي :** نظم بطيني أنبوي عقدي، النظم القلبي الذي يستج عِلْماً يفرض العقدة الأذينية البطينية، الموصلة على ضربة القلب، إما لأن العقدة الجيبية الأذينية مكونة بالكامل، أو لأنها تفرغ ببطء أكثر من النسبة الداخلية للعقدة الأذينية البطينية التي تفلت (تباطؤ قلبي عقدي)، أو عندما يطور العقدة الأذينية البطينية نسبة داخلية من تشكيل الدفقات أسرع من العقدة الجيبية (تسارع قلبي عقدي).

**نَظْمٌ نَوَاصِيَا :** نظم جنيني (انظر هناك).

**نَظْمٌ جَنِينِي :** النظم القلبي للنجم من توصيل الفصائل من العقدة الجيبية الأذينية إلى العقدة الأذينية البطينية، وتتنبض البطينات بمد كل ضربة من الألياف. نظم يَنُتَ في تعطيط كهربائي للدماغ، نشاط تردد بين ٤-٧ هيرتز، وتوجد أمواج هذا التردد عادة

**نَظْمٌ نَوَاصِيَا :** توترات منتظمة في وظائف سيولوجية معينة تحدث تقريباً في فترات ٢٤ ساعة، حرارة الجسم وإفراز البول هما مثالان على ذلك.

**نَظْمٌ نَوَاصِيَا :** نظم قلبي سريع منتظم، ناتج عن المرور المستمر لموجة مثيرة حول مسلك يؤدي إلى إعادة إدخالها إلى بداية المسلك لكل دورة، وهي قاعدة لمعظم أشكال تسارع القلب.

**نَظْمٌ ثَلَاثِي :** ضربات متباعدة بطيئة تتبادل مع ضربات جيبية ويتهيأ لها فرصة موضوعة قبل الضربة الجيبية التالية منتجة ثلثية في ضربات القلب.

**نَظْمٌ جَنِينِي :** نظم لك ذلك، مبادعة متساوية للصوتين القلبيين مع تغيير في نوعية صوت القلب الأول الذي يشبه صوت قلبي، ويحدث في الإغراق الدوراني الشديد.

**نَظْمٌ الْخَبِيَا :** الإزاحة الناتجة من أصوات القلب الثلاثة في كل دورة (نظم الخبب) في وجود تسرع في القلب، هذا الإزاحة يشبه خبب الخيل والنظم الخبيبي قبل الانقباض -خبب أنبوي- يلهم عن وجود صوت إضافي قبل الانقباض، وهو عادة صوت الأذين ويحدث في الإغراق البطيني اليساري، والضعف الأذينية، وفي وجود فترة P-R مطولة. النظم الخبيبي يبدء الانقباض يلهم عن وجود صوت ثالث مسوع، ويوجد في الإغراق البطيني اليساري والتهاب التامور الانقباضي وأحياناً في القلس التاجي. - والنظم الخبيبي الجسمي - يلهم عن جمع الأصوات الثلاثة والأذيني ليس منتصف الانقباض، عندما يكون هناك درجة محيرة من تسارع القلب، أو عندما تكون نسبة P-R مطولة بوضوح.

في تخطيط كهربائية دماغ الأطفال تحت من ١٢ سنة، وعند الكبار فيها غير طبيعية وقد تكل على عدم التوضيح للتأطمية، أو لمرض صيغة التوضيح.

**نَظْمٌ ثَلَاثِيّ** : الإيقاع الناتج عن أصوات القلب الأول والثاني، مع إضافة صوت إضافي في كل دورة يمكن أن تكون في الانقباض المبكر، الانقباض المتأخر، أو في الانقباض، وفي النوع يبدأ الانقباض فإن الصوت المضاعف عادة هو صوت قلبي ثالث، لا يسمع في الكبار العاديين ومع ذلك فهو موجود عند الأطفال بين الحين والآخر، وفي النوع قبل الانقباضي فإنه صوت أذني مبالغ فيه لا يسمع عادة، ولكنه قد يوجد إذا كان الأذن متوسماً، أو فصحة P-R مطولة، والصوت المضاعف في الانقباض المبكر يكون عادة صوت كلف ينشأ من الأبهر، أو الشريان الرئوي في وقت انفتاح الصمام الملتزم، ويحدث في وجود توسع في الوعاء الدموي، والصوت المضاعف متأخر في الانقباض، ينشأ في الغالب من جهاز الصمام التلجي ويحبه غالباً نغمة انقباضية متأخرة ناجمة عن كلس تلجي.

**نَظْمٌ بَطْنِيّ** : نظم عقدي (النظر هناك).

**نَظْمٌ أَذْنِيّ** : للنظم القلبي الناتج من بؤرة في الأذنين تارخ بانتظام، إما بسرعة تزيد عن تلك من العقدة الجيبية، أو في وجود توقف جيبى، أو لإحصار خروجى.

**نَظْمٌ قَلْبِيّ** : الضرب المتكرر المنتظم للقلب، ويبدأ الإثارة في القلب العادي في العقدة الجيبية الأذنية، مستجبة إنقباض أذني ويهيج بتشتيت للعقدة الأذنية البطونية، وينتج عنها إنقباض أذني، وكل إنقباض أذني وبطوني يكون دورة قلبية متكررة منتظمة.

**نَظْمٌ مُتَنَبِّذ** : النظم غير العادي حيث يكون مكان تكوين النبضة والماً في بؤرة منتبذة خارج النظم العادي، هذه البؤرة يمكن أن تكون في أي مكان في النسيج الأذني، العقدي الأذني البطوني، أو البطوني وينشأ النظم المنتبذ عندما يكون النظم الطبيعي مكبوت، وعند إثارة البورات المنتبذة.

**نَظْمٌ إِضْطِلَافِيّ** : النظم القلبي الذي يحدث عندما يكون هناك بورتين مستقلتين يقودان القلب، وينتج هذا غالباً من بؤرة منتبذة بطونية مفرغة بانتظام، في وجود نظم جيبى ويثبت ذلك في تخطيط كهربائية القلب بضربات بطونية منتبذة ليست مترافقة مع فاصلات وقته مماثلة للضربة للجيبية السابقة، ولكنها لها فترات زمنية بينها هي مضاعفات فترة البؤرة الإضافية، وباضربات المنتبذة الناجمة عن حدوث مصافد للإشارة البطونية بدفعات عالية التوصيل وبواسطة بؤرة إضافية.

**نَظْمِيّ** : يتعلق بالنظم.

**نَظْمِيَّةٌ** : دورية منتظمة كالعضلات التي لها انقباضات نظمية.

**نَظْمِيَّةٌ** : لويحة من عنصر كيميائي في معين، له نفس الحد الذري للعنصر ولكن وزنه ذري مختلف عن نويدات أخرى لنفس العنصر. جـ انظر.

**نَظْمِيَّةٌ مُتَشِعَّةٌ** : نظير له تكوين ذري غير مستقر، حيث تخضع الذرة للتلاشي النووي مع إصدار أشعة ألفا وبيتا وجاما، وتستخدم كخافضة.

**نَظْمِيَّةٌ الحُثْرُ** : التهاب الملتحمة متسببة عن حمة اشتمال تكاملية عادة عند حديثي الولادة وتسمى أيضاً داء الميلان الاشمالي.

**نَعِير** : أي شخص يؤدي قطع صغير، أو سمج إلى زئيف شديد قد يكون صعب السيطرة عليه.

**نُصْرَة** : جنس من الذئب من أسرة المقلع، ذئبة الخيل، وكثير من أنواعها تكون قرصة الأثني مولمة للإنسان. وهي ليست ثوبت ثاقوبة، ولكنها قد تصل كذلك سلبى حاد انتقالها من ثوي إلى آخر مثل خيطيات اللوا لواء، أو صويات الجمرة.

**نُغْنَع** : جنس نباتات عشبية طبية وزراعية من فصيلة الشفويات أورقها عطرية، وهو على اختلاف أنواعه من اللبقات الطبية الشائعة الاستعمال، يستخرج منه: روح اللطع، وعطر اللطع.

**نُفُور** : مريض بالناعور.

**نُصُول** : حالة جزء عندما يصبح منتصباً وقامياً لتوجه احتقان الأوعية.

**نُخَف** : احتثار الجسم ببرقات الذئب والمطوية هي: الجميلات والسنحيت والذئب والمقلع والذئب الذهبي والذئب اللامع والذئب الأزرق، والقرمة.

**نُخَف عَوَيْسي** : احتثار العين وما حولها ببرقات الذئب، وتضع الذئبة من عدة أنواع بيوضها في عين المريض، أو الشخص النائم وقد تفترق البرقات للقرية.

**نُخْفَة** : نوع الصوت الذي يحدث أساساً على تردد الذئبات، أو درجة النغم.

**نُخَاع** : حالة تعتمد فيها أسناخ الرئتين وتغرب المسافات الهوائية المحيطة الكائنة بد القصبات للهوائية. ومنها ما هو بدني كالتفاحات القصصية المركزية، أو النسيجية المركزية، أو السفاحات القصصية الشاملة، ونظيرة للحاجزية، أو المحيطة.

**نُظَيْرُ الزُّخَار** : ١- حالة إسهالية تشبه النوع الخفيف من الانتهاب الزحاري. ٢- زحار نجم عن شوبلا "ليكسنري" وعضويات أخرى من جنس الشوبلا.

**نُظَيْرُ الصَّدَاف** : مجموعة من الجلادات قرابتها مشكوك فيها وتتميز بالأزمان، مقاومة العلاج والشفه بالصداف.

**نُظَيْرُ النَّاعُور** : مرض ازلي وراثي يشبه الناعور ولكن له وقت تشتر لول للدم الوردي ووقت بروترومييس مطول من مرحلة واحدة وهو مترافق مع نقص العامل الخامس (لورن).

**نُظَيْرَةُ النَّيْلِيَّة** : مرض يشبه الحمى النيلية ومنسول منها تحت اسم الحمى النيلية. وهناك حمى نظيره النيلية أب، ج، وهي ناجمة عن السالمونيلا البارتييفية أب، ج. والأعراض أحياناً أخف من أعراض النيلية.

**نُظَيْرَةُ الْقُولُوبِيَّة** : مجموعة غير محددة من الجرثيم سلبية الغرام، تنتمي إلى عائلة الجرثيم المعوية، وهي تخمر الجلوكوز وتكون الغاز، أما تخمير الحليب فيتأخر، أو لا يتم. بعض الأنواع إبراضية للإنسان وتسبب الانتهاب المعوي.

**نُظَيْرَةُ السَّوَاة** : جسم صغير يشبه النواة، يوجد أحياناً في الهيولى قريباً من نواة الخلية.

**نُظَيْرُ الثَّوِيَّة** : جسم دقيق حمضي في داخل الكيس المخلف للنواة.

**نُضَاس** : نخور في الحواس، أو مقارنة للنوم، أول النوم.



**نُفْلَاطَةٌ:** ١- فقاعة صغيرة كالتي تظهر بعد حرق من درجة بسيطة. ٢- عقدة مرتفعة تتشكل في القرنية، أو الملتحمة في العين في الجوف، أو بقربه، وتُستجبه عادة نحو القرحة، وتكون لبناً من الخلايا اللمفية والكريات البيضاء تظهر بعد القرحة، وهو رد أرحس من ظاهرة القرنية والملتحمة إلى مستأرج معين وهو في الغالب جرثومة للسل ولكنه يمكن أن يكون مستأرج آخر.

**نُفْلَاطِي:** يتميز بوجود نفطلات.

**نُفْسُ:** إخراج المضاط والسوائل من الرئتين والقصبات الهوائية بواسطة السعال، أو البصق.

**نُفْتُ لَدَمٍ:** نفث دم فاتح من الرئتين، أو القصبات والرغلى وهو عادة سائل الأصل، ولكنه يمكن أن يحدث في ذات الرئة القصبي الحاد، وفي ذات الرئة المزمنة الناجم عن استنشاق مهيجات صناعية كالبريلسيوم والفاناديوم الخ. وفي مجموعة أمراض السعال، أو تهرل الرئة، وتوسع القصبات والسرطان، وتمزق أم الدم لأهريه، دمل رئوي، أو مرض طفيلي أو كلبسي، وألسن طرية معدية، ويمكن أن يشاهد كحالة نادرة في الأطفال تحت سن ١٦ سنة مع بدء مفاجئ للزرق والزلزلة وضيق النفس والسعال والاستقراخ كنتيجة لاضطراب شديد للدوران الرئوي لأسباب غير معروفة.

**نُفْحَةٌ:** زفير سوي الرائحة خاصة ما يسبب الأذى للحيوان والإنسان.

**نُفْح:** عملية نفخ هواء أو غاز، أو مسحوق إلى دخل تجويف جسدي.

أو ثانوية غير منتظمة، أو حول النديية وينتج عن السفاخ نقص في الشهوية ونقص في الأكسجين والتهابات رئوية متفرقة مزمنة في غالب الأحيان.

**نُفَاخٌ رِئَوِي:** انظر نفاخ.

**نُفَاخٌ جِرْلَاحِي:** حالة وجود الهواء في الأنسجة تحت الجلدية إما نتيجة إصابة، أو جراحة في الرئتين، أو الممرات الهوائية، أو نتيجة شطف هواء من الخارج مباشرة إلى الجرح.

**نُفَاخٌ نَسِيجِي:** هواء في الأنسجة.

**نُفَاخٌ صَنْعَوِيٌّ مَزْمِن:** شكل من النفاخ يحدث عند المسنين كجزء من الضمور العام، حيث ترتفع الجدران المنخفية إلى درجة انحناء، وتضيق الرئة وتضمر.

**نُفْلَاحَةٌ:** بالون، حلوية مدورة قصيرة للرقبة مصنوعة من الزجاج تستخدم في التجارب الكيميائية.

**نُفْلَاحِي:** يتعلق بالنفاخ، متكرر به، أو يشبهه.

**نُفْصَاد:** ١- إزالة سائل، أو مواد صلبة من نظام كالتهويل والقصد. ٢- إزهاق القوة نتيجة نزف، أو إخراج السوائل من الجسم.

**نُفَاد:** عملية الدخول إلى جسم، أو شيء.

**نُفْصَاس:** الفترة التي تعود فيها الأعضاء التناسلية إلى وضعها الطبيعي بعد الولادة وتمتد حوالي ستة أسابيع.

**نُفْصَاسِي:** يتعلق بالفنفس، أو بما بعد الولادة.

**نُفْط:** ارتفاع اللقاعات، أو النفطلات.

**نُفْطَاطِي:** يشبه النفطلات، أو اللقاعات.

**النَفَخَات** عن سريان الدم الحبيب وهذا ناجم عن خلل بنائي.

**نَفَذَ** التواتر الذي يثبت نفسه به جينة سائدة، أو جينة متنحية مزدوج، أو مرافقة جينية، وهذا يعتمد على جينات أخرى وعوامل غير جينية.

**نَفَسٌ** : الهواء المستنشق، أو المزفر على التنفس.

**نَفْصِي** : يتعلق برتبة من الظواهر التي تتبع فرع العلوم المعروفة بالتحري للنفسي.

**نَفْصِي بَدَنِي** : بد نفسي، يتعلق بالعلاقة النفسية البدنية.

**نَفْصِي حَرَكِي** : يتعلق بالآثار الحركية للنشاط النفسي، ويخص نوع من الصراع، حيث يترافق النشاط النفسي والحركي.

**نَفْصِي المَشَأْ** : ١ - يتعلق بالتكوين النفسي. ٢ - ينشأ ويتطور في الحقل لأسباب نفسية.

**نَفْضَةٌ قَلْبِيَّةٌ** : الدفعة من الدم.

**نَفْضَانٌ** : تتابع الانقباضات في أجزاء صغيرة من عضلة.

**نَفْضَةٌ** : انقباض في وحدة عضلية صغيرة، مثلاً عند ضرب الوتر فوق العظم، مثل نفضة الركبة، ويدل وجودها على صلاحية القرص الامكاسي العصبي الموضعي.

**نَفْضَةُ الوَتر** : وتحدث عند ضرب الوتر الموصل إلى العضلة فوق العظم مثلاً نفضة الركبة والكاحل والعضلة ثنائية الرأس وثلاثية الرؤوس.

**نَفْطٌ** : زيت محنسي، مزيج من البارافين وهيدروكربونات أخرى، يوجد في الطبيعة كزيت

**نَفَسٌ دَلِيلُ الرُّغْلِي** : إنبخال هواء إلى الرئتين عن طريق الرغاسي.

**نَفَسٌ حَوْلُ الكَلَوَةِ** : زرق الهواء حول الكلويتين من أجل استكشاف ألوان كظرية محتملة.

**نَفْخَةٌ** : ج؛ نفخات صوت مستمر، لضط كل صوت في منطقة القلب غير الضربات المنتظمة للقلب، وقد يتسبب للأنفط عن عوامل كثيرة مختلفة تشمل التنويرات في صمامات القلب، أو تسرب الدم من صمام كليل مشتب لا يحسن إغلاق الفتحة، والحمى الرئوية مسبب شائع للنفخة، وقد تدل النفخة على أمراض أخرى للقلب.

**نَفْخَةٌ انْتِصَاطِيَّةٌ** : نفخة تحدث أثناء مرحلة الانقباض البطيني وصنما تنشأ من الصمامات الأبهريّة، أو الرئوية لأنها تدل على إغفاق صمامي، وإذا نشأت من الصمامات التاجية، أو ثلاثية الشرفلت فإنها تدل على تضيق.

**نَفْخَةٌ انْقِباسِيَّةٌ** : نفخة تحدث أثناء انقباض القلب.

**نَفْخَةٌ أَبْهَرِيَّةٌ** : نفخة تنتج عن شدوذ في مسار سريان البطين الأيسر.

**نَفْخَةٌ مُصْتَعِرَةٌ** : نفخة تستمر من الانقباض إلى الانقباض وأصلها غالباً وعائي أكثر من قلبي، والسبب الأكثر انتشاراً هو وجود لقناة الشريانية.

**نَفْخَةٌ وَطْئِيَّةٌ** : نفخة تنتج عن تغيير الوظيفة بدون تخريب، أو مرض بنائي، وتحدث في النفخات القلبية في غياب مرض قلبي، مثلاً نفخات دموية في فقر الدم.

**نَفْخَةٌ قَلْبِيَّةٌ** : صوت ينشأ في داخل القلب ويستمر في جزء من الانقباض، أو جزء من الانقباض وتنتج

٢- للفك السفلي: فرع قناة الحنك السفلي التي تحتوي على الأضراس إلى الأسنان القاطعة.

**نَفَقُ الإِربِيَّةِ** : القناة التي تنقل الحبل المنوي عند الذكر من الحقة الإربية العميقة، إلى السطحية. وتقع مباشرة فوق الجزء الأنسي للرباط الإربي. وعند الأثني فإنها تحتوي على الرباط المدور للرحم.

**نَفَقُ فُكِّي** : قناة في الفك السفلي تنقل الحصب السفلي السفلي.

**نَفَقُ أَنْفِي نَمِي** : لتنفق في الجدار الوحشي للتجويف الأنفي، الذي ينقل القناة الأنفية العميقة.

**نَفَقُ مَعْدِي لِلْعَظَمِ** : التنفق الذي يمر فيه الشريان المزود لتخاع العظم.

**نَفَقُ بَصْرِي** : القناة في جذر الجناح الأسفل للعظم الأسفوني وينقل الحصب البصري وللشريان الحيني.

**نَفَقُ جَذَرُ المِصْبِ** : القناة في جذر السن التي يمر من خلالها الأضراس والأوعية الدموية المغذية لتجريف اللب.

**نَفَقُ العَجَزِ** : استمرار القناة القنارية في المجز.

**نَفَقُ نِصْفِ الدَّقِيرِي** : الأمامي والجانبية والخلفي، أنفاق اثنين العظمي تشمل القنوات نصف الدائرة للثة للعضلات.

**نَفَقَاتُ نِصْفِ الدَّقِيرِيَّةِ الْعَظْمِيَّةِ** : قنوات نصف دائرية أمامية وجانبية وخلفية.

**نَفَقُ قَافِي** : التنفق المتكون من الأمام من الأورس المصيبة، ومن الخلف من أجسام الفقرات، ويحتوي على الحبل الشوكي والسحايا الخ.

مسميك في الولايات المتحدة وروسيا وإيران والدول العربية ولماكن أخرى، ويستخرج بحفر الآبار المسبقة ثم يخضع لمعالجات تجزيء كثيرة المرسل، حيث يستخرج منه البنزين والموال وبلازين الطائرات بالإضافة إلى القار.

**نَفْطَةٌ** : نقاعة تظهر بين الظهارة والأدمة وتحتوي على سائل مصلبي. ج: نفطت.

**نَفَقُ** : فحة أنبوبية مطولة، أو قناة تسمح بمرور مواد كالهواء والطعام والدم، وفرزات خدية، أو هيكل تشريحية كالأضراس والأوعية الدموية.

**نَفَقُ المُبْهَدَةِ** : الفحة في الفخذ تحت العضلة الخياطية، وبين العضلات المبعدة، والممتدة الأسسية، التي يمر فيها الشريان الفخذي وهيكل أخرى.

**نَفَقُ الرَّسْغِ** : نفق عظمي إيفي محدد بالرسمغ ومتبعية للصيد، يمر من خلاله أوتار المثليات، والحصب الناصف إلى اليد.

**نَفَقُ لُفْفي** : نفق يظهر أحياناً فوق الجزء الخلفي للكمة القذالية وينقل وريد شبر.

**نَفَقُ وَجْهِي** : التنفق في الجزء الصخري للعظم الصدغي، الذي يمر منه الحصب الوجهي. وللتنفق تحناه حاد يتصل بموقع ركبة الحصب الوجهي.

**نَفَقُ فُكْدِي** : الجزء من الفخلة الفخذية إلى الإسي من الوريد الفخذي، وتحتوي عادة على عدة لمفوية.

**نَفَقُ تَحْتَ اللُّسْتِي** : التنفق للقصي الأمامي.

**نَفَقُ قَطْعِي** : ١- للفك العلوي، القنوات التي تخترق الحنك الصلب وتنقل الفروع النهائية للحصب الورتدي الحنكي الطويل والشرايين الحنكية الكبيرة.

**نُقُودٌ** : يسمَحُ بمرور السوائل.

**نُفُوزِيَّة** : درجة نفوذ مادة في الجسم، والساح لامة بالمرور خلالها.

**نُفُوزِيَّةُ الشَّعِيرات** : مدى سماح جدران الشعيرات الدموية للسوائل الدموية بالمرور خلالها، وترداد هذه النفوذية إذا زُرعت بروتين غير محدد.

**نُفْيٌ** : من صيغ الكلام، يرد بها إنكار حدوث شيء، أو إيماده وتكويته في الماضي وإلى الحاضر والمستقبل.

**نُفْيُج** : غاز مشع يوجد في الطلصر المشعة الثلاثة؛ الراديوم، والثوريوم، والأكتييوم وتنبه الغازات العالدية. وهي مهمة لأنها تطلي مخزوناً نشيطاً في حالة نفاة في طبقات رقيقة جداً.

**نُفْسِير** : السبوب ويطلق عادة على أبواب قلوب الأسبوب الرحمي، أو على أسبوب (ستوكوس) البلعومي الطبلي.

**نُفْسِيرِي** : يتعلق بالنفيس.

**نُفْسِيرِي بُلْعُومِي** : يتعلق بالأبواب البلعومي الطبلي والبلعوم.

**نُفْسِيرِي طَبْكِ** : يتعلق بالأبواب البلعومي الطبلي، والتجويف الطبلي.

**نُفْيُش** : نفخ، نفخة أصيرة لاصحة للنفخ.

**نُفْسِيَّة** : قسيمة صغيرة جداً في القرنية، أو ملتصمة.

**نُفُوطِي** : يتعلق بالنفطة، أو يشبهها.

**نُفْسِي** : نفق أو قناة صغيرة، وتطلق على القنوات النفقية في العظم التي تحتوي على نفوذة نفقية من خلايا عظمية.

**نُفْسِي حَبَلُ الطَّبَل** : قناة في النهاية الأسيمة للثلمة الصندية الطبلية.

**نُفْيُ اللُّوْقَة** : قناة القرنية، أو القناة اللولبية التي تقع فيها القرنية.

**نُفْسِيُ الضَّمَع** : القنوات التي تنود من نقطة الدمع إلى كيس الدمع.

**نُفْسِيُ الضَّمَام** : قناة صغيرة في العظم الصدغي للفرع الأدنى المصبب التتاه.

**نُفْسِيُ طَبْكِ** : قناة صغيرة في العظم الصدغي المصبب السامي البلعومي.

**نُقَابٌ** : القناع زائدة أو شاشة تشبه للنقب. ج! نقب.

**نُقَاعِيَّات** : ١- عضويات نفقية تتطور في تقع القش ومولدة عضوية أخرى، وهي من الأولى والفطريات وحيدة الخلايا. ٢- أولى من رتبة الهنديلات.

**نُقَلَّة** : آلة من القماش المحددة بين إطار محني، أو خشبي له يدين حسي كل جانب يستخدم لحمل المريض، أو الشخص المصاب.

**نُقَافَة** : فترة استعانة الصحة بعد المرض، أو الفترة بين انتهاء المرض والاستعانة الكاملة للصحة.

**نُقَال** : جميع نقلة (انظر هناك).

**نُقَسْب** : الإجراء الجرحي بإزالة قرص دائري من العظم، أو نسوج آخر بواسطة المنقب.

**نُقَلَّة** : آلة من القماش المحددة بين إطار محني، أو خشبي له يدين حسي كل جانب يستخدم لحمل المريض، أو الشخص المصاب.

**نُقَافَة** : فترة استعانة الصحة بعد المرض، أو الفترة بين انتهاء المرض والاستعانة الكاملة للصحة.

**نُقَال** : جميع نقلة (انظر هناك).

**نُقَسْب** : الإجراء الجرحي بإزالة قرص دائري من العظم، أو نسوج آخر بواسطة المنقب.

**نُقَلَّة** : آلة من القماش المحددة بين إطار محني، أو خشبي له يدين حسي كل جانب يستخدم لحمل المريض، أو الشخص المصاب.

**نُقَافَة** : فترة استعانة الصحة بعد المرض، أو الفترة بين انتهاء المرض والاستعانة الكاملة للصحة.

ولحمراؤها، وأكثر ما يحدث ذلك في إبهام القدم، من مضاعفاته أمراض الكلى المزمنة وأمراض الشرايين.

**نُقرسي** : يطلق بالنقرس؛ مصاباً به، أو متأثراً به. **نُقْري** : يثقل بالنقرة.

**نَقْصُ الْإِفْرَازِ** : إفراز كمية أقل من العادية.

**نَقْصُ الأَلدوستيرونية** : حالة سريرية ناجمة عن نقص في إفراز الألدوستيرون.

**نَقْصُ بروتين الدم** : حالة يقل فيها كمية البروتين في الدم بشكل غير عادي، كما يحدث في الكلاء واضطراب وظيفة الكبد، نتيجة وجود كمية قليلة من البروتين في الطعام.

**نَقْصُ البوتاسيمية** : وجود كمية قليلة من البوتاسيوم في الدم.

**نَقْصُ الفَاكْسُج** : تزويد الأنسجة بكمية من الأكسجين، غير كافية للاحتفاظ بتنفس عادي للأنسجة، ويمكن هذا بتخثير حالة اختلال نظام أنظيمات التنفس إلى حالة أكثر اختلالاً وإلى تقليل تركيز الفوسفات عالي الطاقة في الأنسجة.

**نَقْصُ التَحَكُّمِ** : نقص القدرة على الاستمرار.

**نَقْصُ التَغْنِيَةِ** : تغذية غير كافية لأي سبب كان.

**نَقْصُ التَكَلُّسِ** : تكلس غير مكتمل.

**نَقْصُ التَّمَسُّجِ** : تشكل ناقص، أو تطور غير مكتمل لنسج، أو جزء.

**نَقْصُ التَّهَوُّيَةِ** : تهوية رئوية أقل من العادة، وينتج عنها عادة ارتفاع في محتوى ثاني أكسيد الكربون في الدم.

**نَقْرُ الْعَقَبِ** : حركة انكسابية لأصابع القدم تشاهد عند نقر العقب، وتشاهد في التصلب المنتشر وأمراض أخرى معينة للمسلك المخي الشوكي.

**نُقْرَة** : انخفاض ضحل، يطلق خاصة على انضغاط في الشبكية قطره حوالي ٥،١ ملم ويقع على بعد ٣ ملم من القرص البصري ومسؤول عن البصر المركزي الدقيق. ج؛ نُقْر.

**نُقْرَة رَأْسُ الْفَخْذِي** : وهدة في رأس الفخذ.

**نُقْرَة الشَّبَكِيَّةِ الْمَرْكَزِيَّةِ** : الباحة المركزية للنقرة الشبكية (انظر نقرة).

**نُقْرَة ضَلْعِيَّةٌ مَظِلِّيَّةٌ** : وهدة صغيرة في الجزء السفلي لقاعدة البطين الرابع عند رأس المثث المبهمي (العصب العاشر).

**نِقْرِمِس** : مرض في أبيض البورين يتميز بحدوث نوبات حادة من التهاب المفاصل، ويقترن بازدياد كمية حمض البوليك في الدم (من نسبته العادية وهي ١-٤ ملغم من كل ١٠٠ جرام دم؛ إلى نسبة فوق ٧ ملغم في ١٠٠ غرام، أو أكثر). كما قد تترسب بلورات بولات الصوديوم تحت جلد المفاصل والأذن (تولعة أذنوية) ويرتبط غالباً ببعض إصابات الكلى. سببه غير معروف ومن المعتقد أن قصور الكلى عند إفراز حمض البوليك، أو أن كسل الكبد في إحدى وظائفه المتعلقة بمنع ازدياد حمض البوليك في الدم، تلعب دوراً مهماً في الإصابة. ويندر المرض في الإناث بينما يكثر في الذكور ومن العوامل الممهدة للإصابة: الورقة، البدانة وحياة الغمور، الإلصا في المأكول وتعاظمي الغمور، وتتضمن أعراض المرض ألاماً في المفاصل

**نَقْصُ التَّوَكُّرِ** : انخفاض في الضغط أو التوتر بشكل عام، أو في أي جزء من الجسم.

**نَقْصُ الحِصْنِ** : انخفاض الصلابة للأنس.

**نَقْصُ حِمْنِ الحَرَكَةِ** : تقليل الإحساس بالحرارة والبرودة، أو لاختلاف درجات الحرارة.

**نَقْصُ الحِمْنِ الشَّعْبِيِّ** : تبدل الصب في جزء وحشي واحد من الجسم.

**نَقْصُ الحُمُوضَةِ** : حالة تنقص فيها مكونات الحمض.

**نَقْصُ سَكَّرِ الدَّمِ** : انخفاض في تركيز السكر في الدم.

**نَقْصُ الدَّمِ الشَّرْبِيِّ** : انخفاض في ضغط الدم تحت القيمة العادية.

**نَقْصُ غَامَاجلوبولين الدَّمِ** : انخفاض نسبة الجلبيولين في الدم، وعادة أيضاً نسبة المنضات في المصل، وربما يكون ذلك وراثياً.

**نَقْصُ الفُوسِفَاتِيَّةِ** : انخفاض نسبة الفوسفات القلبية، ويحدث ذلك في شكل من أشكال الرخد.

**نَقْصُ الفُوسِفَاتِيَّةِ** : حالة يحتوي فيها مصل الدم على نسبة أقل من الفوسفات.

**نَقْصُ الكَرْبَمِيَّةِ** : قلة كمية ثاني أكسيد الكربون في الدم.

**نَقْصُ الكَلْسِيَمِيَّةِ** : كمية قليلة غير عادية من الكالسيوم في الدم.

**نَقْصُ اللَّصَابِ** : حالة تنقص فيها كمية اللصاب المفترزة.

**نَقْصُ الظَّهْمِ** : ١- أكمل الظلم لتغطية الحاجة إلى الكالسيوم والفوسفور. ٢- تكبير الظلم وإتصاصه بواسطة خلاصات الظلم.

**نُقْطَةُ** : بقعة دقيقة، باحة صغيرة محددة خاصة على سطح الجلد.

**نُقْطَةُ اللَّيْلَانِ** : درجة الحرارة التي ينزل عندها مائل، أو التي يتعادل فيها ضغط البخار مع الضغط الجوي.

**النُّقْطَةُ الحَرَجَةُ** : ١- الحرارة التي لا يمكن فوقها إسالة غاز بواسطة الضغط فقط. ٢- الحرارة الأعلى الممكنة التي يكون فيها الحالة المسائلة ممكنة، وفوقها لا يمكن للسادة أن تكون إلا على شكل غاز. ٣- الحرارة التي يحدث عندها تغيير في الخواص الفيزيائية للمادة.

**نُقْطَةُ الانْجِمَادِ** : الحرارة التي تتحول فيها المادة من حالة سائلة، إلى حالة صلبة.

**نُقْطَةُ مَكْبَرِي** : تشاغر مكبرني، جراح أميركي، نيويورك ١٨٤٥-١٩١٣. النقطة التي تدل على الموقع المادي للزائدة؛ وهي النقطة الواقعة على الخط بين الشوكة العرقية الأمامية العلوية، والسررة أي تقريباً على بعد أسبعين من النقطة السابقة.

**نُقْطَةُ الانْصِهَارِ** : الحرارة الثابتة والتميزة التي تتحول فيها مادة صلبة إلى سائل.

**نُقْطَةُ الضَّغْطِ** : ١- النقطة التي يشعر بها الإنسان بالألم عند الضغط العميق. ٢- منطقة صغيرة يحدث فيها انحرار في الجلد وتقرح، نتيجة وجود ضغط مستمر عليها، أو وجود بروز عظمي يضغط عليها ويمكن أن يتشقق الجلد ويتكون قرحة سريرية. ٣- نقطة يجب الضغط عليها من أجل وقف النزيف.

**نُقْطَةُ الْإِنْسَانِ :** في حالة ألم الأعصاب في توزيع عصب معين، هناك نقاط معينة على مسار العصب وتسمى نقاط الإنلام.

**نُقْطَةُ الشَّكْلِ :** له شكل وحجم للنقطة، لوصف مستمرات جبروتية تنمو على مستتب صلب.

**نُقْطَةُ :** ١- محلول الملح، أو أي سائل آخر يعطى بواسطة الوريد، لهدف علاجي. ٢- سائل مخفف يحتوي على مستخلص ذروب في الماء من عقار نباتي، ويحضر بطريقة لفار بالماء المغلي عادة وأخذ الماء بدون عصر الحثالة، ويستعمل الماء البارد للمقار التي تحتوي على مواد أساسية نشيطة ذروبة مباشرة كالقلبيو مثلاً وتلك التي تحتوي على كثير من اللشأ كالكلومبا. وبما أن النقيعات مستخلصات مائية فإنها تنفجر بسرعة، لذلك يجب أن تؤخذ دفقاً طازجة، ولهذا السبب فإنها استبدلت بنقيعات مركزة، تحتوي على كحول (٢٥ في المائة عادة) كحافظ وتصل قوتها إلى ثمانية مرات من قوة الأصل الطازج، ويجب تخفيفها بالماء قبل استعمالها. ٣- نفع من لسبت طبي، وهو عادة بشر قوة الأصل. تستعمل بكثرة من فلاحين أوروبا (انظر نفع).

**نُقْف :** ١- نفق البيضاء، استخراج ما بها. ٢- إزالة محتويات البطن، أو الأحشاء. ٣- إزالة محتويات عضو.

**نُقْل :** عملية لنقل مركب إلى آخر في التفاعلات الجسمية، بواسطة أنظيمات النقل، الترانسفيراز.

**نُقْلُ الْأَمِين :** نقل مجموعة الأمين بواسطة أنظيم السترولس أميناز، من مركب إلى آخر، مثلاً من حمض الجلوتاميك إلى حمض كيتوني يتحول بعدها إلى حمض أميني.

**نُقْلُ الدَّم :** عملية إعطاء الدم لإنسان عن طريق الزرق بالوريد، ويقصد بها تعويض دم مفقود بمقدار يهدد الحياة، كما يكون الحال عقب الحوادث والجراحات الخطيرة وبعض الأمراض ويمكن إجراء النقل مباشرة من المتبرع إلى المستقبل، ولكن المتبع الآن جمع الدماء وحفظها في بئوك الدم لاستعمالها عند الحاجة، ولا بد لنجاح عملية نقل الدم من توافق دم المتبرع ودم المستقبل، بحيث لا يسبب مصل لهما أي تضرر في الكريات الحمراء، ولذلك يجب فحص مجموعات الدم الأربعة الرئيسية أ، ب، لب، صفر بالإضافة إلى مجموعة ريزوس (ر-). والمتبع أيضاً اختبار عينة من دم المتبرع ودم المستقبل لمعرفة التوافق بينهما بالرغم من معرفة المجموعة.

**نُقْلُ الدَّمِ الدَّائِي :** إعادة زرق دم المريض نفسه إليه، وتجمع كمية الدم للزفة، أو المتبرع بها سابقاً.

**نُقْلُ الدَّمِ الْمُتَمَع :** نقل الدم، أو المصل، أو المصورة المحتوية على أجسام مناعية.

**نُقْلُ الصَّوْتِ لِلْهَيْمَس :** في التسمع، النقل الواضح لأصوات الصوت الملفظ خلال جدار الصدر في منطقة يجب أن لا يسمع عادة، يمكن أن يسمع مثلاً فوق تجويف، أو فص ملتئم للرنة.

مختلفة من الخلايا الشحمية ومكونة للدم، والصورة النسيجية المميزة هي الجيبتي وهو شعري محور محدود بخلايا ظهارية متخصصة ويتم تصنيع الخلايا الحمر والهبيض من المراكز الإنشائية، في وحول جدران الجيبات.

**نَقِيّ أَحْمَر :** النقي في الحياء الجنينية المتأخرة وبعد الولادة المبكرة، وكونها حمراء نتيجة محتوآها العالي على كريات حمر متطورة.

**نَقِيّ أَصْفَر :** نقي عظام الأطراف عند الكبار، حيث يفقد وظيفته المكونة للدم، وتتكون من شحم أصفر في الغالب.

**نَقِيّ :** غير مختلط جويًا، خالي من المزج بأي ذرية كيماويًا، حيث تتكون المادة من مادة فقط، بدون أي شيء آخر.

**نَقِيّاتِي :** نخاعي، يشبه، أو يتعلق بنقي العظام، أو النقيوت.

**نَقِيْشُر :** انخفاض في عضو حيث تخرج، أو تدخل الأعصاب والأوعية الدموية.

**نَقِيْزَة :** نقرة صغيرة.

**نَقِيْزَة مُصْغَصِيَّة :** الرصعة على الجلد، التي توجد غالباً وليس دائماً على رأس المصعوص.

**نَقِيْزَة مَحْبِيَّة :** القملات الدقيقة بين القملات التي تتميز مغاطية المدة عند فحصها بحدة اليد.

**نَقِيْزِي :** يتعلق بالنقرة.

**نَقِيْوَة :** نقل المرض من مكانه الأصلي إلى أجزاء بعيدة من الجسم بواسطة مررات طبيعية، الأوعية الدموية، اللف، أو الاتصال المباشر. ج: نقل.

**نَقْلُ الْقُوْسُورِيْل :** اللتل المبائر لمجموعات النوسفات بين النوسفات العضوية، بدون ظهور وسطى لنوسفات غير عضوي.

**نَقْلُ الْمُثَلِّ :** صلوية للتمثل الحيوي الجارية في الكبد بشكل رئيسي، حيث يتم نقل مجموعات التمثل من المثويين إلى مواد أخرى في التركيب الطبيعي لهذه المركبات الأساسية، كالكلولين والكريتين.

**نَقْه :** نقامة (انظر هناك).

**نَقْه :** يتعلق بالنقامة من المرض أثناء فترة الشفاء والنقامة.

**نَقْوَل :** قابل للانتقال مثل الأمراض المعدية.

**نَقْوِي :** يتعلق باللب، أو اللناع.

**نَقْوِي شَامِل :** يتعلق بجميع العناصر الخلوية لنقي العظام

**نَقْوِي لَمْتَشَأ :** أصله من نقي العظام.

**نَقْوِيَّة :** كرية بيضاء لها نواة حبيبية كبيرة تفرقت بشكل مبكر، قطرها من (٨-١٢ مومتر) نشأت من أرومة النخوية لها نواة مدورة أهليلجية، أو كلبية الشكل تشاهد عادة في نقي العظام كما تظهر في الدم في بعض حالات ابيضاض الدم، ويختلف تلون الجبلت الهولوية إلى حمضنة وكعدة، أو عدية، وحسب درجة لضجها إلى هناك ملققة النخوية، والنخوية، وخليفة النخوية.

**نَقْسي :** المادة الطرية الموجودة في المركز المفرغ للعظام الطويلة ونسي الفصحات المشتمية في كل العظام، ويتكون من شبكة أساسية من ألياف شبكية وخلايا شبكية، تدعم شبكة غنية الأوعية بنسب



**نَقِيرِي** : يتلَق بالثقلية.

**نَقِيرُوم** : ورم خبيث موضعي يتكون بشكل رئيسي من نقضات العظم، ويوجد غالباً في نهاية العظام الطويلة وفي الفك والحك، ويصنف كنقيوم، للنقيوم البطاني، ونقيوم الخلايا الصلبة، والنقيوم المتعدد، والنقيوم عظمي المنشأ.

**نَقِيرُوم مُتَعَدِّد** : ورم نقوي، ورم ينشأ من نقي العظام ويصيب غالباً العظام المسطحة ويترالق أحياناً مع بيلة بروتينية؛ بس جوس (انظر هناك).

**نَقِيرِي** : يتلَق بالنقي، أو اللب.

**نَكَاسٌ** : التوجه للعودة إلى تصرف سيئ.

**نَكَافٌ** : مرض معد حاد، يتميز بحدوث ورم وآلم في غدة لعابية، أو أكثر، مع توعكه عام وارتفاع في درجة الحرارة. سمي بالنكاف لأن الغدة التي تتورم هي الغدة النكسية الموجودة أمام صيوان الأذن والممتدة إلى زاوية الفك. ينشأ المرض عن حمة، تكثر في لعب المرضى وإلرازتهم الأنفية، وتظهر أعراضه بعد ثلاثة أسابيع من الإصابة بالعدوى، على شكل ارتفاع بسيط في درجة الحرارة، وشعور بتضحية مع توعكه عام وآلم في الأذن عند المضغ، وبعد أربعة وخشرين ساعة يظهر الورم المميز للمرض في ناحية واحدة من الوجه، وقد يظهر ورم مماثل في الجهة الأخرى، وبعد أيام يهبط الورم حتى يعود شكل الوجه كما كان. ويصيب المرض الأطفال بين الخامسة والخامسة عشر، ولا تحدث مضاعفات للمرض دون سن البلوغ، بينما تكثر لدى المصابين بعد تلك السن. وأهم المضاعفات، للتهاب الغدة اللعابية فضلاً عن الغدة الدرقية، أو الغدة الدرقية.

وفي الذكور تلتهب إحدى الخصيتين وفي الإناث أحد المبيضين، أو الثدي ولا يوجد سوى علاج عرضي يخفف من آثار المرض.

**نُكْسٌ** : عودة مرض بعد بيان شفائه.

**نُكْمَسَةٌ** : عودة أعراض المرض بعد فترة من اختفائها.

**نُكْمَسَةٌ مُصَلِّيةٌ** : عودة تعاقل مصلي إيجابي، بعد فترة من ظهوره سلبياً، أو مقلل الحول نتيجة للملاج.

**نُكَلِيٌّ** : يتلَق بالغدة النكسية إلى جانب الأذن.

**نُكْسِيَسٌ** : ١- أي مريض قليل للنكس. ٢- أي مريض يظهر توجهاً للدخول إلى المستشفى مرة أخرى من أجل العلاج، خاصة إذا كان العلاج مجافياً.

**نُكْسَشٌ** : بقع مفرطة الصباغ، تتوضع على الوجه وتتبع من التعرض للشمس، والاستعداد الشخصي عند ذوي الجلد الرقيق الأبيض. والوقاية من هذه الحالة بتجنب التعرض للشمس ولستعمال الدهانات الواقية.

**نُكْسَطٌ** : ١- الصنف، أو النوع، أو الطراز، أو الأسلوب. ٢- رتبة، أو مجموعة أشخاص، أو لمرض، أو مواد يمكن معرفتها بتجميع صور مميزة عند أعضائها. وهي كلمة ولغة الاستعمال.

**نُكْسَطٌ نَقِيرِي** : الشكل البني، أو الأصلي الذي تنشأ منه جميع الأشكال والأمشاط.

**نُكْسَطٌ جَسَدِيٌّ** : تصنيف التركيب الجسدي.

**نَمَطٌ جَسَدِيٌّ ظَاهِرِيٌّ** : نمط البناء الجسدي حيث الأسمجة السائدة منحذرة من الأنيم الظاهر.

**نَمَطٌ جَسَدِيٌّ بَاطِنِيٌّ** : نمط البناء الجسدي، حيث الأسمجة السائدة منحذرة من الأنيم الباطن.

**نَمَطٌ جَسَدِيٌّ وَأَسَاطِيٌّ** : نمط البناء الجسدي، حيث يكون طول الإنسان عابياً، ولكن ملامحه عريضة.

**نَمَطٌ جَيِّبِيٌّ** : البناء الجيني لمضوي في مقابل النمط الظاهري، أو المظهر الخارجي للمضوي نفسه.

**نَمَطٌ ظَاهِرِيٌّ** : المضوي نفسه في مقابل التكوين الجيني، النمط الجيني، وقد يظهر النمط الظاهري نفسه حتى لو تغير النمط الجيني؛ مثلاً متماثل الزوجات ومختلف الزوجات عند سيادة صفات متقاربة لشكل (البولي). كما قد تظهر أنماط ظاهرية مختلفة حتى لو كان النمط الجيني نفسه كنتيجة لاختلاف البيئة أثناء التطور.

**نَمَطٌ مَصْنَعِيٌّ** : أنماط شخصية لمضويات دقيقة، تعرف بأصناف مميزة للنمط.

**نَمَطٌ نَسَوِيٌّ** : المتمصنعي الخلقة، فرد، أو مجموعة أفراد متقاربة، كل نمط نووي يتميز بحد وشكلها صنفاته.

**نَمَطٌ غَلِيظٌ** : جسم مدور مع صدر غليظ، رقبة قصيرة، ورأس عريض، وتوجه للسمنة.

**نَمَطٌ وَاهِنٌ** : نمط الشخص الرفيع، وصدر ضيق مسطح وافر في تطور العضلات.

**نَمَطٌ رَافِقِيٌّ** : النمط الواهن.

**نَمَطٌ رِيَاثِيٌّ** : نمط الشخص بصدر عريض وصيق، بطن مسطح وتطور عضلي جيد.

**نَمَطِيٌّ** : يتعلق بالنمط.

**نَمَطِيَّةٌ** : إعادة غير مختلفة للكلام، أو الحركة، أو عدم تغيير الموقف.

**نَمُوٌّ** : تكوين النبات، أو الحيوان منذ المراحل الأولى ويتضمن زيادة في الحجم، وانقساماً في الخلايا، وتمايزاً في الأسمجة. وكثيراً ما يسمى هذا النوع من النمو بالتدخل، أي من الدلائل يمكن للنمو بالتراكم، أي بإضافة مواد جديدة على السطح الخارجي، كمواد البلورات. وفي البشر يخص بالنمو هرمون تفرزه الغدة النخاسية، فإذا أضفنا هذه ظهرت القامة والصفاة، وتكوثر القوتيليفت على النمو، وخاصة فيتمين أ، وفيتامين د، والكالسيوم، والفسفور.

**نَمُودَجٌ** : عينة، أو جزء من أي شيء تؤخذ كنموذج لهدف للتشخيص، التعرف، الدراسة، والعرض.

**نُعْصِيٌّ** : شكله قرصي كالملة، أو قرص دائري. ويطلق الاصطلاح على بصاق اللسان الرنوي.

**نَهْلَرِيٌّ** : يحدث أثناء النهار، أو كل يوم.

**نَهْلَامٌ** : شره دائم للكل كميات كبيرة نتيجة إحصاس متزايد بالجوع لدرجة مرضية.

**نَهْلَاةٌ** : غلبة الشيء والقوى ما يمكن أن يبلغه.

**نَهْلَكِيٌّ** : نهلية، أو منطلق بالنهلية.

**نَهْزٌ كَلَوِيٌّ** : تقنية للفحص الطبي السريري تستعمل في حالات مختلفة، يمكن اكتشاف حركة أي جسم أو عضو معلق في سائل له نفس الوزن النوعي، عادة أشر الجنين على الأصابع عند حركته في السائل السليوي.

المستطيل، ويخرج منها ألياف تسير في أعصاب السائل الحكي والمبهم لتزويد عضلات عصبية.

**نَوَى مِهْلَئِيَّة لَمَلَمِيَّة** : نواة تقع تحت للحمية الأمامية وارتقتها من المسلك لحلي المهادي وصادرتها تسير إلى التليف الحزاسي.

**نَوَاة مِهْلَئِيَّة قِصِيَّة** : باحة مظلمة تشكل الجزء العلوي من المسطح الأسّي، تنهي صادرتها في القشرة الجبهية وتتشأ وارتقتها في تحت المهاد.

**نَوَى مِهْلَئِيَّة وَخْشِيَّة** : الجزء الأكبر من المهاد ويتكون من مجموعات من النوى الأمامية والوحشية، تتكون الأولى من نواة أمامية؛ تستقبل أليفاً واردة من الكرة الشاحبة، وترسل صادرتها إلى القشرة المخية، من نواة وسطية؛ التي تستقبل للواردات من المصبيخ عبر اللواة الحمراء وترسل صادرتها إلى القشرة المخية، ونواة خلفية أفسية (قوسية)؛ تستقبل للتفيل المثلث القوائم، ولواة خلفية وحشية؛ تستقبل المسيل القسوي المهادي الوحشي والفيل الأسّي، هذه النوى الخلفية ترسل صادرتها إلى المنطقة الحسية في قشرة المخ، وتمتد مجموعة النوى الوحشية خلفياً لتصل إلى وسادة المهاد، وتستقبل وارتدت من أجزاء أخرى من المهاد.

**نَوَى مَقُوسَة** : رباط مسطح على الأسطح الأمامية والأفسية للهرم، حيث توضع بعض الألياف القوسية الخارجية الأمامية.

**نَوَاة إِسْقَلِيَّة** : اللواة في الطرف الأعلى للحزمة الأسفينية، وتوصل لمعلم مستقلة حية صيفة إلى المهاد والمصبيخ.

**نَهْز خلال جدار البطن :**

**نَهْز بإصبع في المهبل** : طريقة لمس للكلوة، حيث توضع أمدى اليمين إلى الأمام على جدار البطن تحت الأضلاع، واليد الأخرى توضع في المنطقة القطنية. وتجرى نفضات إلى الأمام، كلما رسي الكلوة إلى اليد المقابلة.

**نَهْم** : لهم، رغبة مرضية في أي نوع من الطعام.

**نُهُود** : بدء نماء الثدي.

**نُهُوز** : قار على إظهار ظاهرة للنهز (النظر هناك).

**نُهْزَج** : تواتر النفس من شدة الحركة.

**نَوَى** : جمع نواة (نظر هناك).

**نَوَاة** : الخلية الأم التي تسبح منها الصفائح الدموية، وهناك النواة غير الناضجة بنواة لمصصة وهولي غير محبب، أو نمط أكثر نضجاً بهولي محبب، ونمط لمفي يشاهد في فرغرية كلة الصنوجت.

**نَوَاة** : ١- بناء مركزي يبنى حوله بناء أوسع من طبقت. ٢- الجزء المركزي من الذرة المشحون إيجابياً، وهو يشكل معظم كتلة الذرة ولكن جزء صغير من حجمها. ٣- الجزء المتخصص في معظم الخلايا الحية، ويحتوي على المادة الجينية على شكل DNA، ومخلط بالغلاف النووي. ٤- تجمع خلايا عصبية في داخل أي جزء من الجهاز العصبي المركزي. ج: نوى.

**نَوَاة مَلَقِيَّة** : مجموعة من خلايا الأعصاب الحركية موضوعة صيفاً في التشكيل الشبكي للنخاع

للنخاع المتوسط إلى جانب الخط الناصف على مستوى الجسم الرباعي.

**نَسْوَى** **النَّصَبُ ثَلَاثِي** **النَّوَامُ** : وهي ثلاثة نواة سبيل النخع المتوسط للنصب ثلاثي النواتم، وهو تجمع من الخلايا العصبية التي تشكل ألياف السبل المنخية للنخاع المتوسط، والنواة الحركية للنصب ثلاثي النواتم، وهي نواة في الجزء العلوي للجسم قريب لسطحه الخلفي إلى جانب الحد الوحشي للبطين الرابع، وهو مركز الدفقات لضلالت المضغ، والنواة الحسية العليا للنصب ثلاثي النواتم، وهي النواة الرنسية لاستقبال الألياف الحسية التي تنشأ في منطقة ثلاثي النواتم وتقع في الجسر إلى الوحشي من النواة الحركية.

**نَسْوَاة** **النَّصَبُ الْفَوْقِي** : مجموعة صغيرة من الخلايا تقع إلى الأمام، في المادة المنخية المركزية للنخع المتوسط إلى جانب الخط الناصف على مستوى الجسم الرباعي السفلي.

**نَوَاةٌ زَيْكُونِيَّةٌ** : نواة كبيرة مسننة مجوفة، تقع إلى الجهة الخلفية الوحشية للهرم مباشرة تحت مستوى الجسر، وهي من مكونات الجملة الحركية خارج الهرمية.

**نَسْوَى جَمْسَرِيَّةٌ** : مجموعة متفرقة من الخلايا العصبية في الجزء القاعدي للجسر حيث تنتقل الدفقات من النخع إلى المخ.

**نَسْوَاةٌ وَطَنِيَّةٌ خَلْفِيَّةٌ** : مجموعة من الخلايا في الجدار الجانبي للبطين الثالث مباشرة خلف الأجسام الحليمية التي تسطي إشارات لنشاط ودي عند إثارتها.

**نَسْوَاةٌ فَهْرِيَّةٌ لِلنَّصَبِ الْفَتْهَمِ** : مجموعة من الخلايا تقع إلى الوحشي من نواة النصب تحت الساني، وهي منشأ ألياف مبهمة تسود الفصّل غير المخطط وربما تستقبل دفقات واردة حشوية.

**نَسْوَاةٌ ثَلَاثِيَّةٌ** : النواة في الطرف الأعلى للحزمة الناعلة، أوضع دفقات مستقل حسي صيق هذه المهاد. نَوَى جَنْبِيَّةٌ مجموعة من المحبونات على قاعدة مثل الحنان.

**نَسْوَاةٌ عَصَمِيَّةٌ** : إحدى النوى القاعدية، لها سطوح محبة الوجهين، وتكون من قشرة وكرة شاحبة أنسية وإلى الأمام منها المنطقة الدلغلية.

**نَوَاةٌ لِلنَّصَبِ الْوَجْهِي** : نواة تقع صقاً في دخل التكوين الشبكي في الجزء السفلي من الجسم، وهو مصدر الدفقات لضلالت التعبير.

**نَسْوَاةٌ لِلنَّصَبِ السَّنْجِي الْهَنْجُومِي** : النواة الحركية للنصب الساني البلعومي تقع في النخاع المستطيل، وأصل خلاياه الحسية في الغدة الصغرية العلوية والسفلية، ويؤد أليافاً حركية للعضلة الأبرية البلعومية وأليافاً حسية إلى البلعوم بما فيها أليافاً ذوقية إلى الثلث الأخير من اللسان وأليافاً حركية مفرزة إلى الغدة للكتكية.

**نَسْوَاةٌ لِلنَّصَبِ تَحْتَ السَّنَانِ** : نواة طويلة، تقع في الجزء الخلفي للنخاع على جانبي الخط الناصف، وتمتد من مستوى الثلث السفلي للبطين الرابع إلى تحت مستوى الزيتونة.

**نَوَاةٌ لِلنَّصَبِ الْمُحَرِّكِ لِلْعَيْنِ** : مجموعة مطولة من الخلايا تقع أمامياً في المادة المنخية المركزية

**نَوَافَة** بُيُوتُ الْقُرُصِ بَيْنَ الْفَلَلِ : المركز الذي للطري للقرص بين الفلار، وتحتفي في السن المتقدمة.

**نَوَافَة** عُلْبِيَّةٌ سَلْبِيَّةٌ : مجموعة صغيرة من الخلايا في التشكيل الشبكي للدماغ المستطيل قريبة من النواة المثبتة، ومنها تنشأ الألياف العصب السلي البلعومي التي تنصب للعدة الكنتية.

**نَوَافَة** تَحْتَمُ الْمَهَاد : نواة صغيرة بذية تقع في الاسقاط الأمسي للصفيفة تحت للمهاد وفوق قاعدة السويقة المركزية.

**نَوَافَة** وَطَنِيَّةٌ فَوْقَ الْبَصَرِيَّةِ : أحد اللوى في لوطساء، ويقع فوق التصالب البصري ويرسل أليافه إلى النص الخلفي للنعامة المغية.

**نَوَافَة** بَذَلِيَّةٌ : نواة بويضة مخصبة.

**نَوَافَة** صَغِيرَةٌ : نواة صغيرة دقيقة.

**نَوَافَة** كَبِيرَةٌ : في الأوالي الهدبية؛ الأكبر من لوفين وتقسم اللوى الكبرى بالإشطار أثناء العملية الإشطارية، وتحتفي أثناء الاقتران ويعد تكوينها في النمل من اللوى الصغرية.

**نَوَافِجُذ** : جمع الناجذة، وهي الأضراس الأربع في لقصى الأسنان.

**نَوَاجِي** : جمع ناحية (انظر هناك).

**نَوَاس** : البنول رقاص الساعة.

**نَوَامِي** : يتعلق بالنواس، أو يتحرك مثله.

**نَوَاسَة** : ١- تركيز لتلويي لأعراض بما فيها الألم، مترلفة عادة مع اضطراب في وظيفة عضو الذي هو مركز الألم وتطلق خاصة على جميع أنواع لصرع. ج١ جمع نوبات ونوب.

**نَوَاسِي** : يتعلق بالنويات.

**نَوَاسِي** : نورادريدين.

**نَوَاسِي** : هرمون يفرزه لب الكظر مع هرمون الأدرينالين ويكمل كمضيق للأوعية، ويستخدم للحفاظ على ضغط الدم في الصدمة والذيف وانخفاض ضغط الدم وفي الانخفاض الوعائي الحركي المركزي وهو مهيج قوي لسماتجيات ألفا الأدرينجية.

**نَوَاسِيَّة** : لطر مزدوج يستغل على الإنسان والحيوان ويوجد في التربة.

**نَوَاسِيَّة** مُقَصِّدَةٌ : وتسبب داء النوسجات في الإنسان، وهو لطر مزدوج يدمو على أجار سابورو في حرارة الغرفة، وشكل غيوط تحمل أبواغاً، ويكثر لاطر في أمريكا الجنوبية وأفريقيا ولهند ويعيش لاطر في التراب والمناطق التي يكثر فيها الدجاج والمصاير ويدخل لاطر إلى الجسم عن طريق الرنة مسبباً تبدلات بدنية ناجمة عن امتداد الخمج من البورة السرنية إلى عقد الناحية المرتبطة بها، والظاهرة الأساسية هي تكاثر النوسجات ضمن خلايا الجملة الشبكية البطانية في الكبد والعد للطفوية والرنة والطحال والكظر والأمعاء واللقي، وتختلف تظاهرات المرض من خمج طفيف محدود إلى مرض منتشر ممي. وتكثر الأكلات عند الأطفال وعند الكهول فوق سن الخمسين.

**نَوَاس** : درجة تصليفية، تحت الجلوس، ويتكون من جملة لفراد متشابهة تولدت بعضها من بعض، أو تحدث من جدود مشتركة.

**نَوَاسِي** : ١- يتعلق بالنوع والتصنيف النوعي. ٢- يتعلق بأي شيء معين يتفاعل مع صنف معين، أو

لتقليل وتحمل الإصابة عادة على أنها إصابة بالترن.

**نُوكَارْدِيَّةُ بَرَزِيلِيَّةٌ** : نوع من مرض الإنسان من النوكارديات تسبب القطنوم الشمي.

**نُوم** : عملية فيسيولوجية تستريح فيها وظائف الجسم وتتميز بانخفاض الإدراك والشعور، وتتطلب فترات النوم مع فترات اليقظة والعمل. والنوم راحة نسبية تساعد الجسم على تعويض ما يفقده من طاقات مختلفة خلال ساعات العمل، ويمكن التفرقة بين النوم وحالات اللاشعور المرضية كالخمود، بالمسولة التي تستطيع بها إيقاف النائم. وأكثر أجهزة الجسم توقفاً عن العمل أثناء النوم هي مراكز الدماغ العليا، التي تختص بالإدراك والتمييز والتفكير، والرد على المؤثرات الخارجية بما يناسبها وبما يتناسب مع خبرة الشخص وتجاربه السابقة ومن مميزات النوم ١- ارتخاء العضلات بالرغم من الحركة أثناء النوم. ٢- هبوط سرعة التمثيل الغذائي ويقل عمل القلب والتنفس ودرجة الحرارة. ٣- استمرار الجهاز الهضمي بالعمل وتختلف طول فترة العمل حسب العمر والعمل الجسدي ونوع الغذاء.

**نُورَلِي** : يتعلق باللاوة.

**نُورْلِيْد** : اسم عام لأحادي فوسفات النوكليوزيد ويتكون من قاعدة نيتروجينية (عادة بورين، أو بريميدين) وسكر خماسي (ريبوز، أو ريبونكليوتيد، ودي أوكسيريبوز في دي أكسي ريبونكليوتيد)، وحمض الفوسفوريك والريبونويدات هي مكونات أحماض الريبونوية (رنا)، وهي مهمة في الأيض كتكليبوزيد أحادية وثلاثية وثلاثية الفوسفات في الأديورين والأديورين والجوانوزين والسيتيدين.

مركب، أو إنزيم لوي. ٣- دواء يشفي مرض معين، أو يحمل طسي مسبب عضوي محدد، أو يعرض نقصاً محدداً.

**نُوعِيَّة** : ١- الأنفة للمضاد المناس، وقد تكون هذه مجموعة نوعية، أو نوعية نوعية.

**نُوكَارْدِيَّة** : إنموذج إيزودور نوكلارد، يبطري فرمسي (١٨٥٠-١٩٠٣). جنس من الطيريات الشعية وتتميز بلموها الهوائي وأليها الرقيقة وعصيتها التي لا تتورم وتترفع مكونة الطورات، وهي جزئياً صلبة للعض، وهناك عدة أنواع يعيش بعضها في الشربة والماء، وأخرى ممرضة للإنسان والحيوان والأنواع التي تسبب الإنسان هي النوكاردية النجمية التي تسبب داء النوكاردية وتتركز أحياناً من الألفورومات والنوكاردية البرازيلية.

**نُوكَارْدِيَّةُ نَجْمِيَّة** : تشبه هذه النوكارديات القطنوم الشعية بشكل أعضائها الدقيقة المتشابهة إلا أنها هوائية وتوجد في التراب، وتدخل جسم الإنسان مع الفخار عن طريق الرئة، فتسبب غمماً رئوياً يتصف بحدوث بؤر كحبة رئوية حادة، تتوضع في غشاء القصبات المخاطي، ثم حدوث ارتشاح في القصص الرئوية السطلي، وتكون هذه البؤر غير حوية على جدار محدد لها، مما يجعلها خراجات ذات ميل واضح للانتشار خاصة للدماغ وبصورة لكل للطحال والجلد والكولتين، وشوهت في بعض الأحيان لأورام حبيبية غير متحدة. يتظاهر المرض بشكل التهاب رئوي حاد، وإذا استند تظاهر بشكل خمج رئوي مزمن يشبه الترن والغزلات الرئوية والاعتلالات الرئوية التحسية وتعرض هذه اللوحة في ثلاث الحالات اضطرابات عصبية حادة لغراج دماغي

**نُوكْلِيُولِيْد** : مركب يتشكل من تركيز قاعدة للبورين، أو البيريدين مع سكر خملي، وهو يشكل مع حمض الفوسفوريك وحدة نووية في الحمض النووي.

**نُويَات** : جمع نوية (انظر هناك).

**نُويَّة** : جسم منور يوجد في داخل النواة في جميع الخلايا وتتكون من لب مركزي يحتوي على حموض ريبونوية وطبقة محيطة من حمض الذي أوكسي ريبونوي.

**نُويِّع** : تقسم تصنيفي تحت النوع، اسكان متميزين تشريحياً مع درجة من العزل الجغرافي ولكنهم قادرين على التكاثر.

**نُويِّي** : يتعلق بالنوية.

**نُويِّسين** : حمض الليكوتين.

**نُويِّسيَّات** : من زمرة المكورات سلبية الغرام، تصطف عادة بشكل أزواج، بعض أفرادها موجودة بشكل طبيعي في الجهاز التنفسي العلوي للإنسان ويكون خارج الخلايا، وبعضها الآخر كالبنات والسحائيات يكون ممرضاً ويشارك داخل الخلايا. وهي لا حركة لها ولا بذيرة وكلها هوائية تفسر عدداً من مائتيك اللحم، وتتم على الأوساط الحضوية بصورة أفضل، ولا تقوم العوامل الطبيعية كالشمس والحرارة والجفاف والمطهرات. أشهر أنواعها الممرضة هي النسريات السحائية والبينة والنازية.

**نُويِّسيَّة** : جنس من الجراثيم من عائلة النيسريات (انظر هناك) وكلها متطفلة وممرضة.

**نُويِّسيَّة بَنَسِيَّة** : العضو المسبب لمرض السيلان (انظر هناك) وهو عضوي يصيب الإنسان ولا يصيب الحيوان، ويتميز بوجود الجراثيم في خلايا إفراز الإحليل والمهبل، وكذلك يصيب الوليد وقد يوجد في عينه، وينتشر المرض في المواليد والممن الكبيرة وقد أصبحت ذريته كثيرة المقومة للبنسلين.

**نُويِّسيَّة سَحَلِيَّة** : العضوي المسبب لوباء التهاب السحايا النماحي الشوكي، والإنسان هو النوي الوحيد الطبيعي الذي تؤثر به المكورات السحائية وتدخل عن طريق القدم والباهوم مباشرة والطريق غير المباشر داخل الحوت نظراً لتلف السحائيات بسهولة. وتتسلل المكورات إلى السحايا إما مباشرة، أو عن طريق الدم، أو الدم وتسبب لثاء وجودها في الدم خثرات في الأوعية الدقيقة في عدد من الأعضاء مع ارتشاحات حول الأوعية ونزوف شمية.

**نُويِّي** : صبغة زرقاء عرفت بالهند ومصر القديمة، يمكن الحصول عليها من نبات الأديفورا التابع للفصيلة القرنية وتصنع الآن من النفتالين.

**نُويِّويِّسن** : سائل لا لوي ذو رائحة نفاذة وطعم لاذع، يوجد يوجد بأوراق نبات التبغ. سام ويستخدم مبيد للشرفات وليس له استعمال في الطب، بسبب الإضرار للمخنين.

**نُويِّويِّسَمِيْد** : لبيد حمض النيكوتينيك وهو مركب يعزل من عضلات القلب وهو جزء مكون من تهم الانطيمت I و II التي تهتم بالأكسدة في الأنسجة، خاصة أكسدة، أو نزح الهيدروجين من تريوز الفوسفات المكون من الجلوكوز. ويمكنه أن يعوض عن حمض الليكوتينيك في علاج البلغرة، ويفضل

الآن لأنه لا ينتج توسعاً في الأربعة، وهو عامل نمو أساسي لكثير من العضويات الدقيقة.

**نِيُونِيْن** : غنيل الأمين - وهو سائل لا لوني له رائحة مميزة ينحدر من طمران الفحم، وهو ولد كثير من المحاليل والمصنعات، وله تأثير صيدلاني مخفض للحرارة، ولكن استعماله يسبب وجود الميتيموجلوبين في الدم وأعراض أخرى ضمن العرض المسمى بالانيلينية ولذلك استمض عنه مركبات أخرى.

**نُيُونِيْن** : وحدة القوة في نظام SI وهو يساوي القوة التي تطبقها كتلة كيلو غرام واحد تسارعاً ويساوي ١ متر - من - ٢.

المسير اسحق نيوتن؛ الفيزيقي الإنجليزي ١٦٨٧-١٦٤٣.

**نُيُونُوتْرُون** : أحد الجسيمات التي تحتويها نواة ذرة أي مادة، ولا يحمل النيوترون أي شحنة كهربائية مثل البروتون الذي يحمل شحنة موجبة، لو الإلكترون الذي يحمل شحنة سلبية ويعتقد أنه يتكون من بروتون وإلكترون ملتصقين معاً، ولعدم احتوائه على شحنات كهربائية فله القدرة على اختراق ذرات المواد إذا أطلق عليها بسرعة كبيرة، وتحصل على النيوترونات بإطلاق أشعة ألفا على ذرات مادة البيريلايوم، ويقتف ذرات بعض المواد مثل اليورانيوم بتسليار من النيوترونات فإنها تنفث مطلقة طاقة ذرية كبيرة.



**البصري** في قصر النظر الشديد. ٣- الدائرة المحصورة حول أي التهاب جلدي.

**هَالَة التَّقْيِج** : اليبغ الاتهابي، أو الهالة التي تحيط بقاعة عملية التقْيِج.

**هَامَة** : هي ليس القحف، نقطة التقاء الدرز السهمي والدرز الإكليلي على سطح القحف.

**هَامِش** : ١- حالة، أو حد بنين، مقابل المركز.

**هَامِشِي** : يتعلق بالهامش.

**هَامِي** : يتعلق بالهامة، أو منطقتها.

**هَارُون** : وعاء مجوف من الحديد، أو الفخار، أو الخشب، أو الزجاج الحر، والهيموجلوبولين الذي يتحد مع الهبتوجلوبين لا يفرز في الرشاحة الكبدية وهذا يفسر العبء الكلوية للهيموجلوبولين لأنه يملأ الهيموجلوبولين للزائد بحد استنفاء طاقة الهبتوجلوبين، ويزال مركب الهيموجلوبولين والهبتوجلوبين بسرعة في الكبد. وقد تكون كمية الهبتوجلوبين في المصدر قليلة في فقر الدم الإحلاسي لأنه يتحد مع الهيموجلوبين المتحرر باستمرار، وقد وصفت ثلاثة أنماط رئيسية من المصسورات بالمخالطة مع الهبتوجلوبين، ويمكن توارثها حسب زوج من الجينات ١، ٢، وقد وصفت أنماط أخرى. وقد تكون الهبتوجلوبينات قابلة للبلورة، أو لا وذلك حسب تركيبها الجينية، مؤهلة بذلك تفسير بنين وصفات للبروتينات بهذه الطفرة الجينية، وتزيد كمية الهبتوجلوبين بعد الإصابات، أو الالتهابات ولكن تفسير هذه الظاهرة ليس واضحاً، وقد استعملت الهبتوجلوبينات في تحريف الدم في

**هَابِطَة** : ج١ هوابط، شاردة تحمل الشحنة الموجبة في اتجاه التيار الكهربائي وتسلبها عند المهبط في الكهيرة، وتتفارق الجزيئات المتعادلة في السوائل إلى شوارد متقابلة الشحلت، حيث يحمل شوارد المعادلة والهيدروجين شحنات موجبة، وتهاجر باتجاه المهبط وهي هوابط، وهي نرات تفقد الكترون، أو أكثر، تاركة النوى الموجبة للشحنة غير متعادلة.

**هَابِطِي** : يتعلق بالهابطة.

**هَاتِف كَشَف الحديد** : آلة مغناطيسية تشبه التفلون تستخدم لاكتشاف جسم غريب في الداخل المظلة يحتوي على الحديد.

**هَاجِر** : تنتقل من مكان لآخر، لوصف حركة الخلايا.

**هَاجِع** : ١- في حالة الهدوء، أو الانتظار قبل الفوعة وينطبق هذا على بعض الجراثيم والحميات، التي تبقى ساكنة قبل أن تنتشر وتسبب المرض.

**هَارِب** : ١- غير مستقر، غير. ٢- الثغرة للمعدة لتصرف للفاض من الماء.

**هَارِيسَة** : آلة جراحية تعمل ميكانيكياً وتتكون من عروة سلك حبل، أو سلسلة فولاذ التي توضع حول جزء وتقسمة بعملية ضغط بسيطة.

**هَالَة** : ١- الدائرة من الألوان الطيفية التي تشاهد حول الضوء وتشاهد بشكل نمطي في الزرق نظراً لوجود الزئمة في ظاهرة القرارية، وكذلك في حالات كثافة الحمة المنقطة وأحياناً في التهاب الملتحمة. ٢ - الحلقة الصفراء الخفيفة، التي تشاهد حول القرص

**هَذَلَم** : دوار البحر، مرض، نمط الحركة الذي يمكن أن يصيب شخص مسافر بالبحر، ويتميز بانضطرابات محببة ومحبوبة يمكن أن تؤدي إلى انزعاج وإعياء، وقد يكون سببه إثارة زائدة للثقة، لم يتعود عليها المصاب، نتيجة عن تكرار الحركة غير المنتظمة للسفينة، ومن الضروري إيداع التقيهم والتفاعل نفسياً مع الضحية.

**هَذَلَب** : ١- نبتة يشبه للشجرة متصل بخلفية، أو عضوي دقيق. ٢- شعر أشجار العنوين. ج: هذاب، الواحدة هذبة.

**هَذَلِي** : يتعلق بالأدب، أو أدهاب العين.

**هَذَلِيَّات** : رتبة من الأولي، أعضاؤها لها جسم منطلي بأدهاب تنشأ عن حبيبات قاعدية في باطن أغلفتها، وهي تتحرك بهذه الأدهاب، وتوجه بها الجزيئات الطامسية إلى فمها، وفي هولاها حويصلات نابضة وأجواف غذائية وحبيبات شتى، ولها نواتن إحداهما كبيرة مخصصة بالأغذية تدعى النواة الكبيرة، والثانية صغيرة مخصصة بالتكاثر؛ تدعى النواة الصغيرة، وتتكاثر بالانقسام المستعرض، وأهم أنواعها طلياً هي: القريببات الكولونية وهي طليبات حبابية نادرة في العالم وتكون في المناطق الاستوائية وتسبب الإسهال للإنسان.

**هَذَلِكِن** : توماس هودجكن. إسرائيلي بريطاني ١٨٦٦-١٩٦٨. مرض هودجكن؛ ورم حبيبي لمفي، مرض غير معروف السبب يتميز بتوسع الغدد اللمفية وتضخم الأنسجة اللمفية في الطحال والكبد وأعضاء أخرى وفقر دم. انتظر ورام.

حالات الأبوة المشكوك، لأنها يمكن اكتشافها بالرحلان الكهربائي لهلام النشاء، وهي موجودة في ٩٧ في المائة من الرضع حتى عمر ستة أشهر.

**هَذَلِيَّة** : ١- ما ينطق بأصل الشعر مثل النخلة من تقشر جلدة الرأس. ٢- تقشر فروة الرأس غير المرتبط بأي حالة التهابية وناجم عن التقشر المادي للظاهرة.

**هَذَلِك** : توقف في تطور العقل من الولادة حتى العمر المبكر، وهو مماثل للتخلف العقلي.

**هَذَلِي** : متعلق بالهلل.

**هَذَلُوط كَهَرَبَالِي** : الإثارة الزائدة التي يظهرها عضل، أو صعب عند كونه من المبهط.

**هَذَلَة** : حركة إيجابية، أو سلبية تؤدي بهن جنيناً. **هَذَلِي** : الإنسان التي تستمر بها المشيومية إلى الامام، إلى هامش الحقة، ويتكون من الحلقة الهدية وتزود عضلية. الجسم الهدية.

**هَذَلِيَّة** : ج: هذاب. الخيوط التي تبقى في طرفي الثوب، الأسواط في الأولي.

**هَذَلَوِي** - **شَبَكِي** : يتعلق بالشبكة والهدابي.

**هَذَلَوِي** - **شوكي** : يتعلق بالهدابي والجلد الشوكي.

**هَذَلَوِي** - **هَذَلَوِي** : يتعلق بالهدابي والصلبة.

**هَذَلَة** : فترة تتيب فيها الأمراض، أو تكاد تختفي، إذ أن المرض قد يبدل هذه وتلكسكت عبر فترة من الزمن.

**هَلَف** : مفهوم الموقع الحرج لتداخل الإجماع.

**هَنْيَانٌ أَحْلَامِي** : حلة لا وهي تشبه العلم.

**هَنْيَانٌ** : تبلبل علمي مؤقت، ينهم من شدة لفلات الخيال بلا ضابط مع لفتال الحكم على الأمور، وينفسح مضاء من مجرد نزوة طيش، أو غفة عقل عابرة إلى حالة جنونية واضحة وهو يظهر صور أمراض الأمراض العقلية الوظيفية والصنوية، مثل ذهان الهذاء والقصام، والمرض السودوي والشلل الجنوني العام ومن أسبابه: بعض أنواع التسمم والأمراض المعدية وأمراض الملح والإرهاق والتحقير.

**هُرَاع** : الهستيريا؛ عصاب من سماته البارزة القابلية الشديدة للإعجاب والتقلب الانفعالي، وضيق الشحنة الانفعالية وتفكك محتوى الشعور. ينشأ عن صراع بين الذات الشاعرة والرغبات اللاشعورية المكبوتة. ويصيب الذكور والإناث على حد سواء، يمكن أن يأخذ أي شكل متخيل وقد يأخذ شكل فقدان وظيفي، أو شلل طرفي، أو خرس، أو فقدان الذاكرة، فيصبح المريض متقدماً أنه لا يستطيع القيام بالوظيفة المحيطة بالمرم من عدم وجود أي دعامة جسدية، أو فسيولوجية للإحالة، وقد يأخذ العرض شكل نشاط زائد غير مسيطر عليه، رجشة أو فرط الحركة، لا شعور بالألم، أو شعور زائد بالألم، بدون أسباب جسدية ظاهرة. والشكل الحقيقي للعرض يتناسب مع ما يتخيله المريض في عقله مثلاً، منطقة مسكنة لا تتناسب مع المسالك المصبية. وللهستيريا دلالة دفاعية ضد القلق ولحياناً تعويضية رمزية، فهو برغم شدوده ضرب من ضروب التكيف الناهض.

**هِنْدُرُوجِين** : الأخف من العناصر الكيميائية، وزله الذري ١،٠٠٧٩، وعده الذري ١، وهو غاز لائوسي قابل الاشتعال بدون طعم، أو رائحة، يوجد في الغازات البركفية، يوجد بكميات قليلة في غازات الأرض وإلى حد كبير في غازات الشمس. يوجد متحداً في الماء وفي جميع المواد الحيوانية والنباتية، وله ثلاثة نظائر البروتيوم، الديوتريوم والثريتيوم.

**هِنْدُرُوكْسِيل** : الجذر أحادي التكافؤ ، والذي يشكل هيدروكسيلات مع العناصر، أو الجذور.

**هِنْدُرُوكَرْبُون** : أي مركب عضوي من الكربون والهيدروجين فقط. وهي مصفلة إلى سلاسل مغلقة حسب البنية ونسب الهيدروجين والكربون التي تتكون منها.

**هِنْدُرُوكَرْبُون أليفاتي** : مركبات تكون ذرات الكربون فيها موجودة في سلاسل مفتوحة.

**هِنْدُرُوكَرْبُون عطري** : مركبات تكون فيها ذرات الكربون في حلقة، أو حلقات.

**هِنْدُرُوكَرْبُون مُسَرَّطِن** : أحد سلاسل الهيدروكربونات الناسي غالباً من البنزاترلسين، وهو قادر على إنتاج السرطان.

**هِنْدُرُوكَرْبُون حَلَقِي** : يحتوي على حلقة من ذرات الكربون مثل العطري.

**هِنْدُرُوكَرْبُون مُشَبَّح** : مركب له روابط التكافؤ لجميع ذرات الكربون المتحد مع الهيدروجين.

**هِنْدُرُوكَرْبُون لا مُشَبَّح** : مركب ذرات الكربون خاصته متصلة بروابط ثنائية، أو ثلاثية.

**هُرَاعِي** : يتعلق بالهرع.

**هُرَسَ** : دقه دقاً عنيماً وعصره (متلازمة للهرس).

**هُرْسُ الرَّأْسِ** : عملية هرس رأس الجنين، بحيث يمكن إكمال الولادة.

**هُرْمَ** : بروز يمتد إلى قمة ويجلس على قاعدة مستحثة الأضلاع، في التشريح وفي بروز، أو كتلة من الأنسجة مشكلة كالمخروط.

**هُرْمَ بَصَلِي** : كلاً من ارتفاعين مشكلين من السبل الهيدية (القشرية الشوكية) على الوجه الأمامي للنخاع المستطيل.

**أُهرَام الكِلْوَة** : كتل مخروطية من الأنسجة التي تشكل النخاع في الكلوة وتسطق قممها في الكؤوس الصغيرة، وقاعدة كل منها هرم مخروطي تتركز على القشرة.

**هُرْم الدِهْلِيْز** : النهاية الأمامية للعرف الدهليزي من الدهليز العظمي.

**هُرْم النُوْدَة** : الجزء الأكثر خلفية من الدودة الأمامية بين اللهاة والفص الحدي.

**هُرْمُون** : مادة كيميائية تتشكل في جزء واحد من الجسم وينتقل بواسطة تيار الدم إلى جزء آخر من الجسم، حيث يكون تأثيرها على الوظيفة، ومعلم الهرمونات تتركز من الغدد الصماء، ولكن بعضها كالمسكرتين ليست كذلك. صفاتها قد تكون سترويدية (كهرمونات قشرة الكظرية، أو الهرمونات الجنسية)، أو فينولية (كالأدرينالين)، أو بروتينية (كالهرمونات اللغامية) وهي كتحفون ثابتة الحرارة، وشديدة التأثير،

ولها تأثير محين دائم، أو مؤقت، ولا تشير ظاهرة تنفسية، أو مناعية في الأنواع التي نشأت منها.

**هُرْمُون قَشْر كظري** : أي هرمون تفرزه قشرة الكظر؛ كلها ستروئيدات بعضها قشراني سكري وبعضها قشرانية محفلية.

**هُرْمُون مُضَاد للإِبِلَة** : هرمون تنتجه الغنخلة الخلفية؛ تكثره الرئيس هو زيادة نفوذية القنوت الجمجمة في الكلوة، مما يؤدي إلى زيادة إعادة امتصاص الماء. وعند وجوده بكمية كبيرة فإنه يؤدي إلى ارتفاع ضغط الدم عند زركه وريدياً، ولكن من غير الممكن حدوث ذلك تلقائياً بزيادة الإفرار إلى تلك الدرجة.

**هُرْمُون مَنَبَة للجُرَيْب** : موجه القند، المفرز من الغنخلة وهي تحافظ على الظهارة المنطلقة عند الذكر وهو مسؤول عن النمو المبكر للجريبات المبيضية عند الأنثى.

**هُرْمُون النُّمُو** : هرمون عديد الببتيد يفرز من الغنخلة الأمامية، وظيفته غير دقيقة، ولكن يظهر أنه يعمل على النمو العظمي، وأيض الكربوهيدرات والنيوتروجين، وزيادة الهرمون أثناء التطور مترافقة مع ضخامة النهايات.

**هُرْمُون مَنَبَة للخلايا الخالية** : الهرمون الملوتن.

**هُرْمُون مَلَوْن** : موجهة القند يفرز من الغدة النخاسية وهو يضي خلايا الابدغ، ويسبب إفرار التستوستيرون عند الذكر، ويسبب عند الأنثى الضئج للهاثسي الجريبات المبيضية ويشير إفرار

الانقباض، ولكن في ألم الدم الشريانية الوريدية، يمكن حبسها خلال الانقباض والانبساط.

**هَرِيرٌ أَنْبِطَاطِيٌّ** : اهتزاز في الانبساط البطوئي، يحس فوق القلب، أو الأوعية الكبيرة في حالات معينة، ويمكن أن تحدث في التضيق القلبي (تحس فوق قمة القلب)، أو مع قفلة شريانية صالحة (يحس إلى يسار القص في الفصحة بين الضلعية الثانية) ونادراً ما تحس في الإخفاق الرئوي.

**هَرِيرٌ عَرِّيٌّ** : هدير يسمع أحياناً فوق كيسة عذرية كبيرة في الكبد، أو الرئة، عند وضع ثلاثة أصابع فوق الجلد ونقر الإصبع الأوسط، وينتج عن اندماج، أو اهتزاز كيسة إضافية في داخل الكيسة العذرية.

**هَرِيرٌ مَبْثُورِيٌّ** : هدير يشبه خرخرة للقطعة عند وضع اليد على جسمها.

**هَرِيرٌ قَبْلُ انْتِطَابُضِيٍّ** : هدير متصاعد في آخر الانبساط، يحس عند قمة القلب في التضيق القلبي مع نظم منظم وعند وجود رجفان أذيني فإن الهدير يصبح وسط انبساطي.

**هَرِيرٌ انْتِطَابُضِيٌّ** : هدير في الانقباض يحس في الفصحة الأبهريّة في التضيق الصمامي الأبهري، في الفصحة بين الضلعية الثانية إلى يسار القص في الإخفاق الجداري البطوئي وفي القمة في الإخفاق القلبي.

**هَرَزَانٌ** : آلة مصممة لإنتاج الاهتزازات لاستعمالها في المساج والتكليك.

الإستروجين، وهو مسؤول أيضاً عن الإباضة وتشكيل البويضة للجسم الأصغر وإسراز البروجسترون.

**هَرْمُونُ الثَّرِيقاتِ** : هرمون عديد الببتيد الذي تفرزه الغدة الدرقية، وتسيطر على توازن الكالسيوم والفوسفات العام في الجسم.

**هَرْمُونِيٌّ** : يتعلق بالهرمونات، وله صفاتها.

**هَرْمِيٌّ** : يتعلق بالهرم، أو له شكله.

**هَرْمِيَّةٌ** : عضلة صغيرة مثقبة الشكل تنشأ من الحرف الثاني وتغرز في الخط الأبيض.

**هَرُورٌ** : لوصف أي عتار له تأثير سهل، ولكنه يجب أن يقتصر على المسهلات التي تحتوي على الارتسجات الفلبيكويزيدية كالجلاب والايوميا ٢٢٢ والكولوسيلت والبودوفيلوم، ويترحر الاطريكونس الموجود في هذه العقاقير بفعل الليباز والصغراء في العفج مسبباً تهيج عنيف عبر طول المعى ويزيد من التمتع.

**هَرُورٌ كَثَلِيٌّ** : يسبب إسهال كثير الكمية.

**هَرِيرٌ** : ١ - سلسلة من الاهتزازات الخفيفة تص باللمس، وقد تسبب أيضاً لوجاً صوتية مسموعة. ٢ - نفخة محسوسة وإذا كانت عالية بما فيه للكفلية فإنها تنتج اهتزازات يمكن الشعور بها خلال الجلد.

**هَرِيرٌ أَمَقِيٌّ** : اهتزاز يمكن الشعور بها فوق ألم الدم ناجمة عن حركة الدم بين الكيس واللمعة، وفي حالة ألم الدم الشريانية فإن الهدير يحس في

**هَزَل** : حالة الهزال الشديد، أو فقدان شديد للشحم تحت الجلدي.

**هَزِيل** : في حالة هزال، نحيف.

**هَيْسْتَامِين** : مادة كيميائية تتكون بفصل جزيء من ثاني أكسيد الكربون من الحمض الأميني؛ هيستيدين، الذي يكثر وجوده في بعض الجراثيم وينتشر في الجلد والكبد، والرئة، والأنبوب الهضمي، والدم الكريات البيضاء، وفي الجملة الحسية المركزية، ويتم تخزينه ضمن حبيبات مرتبطاً مع الهيبارين في الخلايا البدينة ويمكن تايخيص تأثيره عند التماس بما يلي: ١- تنبيه مباشر للخدغ الصم. ٢- تقبض الألياف العضلية الملساء غير الوعائية. ٣- ارتعاش الألياف العضلية الملساء الوعائية، وتبدو تأثيراته في معظم أجهزة البدن. وفي الجملة القلبية الوعائية، يحدث للهستامين توسعاً في الشريينات والأوعية الشعرية وانخفاضاً في التوتر الشرياني، هذا ويزيد من اللغوية الوعائية ويزيد الهستامين من تواتر وكوة العضلة القلبية الانقباضية، ويزيد نتاج القلب ويبطئ النقل الأذيني البطيني، وفي الخدغ الصماء تحت المقابض الكبيرة من الهستامين على إفراز الكاتيكولامينات من لب الكظر، ويزيد من الإحراز المصدي الحامض، وعلى الجملة الحسية المركزية؛ يؤثر الهستامين على للدماغ والبطيئنت ويتدخل في مراقبة وتلويب حالات اليقظة والنوم.

**هَيْسْتَرَة** : فعل الهستيريا، (انظر هناك).

**هَيْسْتُون** : بروتين بسيط يوجد في عدة للتوتة والجسيمات الدمية وخلايا اللطف، وهو يذوب في

الماء، ولا يتفثر بالحرارة. قاعدي قوي ولا يذوب في الأمونيا ويوجد عادة مع الحمض النووي.

**هَيْسْتِيدِين** : حمض أميني أساسي يوجد في معظم البروتينات، ولكنه لا ينظر إليه كأساس في اللوت الإسمالي. يوجد في البول أثناء الحمل وهو قريب من الهستامين ويحتر سابق لهذه المادة.

**هَشْش** : الرخو اللين من كل شيء، سريع الكسر، غير صلب.

**هَشْمَشَة** : للنوعية الهشة اللينة سريعة الكسر.

**هَشْمَشَة الأظفار** : سرعة تكسرها ولينها مترافقة مع نقصان حوافها الحرة.

**هَضْبَة** : الجبل المنحبط على وجه الأرض، أو بالتالي أي التيساط مرتفع في رسم بياني، أو انحناء.

**هَضْم** : عملية إحالة الطعام إلى غذاء ويتم بصليتين أساسيتين الأولى ميكانيكية، وتؤديها الأسنان وعضلات الفم والمعدة بتمزيق الطعام وإذيله في عصارات الهضم، والثانية كيميائية، تحلل المركبات العضوية تحليلاً مائياً، فتتقسم للجزيئات الكبيرة إلى عدد كبير جداً من الجزيئات الصغيرة، حتى تستطيع جدران الأمعاء أن تمتصها وتردها بسهولة إلى الدم. ويتم التحلل بواسطة مجموعة من الإنزيمات النوعية، وتفرزها عدد اللعاب والمعدة وأغشية المعدة المخاطية والأمعاء، وتساعد في عملها لصلاح الصفراء، ويتم هضم الطعام ويمتص معظمه في الأمعاء الدقيقة، وفي الأمعاء الغليظة يجري امتصاص بعض الماء، و ما يتبقى بعد ذلك يكون

**هَلَالَة** : ١- السطح المنحني للفصل بين السائل والغاز في أنبوب شعري. ٢- الضروف الهلالي في المركبة.

**هَلَالَة مِفْصَلِيَّة** : ضروف ليفي مفصلي، وهو نسيج قوي يتكون من أربطة من نسيج ليفي أبيض، مرصع بجزر من الخلايا الضروفية محاطة بمطرق عضوفي غير كثيف نسبياً.

**هَلَالَة لَمْسِيَّة** : مستقبل لمسي في الجلد على شكل صفحة منطوية.

**هَلَالِي** : شكل كالهلال، أو نصف القمر.

**هَلَام** : ١- محلول غرواني غير سائل. ٢- بروتين يؤخذ منه كلاجين العظام والضرروف والأنسجة الضامة، بالحلمة مع الحمض، أو القلوي، أو البخار المسخن جداً، ويحلل الكلاجين في الماء الساخن ليصلي سائلاً لزجاً يتحول إلى هلام عند تبريده ويتنقع في الماء البارد ولكنه لا يشكل محلولاً.

**هَلَامَة** : نظام غرواني سائل / صلب، يوجد كغلاف صلب مرن بدرجة أقل، أو أكثر يحيط بجزء، أو كل المرحلة السائلة. أمثلة على ذلك: هيدروكسيد الحديد الغرواني، هلام هيدروكسيد الألمنيوم ومجموع المنشأ والأشعار. يستخدم لتطبيقات الطقير للأذوية لتسهيل استئصالها، ولخواصها المميزة والواقية.

**هَلَامِي** : لزج، جيلاتيني القول.

**هَلَس** : إدراك حسي دون منبه خارجي، مع رسوخ الاعتقاد بوجود هذا المنبه، جميع الحواس قليلة لهذا الاضطراب، وأكثر الهلوسات حدوثاً هي

البرزاز الذي يخزن في الأمعاء الغلاظ حتى يتم إخراجه من الجسم في الوقت المناسب.

**هَضَمِي** : ١- مادة، أو عقار تساعد، أو تدعم هضم الطعام، ٢- يتعلق بالهضم.

**هَضَمِيَّة** : جنس من الجرثام إيجابية الغرام تنتمي إلى عائلة الأمعيات وربما تكون ممرضة للإنسان، ويجب تفريقها عن غيرها نظراً لوجودها بكثرة في البيئة، وخاصة عن الأجناس المرطبة التي تكثر غير للكثير.

**هَكْمُوز** : السكريات البسيطة، أو أحادية السكريد وتحتوي من ست ذرات من الكربون في سلسلة، توجد بكثرة في الطبيعة ويمكن أن تنقسم إلى الدوهكسوز والكتوهكسوز ويمثل الأولى الجلوكون والثانية الفركتوز.

**هَلَس** : حالة يحدث فيها الهلس باستمرار في فترات متناوبة، كما في حالات التخبط التسمي، الهنيز، الارتعاش، أو الإثارة الانفصالية الحادة، وهي مترافقة مع إعطاب عاطفي شديد وشذوذ سلوكي.

**هَلَال** : أي شيء مشكل كالهلال، أو المنجل.

**هَلَال ظَهَارِي** : تكثر الحد الظهاري للكتوبات في التهاب الكبيبات الكلوية تحت الحاد والمزمن.

**هَلَال بِرْدَة لَسِي** : لمرسية، أو الشكل الجنسي لطفل البرداء تحت الثلاثية (المتصورة الملجولة) وشكلها هلالى وينتج كل من المراحل النكرية والأثوية.

**هَلَسَ** : ١- جزع، لفش الجزع. ٢- شعور غير مبرر مفاجيء، أو تحير عن الخطر، أو الخوف الذي قد يؤدي إلى أصل غير مبررة معجلة، وهذه الحالة العقلية تنتقل بسرعة إلى أشخاص آخرين قد يتصرفون بنفس الطريقة.

**هَلِيل** : هلال كروي.

**هَلِيل الظفر** : الهلال المبيض عند جذر الأظفر.

**هَلِسُوم** : عنصر من الغازات الخاملة، وزنه الذري ٤٠٠.٢، وعنده الذري ٢، يوجد في الغازات الطبيعية للينابيع المعدنية في كندا والولايات المتحدة، وفي بعض المعادن بشكل مغلق مثل (الكلفيت) ويكمن للهواء الجوي (جزء في مائتي ألف جزء) وهو أيضاً نتاج تغيرات إشعاعية، حيث يخرج في الطبيعة في جزيئات الفا. وهو غاز خفيف جداً لا لوني، خامل في الجسم، أقل ذوباناً في الدم من الليثروجين وأكثر انتشاراً، والمزيج من ٨٠% من الهيليوم و ٢٠% من الأكسجين أكثر سهولة في التنفس من الهواء، أو الأكسجين وحده، ويستخدم في الأنماط الانداسية من البهرا مثل الحالة الربوية المستمرة وتوسع القصبات، إذ يعطى من خلال قناع محكم الإغلاق، والغاز ذو قيمة في تخفيف الضغط عن الفطاسين مقللاً حدوث، الانتواءات.

**هَلِسُون** : جلس ابتكات برية وزراعية من فصيلة اللزبقيات، لبعض أنواعه كضبان رقيقة لبنة توكّل، يحتوي على الأسباراغين الذي له خواص مدرّة تستخدم في أمراض القلب.

السمعية والبصرية، ويحدث الهلس في مرض الفصام، وبعض الإصابات العضوية في المخ، ولدى مدمني الفشر والمخدرات ولكثير من الهلسات دلالة رمزية على رغبات مكبوتة، وقد يحدث الهلس لدى الشخص السوي في حالات التوتر والتعب الشديد، ويجب التمييز بين الهلس والصورة الارتشاعية التي يغتبرها بعض الاطفال والراشدين، وهي غير مصحوبة بوجود الصورة المرئية في الخارج.

**هَلَس سَمْعِي** : الأكثر انتشاراً من جميع أشكال الهلس، يشاهد في متلازمات سريرية مختلفة، خاصة في حالات عضوية حادة، وفي الفصام. وكل انتشاراً في الحالات العضوية المزمنة والصاب العائلي، والأل انتشاراً في الحالات الهستيرية العصبية.

**هَلَس ذَوَقِي** : إحساس ذوقي خاطئ.

**هَلَس شَمِّي** : إحساس شمّي خاطئ.

**هَلَس الْجُفْمُور** : الطريف الشبح، الإحساس بوجود طرف بعد بتره.

**هَلَس إِنْصَارِي** : هلَس في حس البصر، أقل انتشاراً من الهلس السمعي وهو مترافق مع حالات عضوية حادة كالذهان التغلطي التسمي والذهائات، أو أورة الصرع، وتحدث أيضاً في أمراض عضوية بؤرية للدماغ، وليست نادرة في الذمالات القصلية خاصة في المراحل المبكرة للفصام الحاد.

**هَلَس لَمْعِي** : إحساس لمس خاطئ.

**هَلَمِي** : يتلق بالهلس.



**هَمْزَة** : ١- الكلام الصغيري للناعم، الناتج من اللسان والثغنين فقط بدون إدخال الحبال الصوتية في اهتزاز. ٢- الصوت السماعي الذي يسمع عند هس المريض.

**هَمْزَة وَرِيدِيَّة** : صوت نفخة مستمرة، مرتفعة اللحن خلال الانقباض، يسمع أيضاً إلى يمين القص، والرقبة، عادة عند الأطفال، وربما يكون ناجماً عن دوامة من الدم في الأوردة الكبيرة، ويمكن إظهاره بالضغط على الوريد السبتي، أو بإدارة الرقبة.

**هِسْرِي** : وحدة التحريض الكهربائي (ذاتي، لو متبادل) والدائرة لها تحريض ذاتي من هنري واحد عندما تكون نسبة تغيير التيار من أمبيراً واحداً في الثانية، ينتج خلالها قوة حركية كهربائية محرصة من فولت واحد في الدائرة. وللتحريض المتبادل من دوائرتين يكون هنري واحد عندما تكون نسبة تغيير التيار لمبير واحد في الثانية في دائرة واحدة تنتج قوة حركية كهربائية من فولت واحد في الدائرة الأخرى. (جوزف، هنري، فيزيائي أمريكي ١٧٩٧-١٨٧٨).

**هَوُ** : الاصطلاح للفرويدي لمجموع الفرائز التي تكون في اللاوعي.

**هَوَاز** : المزيج الغازي الذي يشكل الغلاف الغازي الذي يحيط بالأرض، عند سطح البحر تكون لمبة حجم النيتروجين ٧٨ في المائة، والأكسجين ٢١ في المائة، والأرجون ١٣،٠ في المائة، وثاني أكسيد الكربون ٣،٠ في المائة،

والنيون ١٨،٠٠ في المائة، والهيليوم ٥،٠٠ في المائة والكربون ١،٠٠ في المائة. في الماء ١،٠٠ في المائة وعادة هناك كمية من بخار الماء الإضافية على كميات متغيرة من الهيدوكربونات والأمونيا، وأكسيد الكبريت والنيتروجين والمواد العضوية، والمواد غير العضوية. ويمارس الهواء ضغطاً عند مستوى سطح البحر، ودرجة حرارة صفر مئوي، ودرجة عرض ٤٥، يساوي ١١ كيلوبوند، أي ما يساوي عمود من الزئبق ارتفاعه ٧٦٠ ملم، وأكسيد الهواء يجعله قابلاً للتنفس بينما تلعب الفلزات الأخرى خاصة للنيتروجين دور المخفف.

**هَوَاز مِخْطِي** : الهواء الذي يتصل بالشعيرات الرئوية.

**هَوَاز سَلَال** : هواء تحول إلى سائل بواسطة الضغط والتبريد إلى درجة حرارة منخفضة جداً، ويهبط حفظه في قارورة ديوار، إذ أنه في درجة الحرارة العادية يمتص الحرارة بسرعة، ويعود ثانياً إلى الحالة الغازية، يستخدم لتجميد مواد أخرى، وهو مصدر للنيتروجين والأكسجين والأرجون وغيره من الغازات الغامضة.

**هَوَازِلِب** : تحت شعبة من شعبة الأولي. وتتميز أعضاؤها بوجود أهداب على الأكل في بعض مراحل حياتها. ومزمنة الهديك لها أهمية طبية.

**هَوَازِلِيع** : ١- جمع هارغ، مصلب بالهراع. ٢- اصطلاح علم لمرض عظمي.

**هُوسَة** : سحرة ليست محتلة بهقلها حمض أميني،  
تدخل في سلسلة بروتين لزيادة التشبهات لسلال  
مقاربة في توصيف.

**هُوسَة تَمَسْمِيَّة** : المرحلة الصلابة، بين  
اختفاء أصوات كورونكوف وعودة ظهورها  
في مستوى أعلى من الضغط أثناء قياس ضغط  
الدم لأشخاص مغرطي الضغط، بمقوله ضغط  
الدم.

**هُوس** ١- اصطلاح مرن يستعمل أحياناً لوصف  
أي شكل من الاضطراب النفسي، أو تملك ساذج،  
(مثلاً هوس جمع الطوبع)، أو الهوس الديني. ٢-  
مرحلة هوسية في الدمان الهوسي الاكتئالي أي حالة  
ارتعاج في المزاج، ازدياد إصدار الطاقة، تسارع  
المشاركة إلى درجة طيران الأفكار وتضيق الذات  
إلى درجة، أو هام العظمة.

**هُوس الأكلوية** : ١- تسوق جلوني إلى الفقير  
من أجل أخذ الأكلوية شخصياً. ٢- تملك مرضي  
بأخذ الأكلوية.

**هُوس الأكل** : ١- استهلاك موضوع الأكل على  
الأفكار. ٢- ازدياد الأكل الذي يحدث عند غير  
العاطلين.

**هُوس الانفِرَاد** : حب مرضي للبقاء وحيداً، أو  
التنقل في البلاد المفتوحة.

**هُوس بالحيوانات** : حب، أو إغذاب مرضي  
نحو الحيوانات.

**هُوس للبراز** : الحب غير المعادي للبراز.

**هُوس التَقَرِّي** : الاهتمام بالتقري إلى درجة  
مرضية.

**هُوس التَهْوِيل** : ادعاء بالمبالغة، أو الكذب.

**هُوس الثَرَاء** : الهوس بامتلاك ثروة كبيرة.

**هُوس الثَرثرة** : الثثرة للامتوكة، ثثرة  
ذهانية.

**هُوس الحَمَلاب** : الإكراه الإمراسي على الحد،  
أو إعصاء الأرقام. وقد يحدث كمرض مستوحذ في  
اضطرابات ذهانية مختلفة.

**هُوس خَفِيف** : اضطراب عاطلي يتكون من  
إثارة هوسية إلى درجة خفيفة.

**هُوس السَرَقَة** : دفعة غير مسيطر عليها للسركة  
بدون وجود حاجة، أو رغبة في الشيء المسروق.

**هُوس الشَّرَب** : رغبة ملحة مرضية أمره وقد  
تكون متكررة في شرب الكحول، خاصة بكحول كبيرة.

**هُوس الصَّرِيف** : نوع من العصاب حيث  
يطعن المريض أسنانه في بطنه.

**هُوس الصَّفَارَة** : وهم عند شخص أن جسمه،  
أو أجزءه منه قد صفرت في الحجم، أو أن أهمية  
شخصيته قد أصبحت أقل، وهم عام من انخفاض  
قيمة الذات.

**هُوس العِشْق** : ١- حالة من التفاعل المبالغ  
للإثارة الجنسية، وهو اضطراب نفسي يتميز  
بالشعور بالحب الشديد، أو بالسلوك الجنسي تجاه  
أشخاص من الجنس الآخر.

**هَوَسَ الْعَظْمَةَ** : حالة عظمية حيث لدى المريض، لوهام عن عظمته واعتقاد أكيد في جودته وقوته وعظمته ونكاته وأهميته.

**هَوَسَ الْفَصَلُ** : رغبة ملحة في غسل الذات بكثرة وتكرار.

**هَوَسَ الْكُتُبُ** : استحوذ فكرة شراء للكتب وتجميعها.

**هَوَسَ الْمُخْتَرَاتِ** : الرغبة الملحة في الكون في حالة تخدير.

**هَوَسَ لِلْمَرَضِ** : الاعتقاد الخاطئ من شخص غير عاقل، أنه يعاني من مرض معين، حرق من درجة شديدة.

**هَوَسَ الْمُؤَرِّفِينَ** : تشويش عقلي ناتج من استهلاك زائد للمورفين، سواء بواسطة الفم، أو بالزرق.

**هَوَسَ لِلنَّفَثِ** : المادة العصبية بنفث الشعر من الوجه.

**هَوَسِي** : يتعلق بالهوس.

**هَوِيَّةٌ** : مجموع العوامل التي تثبت أن شخصاً مسمى هو بوجهه.

**هِيَاَج** : ١- اضطراب عقلي يسبب إثارة جسدية ولقلق. ٢- رعاش.

**هِيَالِين** : مادة زجاجية متجانسة تنشأ من الكولاجين وتخزن حول الأوعية الدموية والندب.

**هِيْبَارِين** : مادة فيسيولوجية توجد في الخلايا البدينة بشكل حبيبات، تتلون بأزرق التوليدين، وتجتمع هذه الخلايا عند الإنسان بالقرب من الأوعية الدموية الشعرية. ويتركب الهيبارين من حمض مغاطي عديد السكريد، تكثره الرنومي هو منع التفتت في الزجاج والحياة على السواء، بتفعله العامل المضاد للترومبين بتأثير مباشر وسريع مضاد للترومبين، لذا لا يتم تحويل مولد الفيبرين إلى فيبرين. وتأثير غير مباشر، في تحرر وتجمع الصفائح الدموية وتكوين الترومبوبلاستين وتكوين الترومبين وتفعيل العوامل العاشر والثامن والثالث عشر، ولا يُعطى الهيبارين بالفم لأنه لا يمتص، وإنما عن طريق الزرق الوريدي وليس العضلي خوفاً من حدوث ورم دموي. ويستخدم الهيبارين في لمرامض الخثر والصمامات وفي الوقاية من التفتت عند الولادة والجراحة والتهابات الوريد. ولا يجوز استعماله في الأقنعة للزغفة كالغايور والبرقان، وفي القرحة المعدية. ويمكس فصل الهيبارين دواء البروثامين الذي يبطئ الوظائف الحمضية للهيبارين.

**هَيْجَج** : شعوب، أو اصفرار الجلد ناجم عن نقص الضوء، وهي حالة تشاهد عند المرضى الذين حجزهم المرض في البيوت لمدة طويلة.

**هَيْضَةٌ** : مرض حاد لا تتدنى مدته خمسة أيام، وتظهر أعراضه فجأة على شكل قيء وإسهال شديدين ومستمرين، يصحبهما تقلصات عضلية مولمة وتستمر هذه الأعراض من ساعتين إلى إثني عشر ساعة، يكون المريض في أثنائها وبدها منهوكة، وكثرة ما يفقده المريض من سوائل تظهر

الليفي لمضو كبيكله، مثلاً هيكل القلب الذي يتكون من الجزء العضلي للجدار البطني والمثالثات الليفيّة، والحلقات الليفيّة حول الفتحات الأذنبيّة البطنيّة والرئويّة والأبهرية، وظيفة الهيكل، هي تهيئة ركائز لجسوم الأنسجة الطرية، وكذلك فهي هيكل بالمعنى المصمري، وتقوم المظام بوظيفة الروافع للآزمة لتحريك أجزاء مختلفة من الجسم وولايّة بعض الأحياء الحيويّة الراسيّة، مثل الجهاز العصبي المركزي وأعضاء الصدر كقلبتن والرتين وأعضاء الجهاز للتنسلي البولي.

**هَيْكَلُ الطَّرَفِ المَنْفِيِّ الحَرّ:** للذئب والظنوب والشنوية والرصع، يتكون من سبعة عظام وخمسة عظام المشط وأربعة عشر سلامة، اثنين للإبهام وثلاثة لكل إصبع آخر.

**هَيْكَلُ الطَّرَفِ الطَّوِيِّ الحَرّ:** الضئد والزند والكمبرة والرصع، الذي يحتوي على ثمانية عظام صغيرة مرتبة في لوسن وخمسة مشطية وأربعة عشر سلامة ثلاثة لكل إصبع والإبهام له سلامتين.

**هَيْكَلُ دَلْخِي:** الإطار الداخلي الداعم للحولن في مقابل الهيكل الخارجي.

**هَيْكَلِي:** يتعلق بالهيكل.

**هَيْكَل:** للفاكية المحفظة للنبات البيل، تنبت في سربلتكا وجنوب الهند وهناك أربعة أنواع تجارية هي الميسور والمالابر، والمتفالور والأبي، وتستخدم البذور فقط التي تحفظ في غلاها لحين الحاجة، وتحتوي على زيوت متطايرة تمتلك خواصاً طاردة للآرياح، يستخدم البيل كعامل مطهر.

عليه حالة جفاف، ويضف إفراز البول ويحل به هبوط عام ينتهي بالوفاة. يسبب المرض ضمة الهيضة، وهي جرثومة هوائية سلبية للغرام وتشبه الضمة ولها أسواط تساعدها على الحركة، ويستوطن هذا المرض الهند والشرق والأقصى وينتشر إلى جميع أنحاء العالم. تتراوح الحضنة من ٢-٦ أيام، ويمالغ بتسريب السوائل الوريدية مع إضافة الفولكسيوم لتعويض القلويات المفقودة بالاستفراخ. كما يُعطى المريض المضادلات الحيوية لمكافحة الضمات وليس للمريض لقاح معين.

**هَيْضَةُ طِفْلِيَّة:** الإسهال الصيفي، التهاب المعدي المعوي العام عند الأطفال، ويحدث عادة في الطقس الدافئ وأصله ضمي، أو جرثومي ويحدث بكثرة عند الرضع من الرزجاجة، وليس له علاقة بالهيضة الحقيقية.

**هَيْضَةُ أَسْبَوِيَّة:** الهيضة التي تنتشر في آسيا وخاصة في الهند والصين وبنغلادش حيث تتوطن، وتنتشر في وادي الغانغ أثناء فترة المروج، انظر هيضة.

**هَيْضَتِي:** يتعلق بالهيضة.

**هَيْكَل:** الإطار الذي يتجمع حوله وفيه الأجزاء الطرية للجسم، وهذا هو الهيكل الباطني، ويتكون من المظام، وجزئاً من العضاريات، مثل العضاريات الحنجريّة وعضاريات الأنسلاخ.. الخ. والهيكل الخارجي وهو الأنسجة الصلبة التي تتشكل على سطح الجسم، وهو متطور جيداً عند بعض الحيوانات كالقاريات والقشريات ولكنه موجود عند الإنسان فقط في الأظافر ومينا الأسنان. ويشار إلى الإطار

من طبيعة الخضاب، ومثل ذلك الخضاب "د" الذي يحل فيه الحمض الأميني الفالين محل الجلوتامين في سلسلة بيتا، يصبح الخضاب صعب الأرجاع ويجعل الكرية سهلة الانحلال ويغطيها شكل المنجل فتسمى لفافة الدم المنجلية.

**هيموجلوبينية** : حالة وجود الهيموجلوبين في مصورة الدم كما في الدم المنحل.

**هَيُوج :** يستجيب، أو قابل للاستجابة مع المثبثات.

**هَيُوجِيَّة** : ١- حالة من الإثارة غير العادية، أو الحساسية لمضو. ٢- حالة الاستجابة إلى المثبثات.

**هَيُولِي** : محتويات الخلية المنلفة بنشأة الخلية ما عدا النواة.

**هَيُولِي بَاطِنَة** : الطبقة الداخلية للهويولي

**هَيُولِي البَيَضَة** : مع البيضة.

**هَيُولِي ظَاهِرَة** : الطبقة الزجاجية الخارجية للصلبة التي تحيط بهيولي الخلية (غشاء الهيولي) وتتكون من كثيف الجلبة.

**هَيُولِي عَامِلَة** : منطقة الجلبة لبعض الخلايا، مثلاً الخلايا المفردة للمشكلة، التي تظهر لفافة شديدة نحو الأسباج الأسمية. كالبيرويسن والميثاين الأزرق، نتيجة وجود بروتينات نووية بدرجة تركيز عالية وهو مثل لشبكة الهيولي الباطنة.

**هَيُولِي عَضَلِيَّة** : المطلق الهيولي للعضلات للمساء والمخططة القلبية. حيث تكون العناصر القلوصية.

**هَيُوم** : الهيماتين المختزل، بروتوبرفورين الحديد الذي يشكل الجزء غير البروتيني في جزيئات الهيموغلوبولين والهيوغلوبين والسيتوكروم ج. وهو مهم جداً لنقل الأكسجين وثاني أكسيد الكربون الذي ينقل عبر التفاعل مع الحديد.

**هَيُمُوجْلُوْبِيْن** : خضاب الدم (انظر هناك)

ويتكون من اتحاد الجلوتين، وهو نوع من البروتين مع الهيم الذي يتكون من اتحاد الحديد مع البرفورين، ويوجد الهيموجلوبين في كرات الدم الحمراء ويمكن اعتباره أهم مادة كيميائية في الجسم، إذ أنه يحمل الأكسجين من الرئتين إلى الأنسجة، كما يحمل على محاملة ثاني أكسيد الكربون وحمله من الأنسجة إلى الرئتين. ومن الظنوبين وله أربعة أنواع من سلاسل عديدة الببتيد وهي لفاف، بيتا، وجلما، ولفسا، ويبنى ٩٦% من خضاب دم الإنسان الكهل من الخضاب <sup>+</sup> الذي يتركب من سلسلتين ألفا وسلسلتين بيتا. بينما يشكل ٢% فقط من خضاب دم الإنسان من الخضاب <sup>٢٢</sup> الذي يتركب من سلسلتين ألفا وسلسلتين لفسا، وهذا النوع يشكل الثلاثسما

للفصري، أما الهيموجلوبين وهو يدعى الخضاب الجنيني فلا تزيد نسبته عن ٢% ويبنى من سلسلتين ألفا وبيتا من نوع جلما، وهو الذي يشكل الثلاثسما للكسري، أو فقر دم البحر الأبيض المتوسط وتكون الكرية بشكل الهدف. ويبنى معظم خضاب دم الأجنة من هذا النوع ثم يرجع بعد الولادة. إن امتلاك خضاب الدم لمر وثاني وكذلك بتركيب السلاسل الببتيدية فيها، وإن أي تغيير جزئي، أو كلي يغير

**هَوْلِي :** يتعلق بالهولي.

**هَيْكَة :** ١ - حال الشيء وكنيته وشكله وصورته. ٢

- شكل الجزيء وهيكلة المعين.

**هَيْكَة تَعْرِيفِيَّة :** الكادر التعريفي، العامل في

مجال التعريف في مؤسسة طبية، كالمستشفى، أو  
العيادة.

**هَيْكَة طَبِّية :** الكادر الطبي العامل في مؤسسة

طبية. ويشمل الأطباء والمرضات بجميع  
التخصصات.

**وَلَطَّ** : وحدة القوة الكهربائية، أي القوة اللازمة لإنشاء طاقة من جول واحد في ثانية واحدة، وقوة الحصان الواحد تساوي ٧٤٦ واط.

**وَلَطْنٌ** : بلدي، أملي.

**وَأَعِ** جزئياً : دون الشعور، في حالة وعي غير كامل.

**وَأَعِي** : في حالة من الوعي والقدرة على استقبال المؤثرات الحسية.

**وَأَقِي** : اتفاقي، يتعلق بالواقعية من تطور المرض.

**وَالِدِيّ** : يتعلق، أو يتأصل في الولدين.

**وَأَلِي** : للعضلات، مرخي، ينقص التوتر العادي.

**وَاهِن** : ضعيف، ينقصه القوة. محو.

**وَيَسَاءَ** : مرحلة من زيادة انتشار مرض معين عند سكان مجتمع معين في وقت معين، ونتج عن سبب محدد ليس موجوداً في المجتمع المصاب، وذلك في مقابل المتوطن، حيث يكون السبب المحدد موجوداً في المجتمع، وضمن هذا التعريف فإن الكلمة أطلقت على الأجاج التي تنتقل من إيمان الإنسان، أو من خلال وكيل من الحشرات. والوباء قد يصيب أجزاء كثيرة من الكرة الأرضية ويسمى وباءً عالمياً. وفي التاريخ كثير من الأوبئة والأوبئة العالمية. ففي منتصف القرن الرابع عشر هلك ما يقرب من ربع سكان أوروبا في وباء الطاعون والبيضة وأمراض أخرى. وهناك الحمى الصفراء التي اكتشفت نيويورك والبيضة والتهنوس في كاليفورنيا، والوباء الأكثر انتشاراً في هذه الأيام هو الأنفلونزا. وتنتشر الأمراض الحدية عادةً لتصبح أوبئة، وهناك لقاحات

**وَأَهْلُ** : تيار من المائل يعطى بضغط متوسط، متوضع بواسطة أنبوب، وموجه إلى تجويف جسمي بواسطة فتحة طبيعية، أو إلى سطح الجسم.

**وَأَيْلَة** : بروز كالزور، أو حبة على نهاية عظم مترافقة مع مفصل.

**وَلَجِبَ التَّهْلِيغُ** : تسمية أمراض معينة يجب التهليل عن حدوثها إلى السلطات الصحية.

**وَلَجْدَة** : شريحة مربعة متصلة بالمجهر، تشكل عونا لالتقاط أي شيء معين في مجال الرؤية.

**وَلَحْصَة** : باحة محدودة من النسيج الصمي، محاطة بباحة من النسيج للمريض.

**وَلَرْدٌ** : في علم الفسيولوجيا؛ يوصل إلى الدخول، أو باتجاه مركز العضو، الفخذ، أو ببيان آخر، أو فحة، وينطبق هذا على الأعصاب الحسية والثراليين والأوعية الدموية.

**وَأَمِيطُ** : متوسط، يقع بين حدين، أو متناقضين، موضوع في الوسط.

**وَالصِّغُ الطَّيِّفُ** : يطلق على المضادات الحيوية التي تعمل ضد طيف واسع من الجراثيم، من سلبية الغرام وإيجابية الغرام اللاهوائية.

**وَأَسِمُ** : آلة لتوسيم الصلبة، تستخدم أساساً في صلابة علاج الشبكية.

**وَأَصِمُ** : وصف لعلامة، أو عرض نمطي، أو مميز يمكن التعرف على مرض من خلاله.

**وَأَضِغُ** : مفتوح، مكتوف.

كثيرة ضد هذه الأمراض بحيث أصبح انتشارها نادراً في نهاية القرن العشرين.

**وَيْسَاءُ حَيَوَاتِي** : انتشار مرض بين عدد كبير من الحيوانات في وقت قصير. آخرها انتشار مرض جنون البقر في إنكلترا.

**وَيْلَاقِي** : يتعلق بالوباء.

**وَيْشَشْ** : الحطّة بيشاء بقية في الأنظار مسبها الهواء الذي يوجد بين الأنظر وسير الأنظر؛ مرض ابيضاض الأنظر.

**وَيْسُوسْ** : بصبوس، ١- لمعان الفوسفور الأصفر في الهواء. ٢- إمسدر ضوء مرئي بدون حرارة مرتفعة محسوسة، من قبل مواد تعرضت للشماع من أي نوع، وذلك بعد توقف الإشعاع.

**وَيْبَغَاءُ** : عضوي يشبه الضائراء له غلايا كروية إلى إهليلجية التي تتبرعم على قاعدة عريضة أكثر أو أقل. ويحدث التبرعم في قلب واحد ويترك طويقتا يخرج منها براعم صغيرة وهي تتحرر بانشار الجدار، ونادراً ما يتم إنتاج الأقطورة، أو شبيه الأقطورة في مستقبل، وقد تم التعرف على ثلاثة أنواع : الوبغاء الدورية، وهي مترافقة مع مرض الخالصة المبرقشة. والوبغاء البيضورية؛ المتطفلة على جلد الإنسان ومتورطة مع نخالية الرأس. والوبغاء ثغنة الجلد؛ وهي متطفلة على جلد الحيوانات، وتترافق أحياناً مع أمراض التهاب الأنز الخارجية عدد للكلاب. وينظر إلى الوبغاء الدورية كمثيل للملاسيزية للفرارية.

**وَيْسَغَاءُ بَيْضَانِيَّة** : أحد أنواع الوبغاء وتتطفل على جلد الإنسان، وهي تؤثر في نخالية الرأس. (انظر الوبغاء)

**وَيْبِل** : لوصف مرض غير عادي الشدة، يتجه إلى الانتهاه بالموت، كنقر الدم الويبل؛ قبل إدخال العلاج بالكبد.

**وَيْكَلَات** : دراسة العرض وصفات المرض المميزة في سكان محددين. ويشمل توزيع وأسباب المرض. وقد كانت في القرن التاسع عشر مهمة بالأمراض الحديثة كالتييفولويد واليضة. ولكن تقنيات دراسة المرض عند سكان محددين أصبحت تستخدم بشكل عام في الأمراض غير المتنقلة. فلم الوبقات هو لقاعدة العلمية للصحة العامة وخاصة للطب الوقائي. **وَيْدِي** : يتعلق بالمظم الودي، أو الإسفيني.

**وَيْدِي جَبَّيْ** : يتعلق بالمظم الودي والجبمي.

**وَيْدِي جِدَارِي** : يتعلق بالمظم الودي والجداري.

**وَيْدِي حَجَلَمِي** : يتعلق بالمظم الودي والحجاج.

**وَيْدِي حَكَمِي** : يتعلق بالمظم الودي والحكم.

**وَيْدِي صَخْرِي** : يتعلق بالمظم الودي والجزء الصخري للمظم الصدغي.

**وَيْدِي صِيدْغِي** : يتعلق بالمظمين الوددي والصدغي.

**وَيْدِي صَنْفِي** : يتعلق بالمظم الودي والجزء الصنفي للمظم الصدغي.

**وَيْدِي غِرْيَالِي** : يتعلق بالمظمين الوددي والغريالي.



وكدي **فَقِي** : يتلق بالمظم الودي واللفظ الطوي.

و**كَدِي** **قَاعَدِي** : يتلق بالمظم الودي والجزء القاعدي من المظم للذلي.

و**كَدِي** **قَذَالِي** : يتلق بالمظمين الودي والقذالي.

و**كَدِي** **مَوَكِّي** : يتلق بالمظم الودي والميكة.

و**كَدِي** **وَجَبِي** : يتلق بالمظمين الودي والوجلي.

و**كَيْبِيَّة** : جنس من المضويات، التي تظهر أشكالاً مميزة، تتكون من عصيات بطورمات وأشكال مختلفة (عصيات، حبيبات، زورقية الشكل)، وهي إيجابية لغيرم تظهر توليها غير منتظماً مع الألوان الأكثر نوعة. ليست صامدة ضد الحمض ولا تحتوي على حبيبات الكلليت، أو قرقرية الجرثوم، أو حبيبات الحديد، وهي لا حركة لها ولا بذيرة وهي هوائية وتحتاج إلى بروتينات مقعدة للنمو. ولا تطلق غازاً عند تفسير المسكاكر. وأهم نمط منها هو الودكية الخنثائية التي تسبب الخلق عند الإنسان، ويصف بقراره ذليلاً خارجياً شديداً وتكوين أغشية كائبة.

و**كَيْبِيَّة** **خُنْثَائِيَّة** : هي عامل الخلق الخنثائي، أحد الأمراض المعدية الخلوية، والذي يتصف بحدوث أعراض محلية مكان تواضع الجرثوم، وأعراض عامة بالذليان وهي قلبية وعضوية، وأهم عرض مكائبي هو تكون أغشية بيضاء مسمرة تشاهد فيها العصبونات الخنثائية وكريات بيض وخلايا ظهارية، وتسمى بالأغشية الكائبة. ومن صفات هذا الفشاء أنه إذا نزع زلفت الأغشية للمخاطبة المحتقة تحته، وتكون هشاء جديداً. وتشكل الأغشية بالدرجة الأولى على الحلق والبلعوم واللوزتين، ويمكن أن

تشاهد في مناطق أخرى كالغريتين الأنفيتين والمهبل والعين والشرج.. الخ. أما الأعراض العامة التي تشبهها فهي الاضطرابات القلبية والأفات للكلوية الناجمة عن الذيفان وشلل الأطراف. وللوقاية من المرض تحدث مناعة عند الحيوانات ضد الذيفانات، تزرق بكمية متصاعدة من الذيفان المعطل الكثيف والنقي في الحيوانات كالخيل والفراف والماعز والأرانب، ثم تؤخذ هذه المصول من الحيوانات وتعطى للإنسان، أو المريض. والذيفان المعطل هو الذي يكون المناعة.

و**كَيْبِيَّة** **خُنْثَائِيَّة** **كَائِبِيَّة** : أي مرض بشكل أغشية تشبه أغشية الخلق، ولدية هومان. جورج ويلهوف هومان: إمراضي لمساوي توفي ١٨٩٠.

و**كَيْبِيَّة** **جَفَائِيَّة** : خنثائي مزاج يضر السكرورز، ينتج حبيبات غير ممرضة تنتشر في الأنف والأنس ومسملت العين.

و**كَسْر** : ج: لوتار. رباط متميز من النسيج الضام، يتكون من حزم متوازية من ألياف مغزائية (كولاجينية) تتصل بها العضلات، أو يجتمع عليها بطني عضلتين. والأوتار، أو الأوتار العضلية توجد حيث تكون القسحة محدودة، أو يتغير اتجاه العضلات، أو تمر فوق النظام، أو يكون اتصال المظم محدوداً.

و**كَرْ** **الْعَرَقُوب** : وتر أخيل، البطل الإغريقي الذي كانت نقلة ضفحه قسط في العروكوب. وهو وتر العام لإنزراع العضل الربلي.

**وَجَعْدَان :** ١- انعكاس الحالة العقلية على شكل عواطف، العامل العاطفي للحياة الغريزية وتمتد من الإدراك إلى الرغبة والإرادة. ٢- التعبير النفسي للمزاج والحالة العاطفية.

**وَجَعَج :** ١- المرض والأك ٢- الإحساس المزعج المثلر بمؤثرات مرضية بتركيز كاف، وتعمل على نهائيات الأعصاب في الجلد، الأحشاء، العضلات، النظام، المفاصل، الخ. والإحساس بالألم له عدة أنواع حسب للنسيج المتأثر والعمل المنتج له. ويوصف كقطع، حرق، لدغ، دق، ومفص. والألم الناشئ في الجلد قد يكون ناتجا عن جرح، أو التهاب، أو ضغط، أو حرارة، أو برودة. وفي العضلات بالإفصار، وفي الأعضاء المجوفة بالتوتر، وقد يكون أصله في الجهاز العصبي المركزي أو نفسي.

**وَجَعُ الإحليل :** ألم يقلى في الإحليل.

**وَجَعُ الأذن :** ألم في الأذن لأي سبب.

**وَجَعُ الأطراف :** تقابل أرجي للرضع تجاه الزئبق في مسحوق الأسنان والدونكات والمراهم، وضغوط الحفاضات. ويكون الطفل قلقاً، هيجاً، ومرتفع الحرارة، مرتفعاً وسريع نبضات القلب. وتكون البدن والقضبان منتفختين ومحمرتين بالرغم من الألم والبرودة. ويكون هناك احمرار علم، وفرط التحرق، وإلتهاب اللثة، وحلل الشعر والأظافر. وقد يحدث الموت. وهناك نسبة وفاة حوالي ١٠% ولكن حالات أخرى تشفى كلياً.

**وَجَعُ البُلع :** حالة ترافق الألم مع عملية البلع.

**وَجَعُ البُعوم :** ألم يكون في البعوم.

**وَجَعُ التَبَوُّل :** ألم يرافق التبول.

**وَكَسْرُ ضُلَام :** الألياف الوتيرة السفلية للعضلات المائلة الباطنة والمستعرضة البطنية، التي تشكل وتراً عام التمزاع في الحرف والخط المني لمطم العانة وتقع عميقاً في الحلقة الإربية السطحية.

**وَكَسْرُ مَرِيَسِي حَقَلِي :** اتصال الألياف العضلية للمريء خلف الضخروف الحلقى.

**وَكَرَام :** يصف أي جزء من الجسم متحد مع جزء قريب، بشية شبكية من النسيج.

**وَكَسْرَة :** بروز منحنى أمام وموازى للحافة البارزة لأنين الأذن.

**وَكَسْرَة الأصابع :** أي بنيان عظامي، لمسيح مفتوح.

**وَكْرِي :** يتعلق بالوتر.

**وَكْرِي عُذْدي :** ينطق بالوتر وعضده.

**وَكْرِي النصف :** يتكون جزئياً من وتر.

**وَكْسُودَة :** للعاجر الأنفي، الحاجز الناصف في التجويف الأنفي، وهو مكون من العيكة، والصفحة المستعمدة للظمم الغربالي (وتشكلان معاً الحاجز الأنفي المظلي) وضخروف الحاجز.

**وَكْسُودَت :** إجهاد، إصابة بشيء مفاجئ للعضلات، الأوتار، أو الحفظة المفصلة لطرف غير شديدة بما فيه الكفاية لإنتاج تمزق لهذه البنيات، والحالة أكثر ما تشاهد في جوار المفاصل.

**وَجَنَة :** الطعام الذي يؤخذ في مناسبة واحدة، أو في وقت محدد.

**وَجَنَة الباريوم :** مستحلب من سلفات الباريوم، يؤخذ قبل الفحص بالأشعة السينية للمعدة والأمعاء كمادة ظليلة مغايرة.

- وَجَعُ اللَّذَى : ألم في عدة الثدي.
- وَجَعُ الْجَنْبَةِ : التهاب رئوي للضلالت بين الأضلاع على جانب واحد مترافق مع ألم شديد وإيلام.
- وَجَعُ خَصَوِي : ألم يعاني في الخصية.
- وَجَعُ رَحِمِي : ألم يعاني في الرحم.
- وَجَعُ الرِّقَبَةِ : ألم يؤثر في عضلات الرقبة والظهر.
- وَجَعُ الرِّهَابَةِ : ألم يعاني في النتوء الرهابي.
- وَجَعُ السِّنِّ : ألم يعاني في الأسنان نتيجة تسوس، أو بلوغ التسوس إلى المصب، أو وجود التهاب.
- وَجَعُ المَصْصِ : ألم في المصمص والمنطقة المصصية.
- وَجَعُ سِنِّي : ألم ينشأ في العمود الفقري.
- وَجَعُ صَدْرِي : ألم في الصدر.
- وَجَعُ العَجَزِ : ألم في منطقة العجز.
- وَجَعُ العُرْقُوبِ : شعور بالألم في العرقوب، أو جراب الوتر العرقوبي.
- وَجَعُ المَصْبِ : ألم في المصب، ناجم عن التهاب، أو اضطراب في الوظيفة، وتشاهد في عدد من الحالات المرضية وتسمى حسب أجزاء الجسم المصابة.
- وَجَعُ عضلة الصدر : ألم في الصدر والجنب.
- وَجَعُ عَضَلِي : ألم في العضلات.
- وَجَعُ عَظْمِي : ألم في العظام.
- وَجَعُ القَلْبِ : ألم في القلب أو منطقة القلب.
- وَجَعُ العُقَى : ألم يعاني في الرقبة.
- وَجَعُ عُضْرُوِي : ألم يؤثر في عضروف أو المنطقة المصطة به.
- وَجَعُ القَفَلِ : ألم في الفقرات.
- وَجَعُ الكَتَفِ : ألم في الكتف أو في منطقة الكتف.
- وَجَعُ المَفْصَلِ : ألم من أي نوع يصيب المفاصل.
- وَجَعُ المِهْبَلِ : ألم يعاني في المهبل.
- وَجَعُ المَوْتَةِ : حالة ألمية في عدة الموتة.
- وَجَعُ الوَتَرِ : ألم يعاني في الوتر.
- وَجَعُ الوَرِكِ : ألم في مفصل الورك.
- وَجَعَةُ العظم الوجني.
- وَجَعِي : يتلق بالعظم الوجني.
- وَجَعِي - جَبِي : يتلق بالعظم الوجني والعظم الجبي.
- وَجَعِي - حَجَاجِي : يتلق بسطح الحجاج والعظم الوجني.
- وَجَعِي - فَكِي علوي : يتلق بالعظم الوجني والفك العلوي.
- وَجَعِي - وَجَعِي : يتلق بالسطح الوجبي الوحشي والعظم الوجني.
- وَجَعُهُ : ج : وَجْرُهُ، واجهة الرأس ويشمل الجبهة والفنق ولكنه لا يشمل الأنف.
- وَجَعُهُ قَمَرِي : يظهر الوجه المنور والملون، ويشاهد نمطياً في مرض كوشينغ "، وأحياناً عند المرضى المصابين بكثير من الكورتيزون.
- وَجَعِي : يتلق بالوجه.

**وَجْهٌ بطنِي** : مظهر كسول، منكّم، هابط للوجه، يشاهد في الأضام البطنية الشديدة؛ كالتهاب الصفاق والحمى التيفية الخ.

**وَجْهِي عَضْدِي** : يتعلق أو يؤثر على الوجه والعضد وهو شكل من أشكال الحثل العضلي عند الصغار.

**وَجْهِي كَلْبِي عَضْدِي** : يتعلق، أو يؤثر بالوجه والكتف والعضد، وهو شكل من الحثل العضلي، أو ضمور عضلي متقدم عند الصغار.

**وُجُودٌ** : كون الشيء واقعا راهنا، ضد عدم؛ وهو نوعان ذهني وخارجي.

**وُجُودُ الإِهْلِيلَجِيَّاتِ** : حالة وجود عدد من الكريات الحمر الإهليلجية، أو الليضالية في الدم.

**وُجُودُ الحُمْرِ الكُرِّيَّةِ** : حالة وجود كريات حمر نخسية بشكل غير عادي وتقرّياً كروية، أو كريات كروية في الدم. ويشاهد غالباً في فقر الدم التحلالي للكري، واليرقان الاسفرلوي.

**وُجُودُ الظُّلُوبِ الكَبْرِيِّ** بالكبد : ارتفاع مستوى الظلوبين الكبري في المصل؛ عادة الظلوبين المناعي (IgM)، وللشكل الأمثل دراسة؛ هو وجود الظلوبين الكبري في الدم -أو"الاستروم" الذي يحدث عند كبار السن، وهو مترافق مع وجود جنيب البروتين في الدم من نوع (IgM)، وكسل، وتضخم في الأنسجة اللغوية وتضخم في الطحال وتوجه نحو الزيف.

**وُجُودُ الكُرِّيَّاتِ الشَّائِكَةِ** : حالة الدم حيث تكون كريات حمر غير عادية لها، لها مظهر شوكة مسنن، مشوه وغير عادي عند فحصها في

مستمعزرات رطبة والسلام. والحالة مترافقة في الغالب مع مرض بطني في الحياة المبكرة، ولاحقاً مع مرض عصبي رنحي منتشر متقدم، ناهج عن خراب الأصعدة الخلفية والمسارات المخيخية. وقد ذكر عدد أولئك الذين لهم ألبوين ذوي قرابة، وبعض المرضى لديهم التهاب الشبكية الصبغية غير النمطي؛ وقد يكون ناجماً عن طفرة متحثة لجين يسيطر على هلمسة الكرية للمراء العالمة.

**وُجُودُ الكُرِّيَّاتِ المَنْجَلِيَّةِ** : فقر الدم المنجلي.

**وُجُودُ المَيْتَمُوجُولِيَّينَ فِي الدَّمِ** : الحالة السريرية الناتجة عن وجود كميات غير عادية من المَيْتَمُوجُولِيَّينَ في الدوران؛ وهذا يكون عندما تزيد نسبة المَيْتَمُوجُولِيَّينَ في مجمل المَيْتَمُوجُولِيَّينَ عن واحد في المائة.

**وُجْهٌ** : سطح ناعم مبسط تقريباً؛ اعظم، أو بنيان كلس آخر.

**وَحْدَةُ التَّنَاقُظِ** : عندما يكون للتكاثرين العناصر يساوي واحد.

**وَحْدَةُ التَّنَمِيعِ** : الفترة على التطور في خط واحد من التطور.

**وَحْدَةُ ١- كسوة** مستفزة قليلماً مشتركاً لسائر الكسبات الأخرى، التي هي من ذات النوع. ٢- أي شيء يمكن اعتباره مفرد وكامل في ذاته، الذي منه تتركب مركبات وتتصل إليه المركبات المعينة.

**وَحْدَةُ إِنْخَسَرَتُوم** : وحدة الطول لقياس طول الموجات الصوتية، وتسوي واحد من عشرة آلاف مليون من المتر. (١٠-١٠٠). إِنْخَسَرَتُوم ، لاندريس؛ فزيواي سويدي، لوبسالا (١٨١٤-١٨٧٤)

**وَحْدَةُ الْمُصَنَّعَةِ :** الكمية الأصغر من المستند، التي تثبت الجرعة الأكل من المتم.

**وَحْدَةُ تَرْيَاقِيَّةٌ :** وحدة، أو مقولس محوري للتعبير عن قدرة تريباق؛ أدخلها إيرلوش ١٨٩٧ لتريباق الخناق، وهذه الوحدة تعرف الآن كوزن معين للتريباق للخناق الجاني، محفوظة كمحور عالمي بلإسرة منظمة الصحة العالمية. وهذا المصل تمت مقارنته بمحور إيرلوش الأصلي للمحافظة على استمرارية بيان الوحدة. وقد عرفت وحدة إيرلوش الأصلية كالكمية الأصغر من مستند الخناق الذي يبادل مقاسة مرة الجرعة المئوية للقيمة (خزير غينيا). ووحدة تريباق الكزاز عرفت أصلاً ككمية التريباق التي تعمي القيمة ضد ألف جرعة مميتة، وقد وضع عدد محتر من الوحدات للأصصال الضدية والنتائج الجرثومية. وهذه لغثورت بخالية ككميات مقاسة لمستحضرات محورية مسرول عنها منظمة الصحة العالمية.

**وَحْدَةُ الْكُنْتَةُ الذَّرِيَّةُ :** واحد على إثنا عشر من ذرة الكربون. المتاعلة ١٢- رمزها Amu.

**وَحْدَةُ هَرِيَّةٌ :** وحدة تعبير حيوي ؛ تعرف كقدرة مستحضر البينغثال، التي بالكاد تكفي لقتل هرة عدد زرقها وريدنا مقسومة على وزن الحيوان بالكيلو غرام؛ أي العدد على الوزن وقد أغويت هذه الوحدة.

**وَحْدَةُ سَنِّيَّةٌ :** سنهتير، غرام، ثلثية، أي وحدة من هذا النظام في الفيزياء.

**وَحْدَةُ مَتَمَمَةٍ :** الجرعة الأكل المحللة للدم من المتم.

**وَحْدَةُ الْعِنَايَةِ الْقَلْبِيَّةُ :** وحدة في المستشفى مصممة للعناية المتخصصة بالأمراض القلبية ومجهزة بالأجهزة اللازمة للمراقبة والتشخيص والعلاج.

**وَحْدَةُ الْعِنَايَةِ الْمُتَشَدِّدَةِ :** قسم في المستشفيات الحديثة؛ متخصصة في العناية بالمرضى الذي يعاني من مرض حاد، خاصة أولئك بأمراض القلب والرئتين والكلى أو الاضطرابات العصبية، وأولئك الذين يعانون من إصابات رضحية، حيث تستخدم وسائل محفدة في المراقبة والتشخيص والعلاج.

**وَحْدَةُ ثَوَلِيَّةٌ :** وحدات ينطق عليها عالمياً و تسهر على دقتها منظمة الصحة العالمية مثل؛ وحدات البسطين والفتامينات والأمسولين الخ.

**وَحْدَةُ مُحَرَكَةٌ :** وحدة الجملة الحركية الإرادية؛ مشكلة من عصبون حركي والألياف العضلية التي تمصها.

**وُزْنَةٌ :** وجود كميت زائدة من السائل في فصحت النسيج بين الخلايا في الجسم، ناجم عن زيادة رشح السائل من الشعيرات، وقد يكون هذا ناتجا عن ارتفاع ضغط الدم في الشعيرات، وزيادة نفوذية الجدار للشعري، أو نقص الضغط التناضحي للمصورة والبروتين. وقد تكون العوامل الثلاثة موجودة بالمرح من سيدة أهدا، وقد تكون الوزنة موضعية، أو عامة، وتشاهد الوزنة موضعية في الأمسك اللوردي، أو اللمني وحول الأكلات الانتهاية، أو في بعض الحالات الأرجية.

عند الكبار فوق من الأربعين، وهي منتشرة عند  
النساء أكثر من الرجال.

**وَنَمَةُ الْمَتَكَمَةِ :** تورم حول قرنية العين كنتيجة  
لونمة في المتكامة، والحالة ليست بالضرورة  
التهابية.

**وَنَمِي :** يتعلق بالنومة

**وَرَاثَةُ :** مجموع العوامل الجسمية والعقلية الموجودة  
في العضوي عند بداية حياته للفردية والتي  
تستمد من الأبوين، وتسلم هذه العوامل من الأبوين  
للخلف.

**وَرِاثِي :** قابل للوراثة، منقول من الأجداد، أو الآباء  
إلى الأبناء.

**وَرِاثِي عَقْلِي :** بعض الأمراض الوراثية في  
عقالات معينة.

**وَرِاثِيَّات :** ١- النوع من علوم الأحياء الذي يهتم  
بالتطور الطبيعي وتكوين الأصل والأجيال  
والاختلافات والصفات الشخصية.

**وَرِاثِيَّات خَلَوِيَّة :** الفرع من الوراثة الذي يهتم  
ببنان ووظيفة الخلية وخاصة بالمصبغات.

**وَرَك :** ألم في مفصل الورك.

**وَرَك عَجَازِي :** ألم يصيب المفصل العجزي  
الحرقني.

**وَرَلَم أُرُومِي :** حالة تتميز بتطور أورومات (أورل  
لرومية).

**وَرَلَم أَصْفَر :** اضطراب شمعي في الخلايا الشبكية  
البطانية يؤدي إلى تخزين حبيبي لأستر الكوليسترول  
وقد يحصل ذلك في وتر الحرقوب، أو في الجفون،  
أو القرنية الخ.

**وَنَمَةُ عَصَبِيَّة وَعَقَلِيَّة :** لاضطراب أرومي؛

حيث تحدث أورل ونومة محددة عابرة في الجلد،  
والأسجة تحت الجلد، وأحياناً في الغشاء المخاطي.

**وَنَمَةُ الرِّئَةِ :** ونمة في الرئتين كما في الإخفاق  
القلبي للجهة اليسرى.

**وَنَمَةُ الْجُوع :** ونمة في الأسجة ناجمة عن  
نقص البروتين إما من الجوع، أو سوء التغذية.

**وَنَمَةُ بَشَرَوِيَّة :** ونمة في الظهارة مع فصل  
الخلايا الشوكية وتزداد وتمزق الشوكات النهائية،  
وهذه ميزة نمجية في الأكرزما.

**وَنَمَةُ الْخَلِيَمَةِ الْبَصَرِيَّة :** ونمة في رأس  
المصب البصري في مقابل التهاب الطيمية والسبب  
الأمم هو ارتفاع الضغط داخل الدماغ، نتيجة وجود  
ورم دماغي.

**وَنَمَةُ صَبْغِيَّة :** ١- ونمة مخاطية. ٢- متلازمة  
'بوشك'؛ ونمة غير طبيعية سريعة الانتشار تبدأ  
في الرأس، أو منطقة الرقبة ولذلك فهي تشمل  
بالحن والسمعة، وتنتهي بعد ٨-١٢ شهراً، ولا تترك  
ثراً، وتتبع الآفة عادة أنحاج حملة، أو ليفاقية، ولا  
تكون أيضاً.

**وَنَمَةُ لِمَكِيَّة :** ونمة ناجمة إما عن إختلالات، أو  
شذوذات خلقية لتطور الأوعية اللغوية، أو عن  
انسداد مكتسب، أو من انسداد الأوعية اللغوية،  
التليف الالتهابي، المرطان، أو داء الخيطيات.

**وَنَمَةُ مُخاطِيَّة :** حالة ناجمة من قصور الدرقية؛  
وتتميز بالارتشاح، المخاطي للجلد، جفاف الجلد  
وقدحان الشعر والتحسن للبرد، والبلادة العقلية،  
ونسبة منخفضة من الأيض الأساسي وتحدث غالباً

**وَرَامٌ خُبَيْبِي** : علية النهائية مزمنة؛ تؤدي إلى تشكيل عقد، أو كتل ورمية للشكل.

**وَرَامٌ خُبَيْبِي خَبِيثٌ** : مرض هودجكين (انظر هناك).

**وَرَامٌ خُبَيْبِي حَدِيدِي** : ثايف عقدي في الرنتين ناجم عن الخبار الذي يحتوي على حديد.

**وَرَامٌ خُبَيْبِي لَمَقِي** : حبيبوم لمفي؛ أي واحد من مجموعة أمراض غير المحددة، التي تتوسط بين الحبيبومات الالتهابية والأعگران؛ وتشمل المقدم للمفي، الغرلوية، الفطار الفطراني والشباك.

**وَرَامٌ خُلَيْمِي ١** - حالة الإصابة بالورامات الحليمية. ٢- حالة تكون ورامات حلوية منتشرة مثلاً في المثانة.

**وَرَامٌ دَبَقِي عَصَبِي** : دبقوم. (انظر هناك)

**وَرَامٌ شَخَمِي** : تغزير زائد للشحم في الأسجة على شكل كتل ورمية للشكل.

**وَرَامٌ عَظْمِي** : حالة تحدث فيها الكثير من العظومات.

**وَرَامٌ عَقْدِي لَمَقِي** : حالة تمدد للفقومات، أو ايضاح ناجم عن الخلايا للمفية.

**وَرَامٌ عُذِي** : حالة يحدث فيها ورم عدي زائد في عدة أو مجموعة من الغدد.

**وَرَامٌ غَضْرَوِي** : أورام غضروفية متعددة تصيب اليدين والقدمين، والمرض الذي يكون شكل من سوء التضخرف يبدأ في اللقولة، وقد تحدث كسور غروية وقد تمدد الأعگران.

**وَرَامٌ غَضْرَوِي دَاخِلِي** : سوء التضخرف؛ اصطلاح لمجموعة من ثلاث حالات سريرية تشترك في أنها لديها سوء في النمو، أو توقف في نمو التضظم الغضروفي المادي في العظام الطويلة.

**وَرَامٌ غَضْرَوِي عَظْمِي** : مرض يتميز بوجود أورام غضروفية عظمية متعددة.

**وَرَامٌ لَقَمِي** : حالة وجود أورام لقمية (انظر هناك).

**وَرَامٌ لَمَقِي** : حالة وجود أورام لمفية متعددة.

**وَرَامٌ لَيْلِي** : تكثر خلوي وكأجيني عقدي، أو منتشر؛ يوجد في الغلالة الراحية والغلالة الأخمصية في الطرف، والنسيج اللبني المتكاثر ليس له محفظة، وقد يكون من الصعب تمييزه من الغرن اللبني.

**وَرَامٌ لَيْلِي عَصَبِي** : مرض "غون ريكلينفهلوزن" وهو اضطراب عاثي تحصل فيه تغييرات تطورية في الجلد، والجهاز العصبي والظلم والأعضاء. في الجلد؛ تحصل تاونات بنية تختلف في حجمها من بقع صغيرة إلى صفحات واسعة منتشرة؛ أكثر وضوحاً على الجذع مقترنة مع أورام متحدة لأطنة أو مسوقة وردية، قد تصل إلى حجم كبير وتشكل ثلوث لفتضة مقلقة. وتحدث الأورام اللبغية العصبية على جذوع الأعصاب، أو ضلفار الأطراف، أو جنور الأعصاب للشوكية؛ حيث يمكن أن تسبب ضغطاً على الأعصاب الشوكية، وتحدث في دالئل القحف عادة على المسبب القفصي الثامن (ورم لبني عصبي سمعي) وقد تحدث أيضاً أوراماً لبغية عصبية في الأعضاء. ويكون الحذب عادة موجوداً، وقد يحدث أيضاً فرط تضخم في عظم الوجه والعظام الطويلة

**وَرْدَة** : نبات من فصيلة الورديات التي تم تجميعها،  
أنواعه مختلفة تستخرج منها الطور.

**وَرْدِيَّة** : جنس نباتات تزيينية من فصيلة  
الطليجات.

**وردية البَيْغَال** : صبغة تستخدم كصبغة جراثيمية،  
ولاختبار وظيفة للكبد. وتوسم في الطب النووي مع  
اليود المشع لاستعمالها كعامل لاختبار الحالة  
الوظيفية للكبد وكذلك كعامل تفرسي.

**وَرْدِيَّة** : أي ارتفاع وردي اللون.

**وَرْدِيْنَج** : ونمة الملحمة (انظر هناك).

**وَرْدِي** : مادة تصنع في مآلات من لحاء الخشب  
والحلقا ومواد سلولوزية أخرى كبقايا الملاص،  
تشرّب بمجموع لاجطها غير منصبة، أو تعالج  
بوسائل كيميوية أخرى لنقص الهف. وعجينة الورق  
ثلاثة أنواع؛ ١- عجينة من عملية الصودا، تصنع  
من غلي الألياف الخشبية مع محلول الصودا الكاوية،  
لإزالة ما بها من مواد غير سلولوزية. ٢- عجينة  
من عملية الكبريت؛ تصنع من غلي الألياف للغرض  
نفسه مع ثنائي كبريتات الكالسيوم المحتوي على  
كبريت ملوّد. ٣- عجينة من عملية الكبريتات؛  
تصنع بظلي الألياف للغرض نفسه مع محلول الصودا  
الكاوية ثم تعويض الفسّاد من الصودا بإضافة  
كبريتات الصوديوم.

**وَرْدِي الْقَرْمُوح** : ورق سميع يستخدم لفصل محلول  
من جسيمات مطقة.

**وَرْدِي عَيْبَاد الشَّمْس** : ورق مشيع بصبغة عباد  
الشمس يتحول لسي الأحمر إلى الأحمر وفي  
التقويات إلى الأزرق.

للأطراف، وقد تضعف الأورام لتغيير غربي  
ولمضاعفات كالسمنة المشقوقة، وقلة السماتية،  
والصرع، وضخامة الأطراف، والطفلة. الخ.  
فريدريش، فون ركلينغهاوزن. عالم أمراض ألماني،  
كوننبرغ ١٨٣٣-١٩١٠.

**وَرْدَم لِيْفِي عَظْمِي** : تطور أورام ليفية عظمية  
متحددة.

**وَرْدَم لِيْفِي لُفُوي** : تضخم اللثة.

**وَرْدَم مَخْطِي** : مرض حمي يصيب الأرتب؛ ولا  
ينتقل للإنسان، أو أي حيوانات بيتية أخرى، والحمّة  
هي حمة جدرية تنتقل إليها بواسطة طفوليات  
خارجية، والمرض قاتل ولكن المناعة تتطور عند  
الدرجات المصابة.

**وَرْدَم مَلّاحي** : تطوّر تقتل عديدة للأورام الملانحة  
في كل الجسم.

**وَرْدَم نَفْسي** : نوع من الورم الخبيث، أو المرض  
الذي قد ينتشر خلال نقي العظم بالتقوّمات، أو  
الخلايا المصورية التي قد تظهر في الدم، وهذه  
التغيرات مترافقة عادة مع أفات حادة للعظم إما  
منفردة، أو متعددة في الهيكل العظمي. سبب المرض  
غير معروف والعلاج غير كافي، والورم النقوي  
مترافق مع ظهور البروتين في الدم، ووجود كميات  
كبيرة من الجلوبولين المناعي وحيد النسيلة في  
المصل، وبروتين بنس-جونس (سلاسل خفيفة حرة)  
موجودة في بول نسبة من المصابين.

**وَرْدَم وَعَالِي** : حالة خلقية تتميز بتشكيل أورام  
وعائية متعددة غالباً في الجلد.  
**وَرْدِي** : بين الأضلاع.



**وَرَكِي شَمْعِي** : ورق مشبع بشمع للبراقين من أجل جعله صامدا للماء.

**ورقة** : ١- لوحة، لائحة (انظر هناك). **وركة** : ٢- في الأحشاء، أي بليان، أو جزء يشبه الورقة مثلاً فص المفيخ.

**وَرَيَقَاتٌ مَخِيخِيَّة** : أجزاء المفيخ شبيهة للورقة والتي تصل عن بعضها بواسطة لثام.

**وركة** : مفصل الورك؛ مفصل ثابت جداً من نوع الكرة في الجراب، مشكل من حق الورك ورأس الفخذ.

**وركة كبير** : مفصل وركي يكون فيه رأس الفخذ كبير جداً.

**وركة مُصَطَّح** : داء "بيرتس" تعظم غضروفي في الورك. وداء "بيرتس" هو تعظم غضروفي في مشاشة الفخذ العلوية. بيرتس، جورج كليمنس؛ جراح ألماني ١٨٦٩-١٩٢٧.

**وَرَمٌ مَعَالِل** : ورم يشبه في بنيه الأنسجة المحيطة به.

**وَرَمٌ أَرْتَشَلِي** : ورم منتشر من منشأ إلى مسافة في الأنسجة المحيطة.

**وَرَمٌ خَبِيث** : ورم أهم ميزاته الانتقال إلى أجزاء بعيدة، أو قريبة من الجسم.

**وَرَمٌ مُخْتَلَط** : ورم يتكون من أكثر من نوع واحد في الأنسجة الورمية.

**وَرَمٌ حَقِيقِي** : أي ورم ينشأ بتكاثر الخلايا.

**وَرَمٌ وَلِمَز** : سرطان جنيني عند الأطفال؛ ورم لرومي كلوي ٧٥% من المرضي تحت سن

الخامسة. ويلمز، ماكس؛ جراح ألماني، هيلبرغ ١٨٦٧-١٩١٨.

**وَرَمٌ لَحْضَر** : شكل غير نمطي من ابيضاض الدم، حيث تتشكل أورام غضروفية اللون في القف، في الحجاج والمظام الطويلة والبطن، وينتقل بواسطة الأوعية اللمفية. خضروم.

**وَرَمُ الْأَنْثَنِ الصَّمَوِي** : ورم دموي في الأنثن، دموم في الأنثن.

**وَرَمٌ لُرُومَةُ الْبِلَافَاتِ الْكُرُوم** : ورم خلاياه عبارة عن شكل مبكر من الخلايا البيلة الكروم.

**وَرَمٌ الْأُرُومَةُ الْبِلَقِيَّة** : ورم يحتوي على خلايا بليقة، غرن دموي.

**وَرَمٌ لُرُومَةُ الشَّبَكِيَّة** : ورم خبيث في الشبكية يحدث فقط تقريباً عند الرضع، أصله خلقي وبنياه جنيني.

**وَرَمٌ لُرُومَةُ الشَّحْمِيَّة** : ورم شحمومي يتكون من أورومات للشحمية.

**وَرَمٌ لُرُومَةُ الْعَصَبِيَّة** : ورم خبيث جداً من أورومة الودية من العرف العصبي للب الكظري، يحدث غالباً عند الأطفال.

**وَرَمٌ لُرُومَةُ الْعَضَلِيَّة** : ورم "لبروكوزوف"؛ ورم مسور، يوجد غالباً في اللسان، جلد الوجه والثدي والفرج؛ ويتكون من خلايا كبيرة حبيبية شاحبة، لها نوى محاقية المركز وحبيبات هوبلوة، وقد اعتقد سابقاً، أنها ناشئة من العضلات ولكن هناك شك متردد حول أصلها، والافتراح الأحدث يورط خلايا للقمع الليفي العصبي. أبروكوزوف؛ عالم أمراض روسي، ١٨٧٥-١٩٥٥.

**وَرَمُ الرُّومَةِ الضَّرْبُوفِيَّةِ** : ورم تصبغ خلاياه مثل خلايا الضَّرْبُوفِ، والمقطع فيها يشبه الأسجة الضَّرْبُوفِيَّةِ، والأسجة هي الضَّرْبُوروم والغرن الضَّرْبُوفِي.

**وَرَمُ الرُّومَةِ اللَّيْفِيَّةِ** : ورم أصله في خلايا النسج الضام، مثلاً اللبوم.

**وَرَمُ الرُّومَةِ اللَّطَاطِيَّةِ** : ورم في الطبقة مكونة الحظم التي تحيط بجذر السن النامية.

**وَرَمُ الرُّومَةِ اللَّيْلَانِيَّةِ** : ورم يتكون من خلايا قليلة التفرق تنتج، أو تفرز الملائين.

**وَرَمُ الرُّومَةِ النَّجْصِيَّةِ** : ورم يتكون من خلايا رومة النجمة.

**وَرَمُ الرُّومَةِ النَّقَوِيَّةِ** : ورم يتكون من رومة النقوية.

**وَرَمُ الرُّومَةِ الْوُدِيَّةِ** : ورم حميد، أو خبيث ينشأ من الحقد الودية والتهابات الخطيئة الودية والنسج ليف الكروم في الندة الكظرية.

**وَرَمُ الرُّومَةِ الْوُظَافِيَّةِ** : ورم في الأوعية الدموية، أصله في السحايا للشوكية المخية.

**وَرَمُ الرُّومِي** : ورم حقيقي، أو سرطان بالمعنى المرضي الحقيقي.

**وَرَمُ الرُّومِي كَلَوِي** : ورم "ولمز" حرن عضلي هدي، ورم كلوي معقد شديد الخباثة يوجد في الأطفال ونادراً ما يوجد بعد سن المائثة. يتكون من نوع كبير من الأسجة توحي بخصائص كلوية مبهمة.

**وَرَمُ الرُّومِي لِمَكَلَوِي** : تنوع خبيث من اللبوم، حيث تظهر أورام مفردة، أو متعددة من أورام اللبم للحد اللبغية، مترافقة أحياناً مع لبواض الدم اللبفي.

**وَرَمُ الرُّومِي مِمْنَحِي** : ورم مسخي خبيث جداً وهو في الغالب لا متميز.

**وَرَمُ الرُّومِي لِمَنِي** : تنحيد ليفي دهني في الجلد مترافق مع تكوين بقع، أو عقد، أو أورام صفراء، أو صفراء باهية.

**وَرَمُ الرُّومِي الْعَنْشَأِي** : أي ورم إيزنجي الطبيعية، صفة الإيزنجي.

**وَرَمُ الرُّومِي : لمروم.** (انظر هناك).

**وَرَمُ الرُّومِي الْفُضِيَّةِ** : ورم إما خبيث، أو حميد، في السبيل المعدي المعوي، وينشأ من الخلايا ليفية الكروم كلشفسكي يوجد في القناة المعوية. كلشفسكي، نيكولاي. تشويحي روسي ولد ١٨٥٦.

**وَرَمُ الرُّومِي : حبيوم أميبي**، حالة يكثر انتشارها في البلاد التي ينتشر فيها داء الأميبيات، وقد توجد في أي جزء من الأمعاء الغليظة خاصة في الأعر والمستقيم والقولون المعوي والسبني، حيث يمكن أن تسبب انسداداً كما يمكن تشخيصها خطأ بالأميبيات كسرطان، والنسج الحبيبي الذي تشاهد فيه الأميبيات ينتشر في كل ثفن جدار المصران، ويسبب تكلل دواء الإيميثين تقلص مبكر وواضح وانغفاء وواضح كامل تقريباً للشعور بالامتلاء.

**وَرَمُ الرُّومِي قِتَاشِي** : ورم خبيث في الخصية أو المبيض، ينشأ في الخلايا التي ظلت غير متميزة في الذكر، أو الأنثى.

**وَرَمٌ بِاتِيَاتِ الْعِظَمِ :** ورم حميد يوجد عند الأطفال والشباب، ويحدث غالباً في العود الفقري، أو في العظام القصيرة للبدن، أو القدم، ويتكون من أرومات العظم التي قد تنتج مطرق عظمي مفتح.

**وَرَمٌ بِسُرَّازِي :** تجمع الحوراز المقسم الذي يشبه مظهر الورم في المستقيم؛ برازوم.

**وَرَمٌ بِرَأْفَتِي :** برافنوم؛ ١- ورم حبيبي مزمن سببه قلعرض المستمر للبرافين أو إعطاء البرافين بالزرق في الأنسجة ٢- حالة حبيبية للقولون الحوضي عند أخذ البرافين كمسهل لمدة طويلة.

**وَرَمٌ السُّبُطَةِ العَصَبِيَّةِ :** ورم ينشأ من الخلايا المبطنة للنظام البطونسي للدماغ، يشاهد غالباً عند صغار السن، وتختلف أروم البطانة العصبية نموجياً بين بعضها من خلايا البطانة العصبية التي تعرف بسمولة، التي تحيط بالقنوات وتشكل زهيرات حول الأوعية الدموية إلى أنماط غريبة غير متمايزة (ورم أرومة البطانة العصبية).

**وَرَمٌ بِطَقْسِي :** بطنوم؛ ورم خبيث، أصله في البطانة التي كثيراً ما تشبه الغرن وأحياناً السرطان.

**وَرَمٌ كُوتِي :** ورم ينشأ من خلايا لقوتة.

**وَرَمٌ جُدْأَمِي :** جدوم؛ آفة حبيبية مميزة من الجذام الجذلي، وهي عادةً عقيدة ولكنها قد تكون حطاطية وتظهر نموجاً من خلايا رعية، وجراثيم الجذام، أو عصيات الجذام.

**وَرَمٌ جَزِيرِي :** جزيروم؛ ورم يتكون من نسيج من جزر "لانفهانس". لانفهانس، بول، عالم أمراض ألماني فبراير ١٨٤٧-١٨٨٨.

**وَرَمٌ جَفْنِي :** ورم في جفن العين.

**وَرَمٌ هَبْكِي :** ١- ورم مكون من نسيج الحبل الظهري. ٢- ورم صغير خبيث يتكون من نسيج الحبل الظهري، يمكن أن يحدث بتاحاد العظمين القذالي والوتدي.

**وَرَمٌ حَبِيبِي :** حبيبوم؛ ورم يتكون من نسيج حبيبي.

**وَرَمٌ حَلِيمِي :** حلطوم؛ ورم حميد له سويقة لظاهرة السطح أو الحدود.

**وَرَمٌ خَصَوِي :** ورم في الخصية.

**وَرَمٌ خَصَوِي لَبِي :** لبوم؛ ورم في الخصية.

**وَرَمٌ الخَصِيَّةِ :** ورم في الخصية.

**وَرَمٌ الخَلايا البَنِيَّةِ :** ورم يحدث في خلايا بنينة.

**وَرَمٌ الخَلِيَّةِ العَصَبِيَّةِ :** عصبيوم. (انظر هناك).

**وَرَمٌ خَيْشُومِي :** غلصوم. (انظر هناك)

**وَرَمٌ لَبْكِي :** ورم متكون من خلايا دقيقة عصبية والسيف، يوجد غالباً في الدماغ وكذلك في الحبل الشوكي وأحياناً في جذور الأعصاب القحفية.

**وَرَمٌ لُزَيْقِي :** درقيوم. (انظر هناك).

**وَرَمٌ لَصَوِي :** لصوم؛ ورم يتكون من الدم نتيجة إصابة أو مرض دموي كالاليضان أو اللفرقية.

**وَرَمٌ رَمَكْسِي :** رملوم؛ ورم صلب، غالباً مسخريوم، يوجد في أغشية الدماغ والجلطة المشيمية وحتى في مادة المخ وهو غني بحبيبات كلوية.

**وَرَمٌ رَزَلِي :** ورم ينشأ من الأغشية القزلية.

**وَرَمٌ زُهْمِي :** ١- شحموم. ٢- كيسة زهمية.

**وَرَمٌ زَيْتِي** : ورم البروتين؛ ورم حبيبي مزمن ناتج عن التعرض المستمر للبروتين، أو زرق البروتين في الأنسجة.

**وَرَمٌ سِلَاقِي** : ورم يتطور في داخل الرحم، ويحتوي على خلايا ساقطة، ويحتد البعض أنه ينشأ من قطع محتجزة من الساقط بعد الإجهاض.

**وَرَمٌ سَحَالِي** : ورم حميد يستند أنه ينشأ في الزغابات المنكبوتية.

**وَرَمٌ سِمْحَاقِي الْفُضْرُوف** : ورم ينشأ من سمحاق الفضروف.

**وَرَمٌ سِمْحَاقِي** : ١- ورم السمحاق. ٢- نمو عظمي من الأنسجة المحيطة بالعظم.

**وَرَمٌ سِنِّي** : سنوم؛ بنیان مني الشكل فيه ترتيب شاذ للأنسجة المكونة، ورم صلب، أو كيس يحدث في الفك، ينشأ من خلايا لها علاقة بتطور السن.

**وَرَمٌ شَبَكِي** : ورم مترقق مع ضمور الغلاف الشبكية في الظهارة، وقد استعمل قديماً لوصف الألياف الصلبة والخيطية، وهو يعني الآن الأورام الصلبة فقط.

**وَرَمٌ شَبَكِي عُذِي** : ورم عذوي صلب في الرحم.

**وَرَمٌ شَبَكِي** : ورم ينشأ في الغلاف البطانية الشبكية الشبكي.

**وَرَمٌ شَبَكِي بَطْنِي** : ورم في النظام الشبكي البطاني.

**وَرَمٌ شَحْمِي** : شحموم؛ ورم حميد يتكون من نسج شحمي.

**وَرَمٌ شَفَلَتِي** : ورم حميد في الحصب، ينشأ من غلالة شغلان شغلانوم. شغلان، فريدرش ثيودور، عالم أمراض وصيولوجي ألماني برلين ١٨١٠-١٨٨٢.

**وَرَمٌ صَفْرَاوي** : ورم ينشأ في القناة الصفراوية.

**وَرَمٌ صَفْرَاوي كَبْدِي** : ورم في الكبد ينشأ من خلايا القنوات الصفراوية داخل الكبد.

**وَرَمٌ صَنْبِي أَلْفِي** : صلبوم ليفي؛ منطقة في النسج المتصلب خاصة في الغشاء المخاطي للأنف، أو للحجرة.

**وَرَمٌ الصَنْبُورِيَّة** : ورم حميد في الجسم الصنبوري.

**وَرَمٌ الطَّبَقَةُ الْمُتَوَسِّطَةُ** : ورم في الطبقة المتوسطة للجنة، للتامور، أو الصفاق. ينشأ كنتيجة لوجود لجسم الإبيست، وهو ورم خبيث ينتشر موضعياً ويدل على التعرض للإبيست.

**وَرَمٌ ظَهْرِي** : نمط من الورم يتصلب بشكل عام في مطرق الظهر، ويتميز بتضخم الأظفار نفسه.

**وَرَمٌ ظَهْرِي** : ظهوروم؛ سرطان ينشأ من الظهارة الصلبة، أو العبرة، أو مشتقتها، كذلك الموجودة في الجلد والمريء والأعضاء التناسلية الخارجية، أو من باحات حوالة في مناطق محددة عادة بشكل بسيط من الظهارة كالمعدة وعنق الرحم، أو القصبات الهوائية.

**وَرَمٌ ظَهْرِي عُذِي** : ورم يتكون من خلايا عذوية وخلايا ظهارية.

**وَرَمٌ عَالِي** : ١- تشوه يشبه الورم سببه مزيج لسببي مختلف. ٢- ورم يتكون من نمو جديد للأوعية

الدوية لتسييزه عن ورم ناجم عن توسع الأوعية الدموية الموجودة. ٣- غدة مكونة من نسج ملحق.

**وَرَمٌ عَظَمِيٌّ عَظْمِيٌّ** : سنوم؛ يتكون من عناصر عظمية وعظمية.

**وَرَمٌ عَصَبِيٌّ** : ورم يتكون من خلايا عصبية وألياف عصبية.

**وَرَمٌ عَضَلِيٌّ** : ورم حميد يتكون من عناصر عضلية.

**وَرَمٌ عَظْمِيٌّ** : ورم حميد في العظم.

**وَرَمٌ عَظْمِيٌّ عَظْمِيٌّ** : تضخم الغدة النخامية.

**وَرَمٌ عَضَلِيٌّ** : حبيبيوم متوسع الشعيرات.

**وَرَمٌ لُغَوِيٌّ لُغَوِيٌّ** : ورم كيسى للغدة اللعابية ينشأ في الجريبات الشعيرية.

**وَرَمٌ غَدِيٌّ** : غدوم؛ ورم بسيط في الظهارة الغدية والنسيج الضام، وقد يسود أحدهما، وهو عادة ما يعد إنتاج بنين وظيفة التسويج الأصلي.

**وَرَمٌ غَدِيٌّ** : غدوم الغدة العرقية.

**وَرَمٌ غَضَرْوِيٌّ** : غضروم؛ ورم يتكون من نسج غضروفي.

**وَرَمٌ غَضَرْوِيٌّ غَدِيٌّ** : ورم يشمل نسج غضروفي وغدي.

**وَرَمٌ غَضَرْوِيٌّ** : غلصوم؛ ورم ينشأ من بقايا القوس الخشومي، أو الفتح، أو يحدث في علاقة مع البقايا الجنينية للأعضاء الخشومية.

**وَرَمٌ لَحَظِيٌّ لَحَظِيٌّ** : ورم يتصلب في بقايا اللقطة اللغوية، وهي في الغالب أورام فوق المرح، تحدث غالباً عند الأطفال وكبار السن.

**وَرَمٌ قَرَابِيٌّ** : ورم ميوزي يمكن أن يخلط مع الليفوم، ولكن سطحه المقطوع يظهر كميات مختلفة من الفطوط الصفراء ناجمة عن المحتوى الدهني لمكوناته، الخلايا القرابية.

**وَرَمٌ قَرَابِيٌّ قَرَابِيٌّ** : تفران وعائي؛ حالة نادرة تصيب خاصة أصابع اليدين والقدمين للذين يعانون من لشرث. والآفات هي توسع في الأوعية يتطور عليها زوائد ثلثولية.

**وَرَمٌ قَلْبِيٌّ** : ورم في التمع تحت المهاد.

**وَرَمٌ قَلْبِيٌّ** : يحدث بشكل رئيسي في لب الكظر ويلسب بالبنى مع ثنائي الكرومات الناتج من أكسدة الكاتكولامين. ويسبب ارتفاع الضغط زيادة الأيض، وارتفاع السكر في الدم، مع زيادة إنتاج الكاتكولامين. الاختبارات المستقرة بالهستامين، أو التيرامين خطيرة لسي وجود ارتفاع ضغط الدم. التينوتولامين للصلامل المحصر الأنفا لأزيلي الفعل يسبب انخفاضاً متزايداً في ضغط الدم.

**وَرَمٌ كَلْبِيٌّ** : ورم شبح؛ تمدد البطن بالغاز منتجاً تورماً يمكن تشخيصه خطأ كورم.

**وَرَمٌ كَبِدِيٌّ** : ورم مكون من عناصر غدية وشرطانية أصله في متن الكبد.

**وَرَمٌ كَلْبِيٌّ** : سرطان كلوي؛ ينشأ من الألياف في القلب الطري للكلوة ويشبه النسج الكظري بظهوره بالعين المجردة، ورم "جريفيتش". جريفيتش، بول عالم أمراض ألماني، جريفيتش ١٨٥٠-١٩٣٧.

**وَرَمٌ كَلْبِيٌّ** : ورم في الكلوة، أو ينشأ من لقلوة.

**وَرَمٌ كَوَلْمِسْتِرُوْلِيٌّ** : ١- ورم داخل القحف ينمو ببطء من أصل غير مؤكد وغالباً بدون أعراض، له

**وَرَمَ مَبْيُضِي** : ورم مبيضى نادر في المر المتوسط، ينشأ في الغالب من مشتقات الظهارة بالجوف العام داخل المبيض.

**وَرَمَ مَوَسَطِي خَبِيث** : ورم يتكون من نسج متوسطي.

**وَرَمَ مَحْفَلِي** : ورم في المحفظة البغية للكلوة، أو يحدث في القصة تحت المحفظة.

**وَرَمَ مَخَاطِي** : مخلطوم (انظر هناك).

**وَرَمَ مَخْلَوِي** : ورم يتكون من نسج مخلوي، وهو رحى عادة وخبيث جداً.

**وَرَمَ مَفْكَار** : منكأروم (انظر هناك).

**وَرَمَ مَصْنَعِي** : مسخوم (انظر هناك).

**وَرَمَ مَشِيمِي** : مشيوم (انظر هناك).

**وَرَمَ الْمُصَوِّرَات** : ورم خبيث يتكون من خلايا مصورية، يوجد غالباً في العقد اللمفية ونخاع العظم.

**وَرَمَ مَضْعِي** : مضغوم (انظر هناك).

**وَرَمَ مَلْطِي** : ملطوم (انظر هناك).

**وَرَمَ مَلْاحِي** : ملاوم (انظر هناك).

**وَرَمَ مَتَوِي** : مايوم (انظر هناك).

**وَرَمَ مِينَالِي** : مينالوم (انظر هناك).

**وَرَمَ نَاقِضَةِ الْعَظْم** : ورم يحدث في نهايات العظام الطويلة عند الشباب، ويتكون من خلايا ناقضة العظم الصالحة، مبعثرة عبر سدى الخلايا المخزلية، وهو عادة حميد؛ لكنه قد ينتقل. ووجود أورام ناقضة العظم المتعددة يوحي بوجود فرط جارات الدرقية.

مظهر متلاهي ويتكون من طبقات من خلايا متعددة الأضلاع مفلطحة تتكون من كتل سلجابية ودلوية قاعدتها للكولسترول. والميزات السخفة الشديدة تشاهد في وجود الخلايا الظهارية كالكشر ومكونات الجلد الأخرى.

**وَرَمَ كُولِمَسْتِرُولِي طَلَبِي** : آفة في غشاء الأذن الوسطى، حيث يصبح الغشاء المخاطي كالبيا يشبه الجلد في صفاته، ويشاط منه كميات من الظهارة الميتة، يوجد بها كولسترول وبلورات شمعية، وقد اعتد البعض قديماً أنه ورم، أما الآن فيعتبر من نتائج الأذن الوسطى.

**وَرَمَ كَيْسِي** : ورم يحتوي على أكياس، خاصة للمبيض.

**وَرَمَ إِسْفُوي** : ورم صغير صلب أو غرنى، يؤثر عادة في اللثة، أو للتوالت السخفة في الفك، وأصلها في السمحاق.

**وَرَمَ لَعَالِي** : ورم في اللدة اللعابية، أو اللقاة اللعابية.

**وَرَمَ لَقْمِي** : ورم شبيه بالثآليل يتشكل من تضخم طبقة الخلايا الشوكية للظهارة.

**وَرَمَ لِمَكْالَوِي** : ورم يتكون بشكل رئيس من الخلايا اللمفية ويحدث في الجملة اللعابية.

**وَرَمَ لِمَكِي** : لموم. (انظر هناك)

**وَرَمَ لِمَكِي غُدِّي** : لموم غدومي. (انظر هناك)

**وَرَمَ لِيْفِي** : ليفوم (انظر هناك).

**وَرَمَ لِيْفِي غُدِّي** : ليفوم غدي (انظر هناك).

**وَرْدَمُ التَّمْصِيجِ لِلضَّمَامِ :** ضُمُومٌ (انظر هناك).

**وَرْدَمُ التَّهْمِيمَاتِ :** لُجُومٌ (انظر هناك).

**وَرْدَمُ نَقْلَوِي :** نَقِيمٌ (انظر هناك).

**وَرْدَمُ التَّقْوِيَّاتِ :** لِبِيضَاتُ الدَّمِ النَقْوِيِ الْمَزْمَنِ.

**وَرْدَمُ وَعَالِي دَمَوِي :** وَرْمٌ حَمِيدٌ يَتَكُونُ مِنْ لَوَاعِيَةِ دُمُومِيَةٍ مُتَوَسِّطَةٍ.

**وَرْدَمُ بُورْكِيَت :** وَرْمٌ خَبِيثٌ يَنْتَشِرُ فِي وَسْطِ أَفْرِيقِيَا؛ تَسْبِيهُ حَمَةٍ لِمِثْلَيْنِ بَارٍ، يَصِيبُ الْحَنَكَ وَالْفَكَّ، فَيُجَالِبُ وَاحِدَ وَجُوفِ الْحَجَاجِ وَالخَدَّ اللَّعَابِيَةِ وَالسَّرَقَ، وَقَدْ يَنْتَشِرُ خَلْفَ الصَّفَاقِ وَيَصِيبُ الْكُلُوتَيْنِ وَالْمِيضَيْنِ، وَهُوَ حَسَّاسٌ لِلْمَلَاجِ الْكُحْلَوِيِ وَالتَّلَكُّجِ حَسَّةٌ جَدًّا، وَقَدْ يَتَرَلَّجُ الْمَرَضُ تَلَقُّقِيًّا بُورْكِيَتَ، نَسِيسٌ بَارَسُونَزْ، طَبِيبٌ وَجَرَّاحٌ. شَرْقُ أَفْرِيقِيَا لَنْدُنْ أَلْبِيرَةُ وَلَدَ ١٩١١.

**وَرْدَمِي :** يَتَمَلَّقُ بِالْوَرَمِ.

**وَرْدَمِي الْمَفْشَأ :** سَجَبٌ، أَوْ يَشْجَعُ نَمُو الْأَوْرَامِ.

**وَرْدِيَّةٌ :** مَقْيَاسٌ مُسَاعِدٌ لِلْمَقْيَاسِ الرَّئِيسِ عَلَى آلَةٍ تَتَبَّعُ الْإِسْتِغْنَاءَ بَيْنَ التَّقْسِيمَاتِ الْأَصْغَرِ عَلَى الْمَقْيَاسِ.

**وَرْدِيشُوش :** مَطْلُوبٌ مُتَجَلِّسٌ مِنَ الصَّمْعِ، أَوْ لَرَاتِجِ الطَّبِيعِيِّ، أَوْ التَّغْلِيْقِيِّ؛ يَذْأَبُ فِي اللَّزِيْتِ فَيَكُونُ الْوَرْدِيشُ اللَّزِيْتِي، أَوْ فِي مَذْيَبِ مُتَطَايِرٍ فَيَكُونُ الْوَرْدِيشُ الْكُحْلَوِي، وَيَجِبُ فِي الْهَوَاءِ مَكُونًا غَلَاظَةً رَقِيقَةً لَامَةً. الْوَرْدِيشُ الْجِرَاحِي يُشْكَلُ خَشَاءً حَلْمِيًّا مَطْهَرًا عَلَى الْجِلْدِ، وَوَرْدِيشُ الْحَبُوبِ يَقْتَعُ الطَّعْمَ غَيْرَ الْمَرْحِجِ لِبَعْضِ مَكُونَاتِ الْأَدْوِيَةِ وَيَقْتَلُ الدَّمَارَ فِي التَّكْفْرِيزِنِ، كَمَا يَسْتَعْمَلُ الْوَرْدِيشُ لِحَفْظِ بَعْضِ الْمَوَادِّ الدَّائِمَةِ لِلْمَجْهَرِ.

**وَرِيد :** ج : أَوْرَدَ. وَهَاءٌ يُوَصِّلُ الدَّمَ مِنَ الشَّعِيرَاتِ الدَّمُومِيَةِ إِلَى الْقَلْبِ وَتُسَمَّى حَسَبَ الْأَعْضَاءِ الْأَتَمَةِ مِنْهَا، أَوْ الَّتِي تَمُرُّ مِنْهَا.

**وَرِيدٌ تَفَاغُرِي سَفَلِي :** تَفَاغُرٌ يُوَصِّلُ بَيْنَ الْوَرِيدِ الْخَفِيِّ السُّطْحِيِّ الْوَسْطِيِّ مَعَ الْجَيْبِ الْمُسْتَعْرِضِ.

**وَرِيدٌ تَفَاغُرِي عُلَوِي :** اقْتِصَالٌ غَيْرُ مُنْتَظَمٍ بَيْنَ الْوَرِيدِ الْخَفِيِّ السُّطْحِيِّ الْعُلَوِيِّ مَعَ الْجَيْبِ السُّهْمِيِّ الْعُلَوِيِّ.

**وَرِيدٌ زَاوِي :** وَرِيدٌ الزَّاوِيَةِ الْأَمَامِيَةِ لِلْحَجَاجِ، وَهُوَ رَاكِدٌ لِلْوَرِيدِ الْوُجْهِ الْأَمَامِيِّ.

**وَرِيدٌ زَاوِيٌّ :** رَاكِدٌ لِلْوَرِيدِ الْفَتْقَلِيِّ الْقُلُوبِيِّ وَهُوَ يَرْافِقُ الشَّرِيْنَيْنِ الْمَقَابِلَ فِي حَدِّ مَسَارِقِ الزَّائِدَةِ الدَّوْدِيَةِ.

**وَرِيدٌ مَسَلِّيٌّ دِهْلِيْزِي :** وَرِيدٌ صَغِيرٌ يَرْافِقُ لِقَاءَةَ اللَّفْغَةِ الْبَاطِلِيَّةِ.

**أَوْرَدَةٌ مَقْوَمَةٌ كَلْوِيَّةٌ :** الْأَوْرَدَةُ لِلتَّسِي تَرافِقُ لِلشَّرَايِينِ الْمَقْرُوسَةِ لِلْكُلُوءِ، وَتَسْتَقْبِلُ أَوْرَدَةً بَيْنَ الْقَصِيَّةِ وَسُلْسَلَةٍ مِنَ الْأَوْرَدَةِ الَّتِي تَنْزَحُ لِقَاءَ اللَّبِّ الْكُلُوبِيِّ.

**وَرِيدٌ أُنْثَسِيٌّ خَلْفِي :** وَرِيدٌ سُّطْحِيٌّ يَنْزَحُ خَلْفَ الْأَذْنَيْنِ وَالْجِزءِ الْخَلْفِيِّ مِنَ الْغُرْدَةِ، وَيَتَّحِدُ مَعَ الْقِسْمِ الْخَلْفِيِّ مِنَ الْوَرِيدِ الْوُجْهِ الْخَلْفِيِّ لِيُشْكَلَ الْوَرِيدُ الْوُدَاجِيُّ الْخَارِجِيُّ.

**وَرِيدٌ إِبْطِي :** السَّخَرُ الْوَرِيدِي الرَّئِيسِيُّ لِلطَّرَفِ الطَّوِيِّ إِلَى الْإِبْطِ، وَهُوَ يَسْتَمِرُّ فِي الْوَرِيدِ تَحْتَ الْفَرْقَةِ.

**وَرِيدٌ الْفَسْرَدُ :** اقْنَاءَةٌ وَرِيدِيَّةٌ تُرْبِطُ الْوَجْهَ الْخَلْفِيَّ لِلْوَرِيدِ الْأَجُوفِ السُّفْلِيِّ مَعَ الْوَجْهِ الْخَلْفِيِّ لِلْوَرِيدِ

**وَرِيدَةٌ قَاعِيَّةٌ فَفَرِيَّةٌ** : وريد كبير يلزح النخاع والعظم لأجسام الفقرات ويؤدي خفياً إلى الصغيرة الفقرية الباطنية.

**وَرِيدَةٌ حَضْبِيَّةٌ** : أوردة الصند وهي وريدين ؛ الوريد الراسي والوريد القاعدي ، وتكونان معا الوريد الإبطي.

**وَرِيدٌ بِصَلَّةٌ الْقَضِيبِ** : وريد رائد للوريد الفرجي الباطني ويلزح للصبح الناعظ للبصلة.

**وَرِيدٌ بِصَلَّةٌ الدُّهْلِيَّزِ** : وريد رائد للوريد الفرجي الباطني ويلزح للصبح الناعظ للبصلة.

**وَرِيدٌ تَلْفِيكَاتٌ لِقَوَائِمِهِ** : وريد صغير يرافق مسال الفقرمة، ويتحد مع الوريد الوداجي الباطن.

**وَرِيدٌ أَلْجَوْفٌ مَنَظَلِي** : الوريد الرئيس للنصف السفلي للجسم، ويتشكل في أسفل البطن من اتحاد الأوردة الحرقفية العالمة، وينتهي مباشرة فوق الحجاب الحاجز في الأذين الأيمن.

**وَرِيدٌ أَلْجَوْفٌ عَظَوِي** : الوريد الرئيس للرأس والحنق والأطراف العليا ؛ ويتشكل في الصدر من اتحاد الوريدين للظنن ويفتح في الأذين الأيمن من القلب.

**وَرِيدَةٌ كَهْفِيَّةٌ لِلْقَضِيبِ** : فصحات كهفية كبيرة تملأ الأجسام الكهفية للقضيب والجسم الإسفنجي للقضيب، حيث تفتح الشرايين الكهفية.

**وَرِيدَةٌ كَسْبِيَّةٌ مَرْكَزِيَّةٌ** : الأوردة الرئيسة التي تنزح لصوص الكبد.

**وَرِيدٌ مَرْكَزِيٌّ لِلشَّبَكِيَّةِ** : الوريد الوحيد للشبكية ؛ ويتشكل من اتحاد اللوولاء العلوية والسفلية التي

الأجوف العلوي، وهو متبدل في منشأه، فغالباً ما ينشأ في البطن من الوجه الخلفي للوريد الأجوف السفلي عند أو أسفل مستوى الأوردة الكلوية (مقابل للفقرة القطنية الثانية) وفي هذه الحالة يدخل الوريد الفرد الصدر، عبر الفرجة الأبهريّة للحجاب وعلى الجانب الأيمن للصهرج الكلوسي في مقعده جسم للفقرة الصدرية الثانية عشرة، أما المنشأ الآخر للوريد فيمكن أن ينشأ كاستمرار للوريد تحت الضلعي الأيمن (الوربي ١٢)، أو من اتصال الوريدين تحت الضلعي الأيمن والقطني الصاعد الأيمن، وينتهي في الوريد الأجوف العلوي، ويرفده الأوردة الخلفية اليمنى من الثاني حتى الحادي عشر، ويتلقى أيضاً الوريدين نصف الفرد ونصف الفرد اللاحق وبعض الأوردة المريئية والمنصفية واللتامورية والأوردة القصية اليمنى.

**وَرِيدٌ قَاعِدِي** : يتشكل الوريد القاعدي من ١- الوريد المخي الأمامي الذي يسير مع الشريان الموافق ويصب في الوريد القاعدي في الأمام. ٢- الوريد المخي الأوسط العميق الذي يمتد في عمق السنم الجانبي على الجزيرة. ٣- الوريد المخطط أو الأوردة المخططة، وتسير للأسفل عبر مادة الدماغ وتظهر بجانب مكان تشكل الوريد القاعدي عبر المادة المنقوبة الأمامية.

**وَرِيدٌ لِهَامِسَالِيٌّ** : وريد حد الزند في الطرف العلوي، ويبدأ على الجانب الزندي للقصور الوريدي الخلفي للبد، وينتهي مباشرة تحت الإبط بالمرور خلال الغلالة العميقة ليستمر في الوريد الإبطي.



**أَوْرِدَة مُنْطَلِفَة** : روادد الوريد الفخذي الوحشية والإسمية تسمى حسب أسماء الشرايين الموافقة.

**وَرِيد فُلُولُونِي أَيْمَن** : رداد الوريد المساريقي الطوي ويخس من القولون الصاعد والثنية الكبدية للقولون.

**وَرِيد فُلُولُونِي أَوْسَط** : رداد للوريد المساريقي الطوي، وهو يرافق الشريان الذي يحمل نص الاسم وينزح للقولون المستعرض.

**وَرِيد فُلُولُونِي أَيْمَن** : رداد الوريد المساريقي السفلي، ينزح الثلثة القولونية اليسارية والقولون النازل.

**وَرِيد مُرْأَلِق** : الوريد الرئيس للسان، يرافق العصب وينزح إلى الوريد الوجهي العام.

**أَوْرِدَة قَلْبِيَّة صَغِيرَة** : أوردة صغيرة في مادة القلب، تفتح مباشرة في التجاويف التي تقع فوقها.

**وَرِيد جُلْدِي** : أي وريد يقع في الجلد.

**وَرِيد مُزَلَوِي** : رداد للفرع الأيمن للوريد الباطني ينزح إلى المرارة.

**أَوْرِدَة إِصْبَعِيَّة رَاحِيَّة** : أوردة على جانبي الأصابع وعلى السطوح الراحية، تنزح إلى لشبكة الوريدية الطبيعية.

**أَوْرِدَة إِصْبَعِيَّة لَحْمِيَّة** : الأوردة التي تنزح السطوح الأخمصية لأصابع القدم إلى الأوردة المشطية.

**أَوْرِدَة خِلَال اللُّوْحَتَيْن** : أوردة خلال اللوحتين تصلف حسب موقعها الرئيسي للنزح إلى، جهة، أمامية، خلفية، جذارية، وكذاوية.

تستقبل الدم من الفروع الألفية والصدغية والبقعية للشبكة، والفرع الوسطي الشبكي يرافق الفرع الوسطي للشبكي من الشريان المركزي للشبكة ويغادر المثانة مع العصب البصري.

**وَرِيد الْفَيْهَال** : الوريد السطحي للحد الكعبري من الطرف الطوي ويبدأ في القوس الوريدي الخلفي وينتهي بالاتحاد مع الوريد الإبطي عند قمة الإبط.

**أَوْرِدَة مُخَفِجِيَّة مُنْطَلِفَة** : أوردة تنزح السطح السفلي للمخ إلى الجيوب القريبة : القذالي والسبني والصخري.

**أَوْرِدَة مُخَفِجِيَّة عُلْوِيَّة** : أوردة تنزح السطح العلوي للمخ إلى الجيوب القريبة : المستقيم والمستعرض والصخري الطوي.

**أَوْرِدَة مُخِيَّة** : الأوردة التي تنزح المخ.

**وَرِيد مُخِي كَثِير** : وريد متوسط : يراد الجيب المستقيم وينزح الضفائر المشيمية للبطونيات الثلاث والوحشي والبنات القريبة في هذه الباحات.

**وَرِيد مُخِي مُتَوَسِّط عَمِيق** : رداد للوريد للقاعدي وينزح الجزيرة وكسر الثَّم المخية الوحشية.

**وَرِيد رَقَبِي عَمِيق** : النزح الوريدي للعضلات العميقة على غلاف العنق، وهو يراد الوريد الفقاري.

**وَرِيد مُشِيمَالِي** : وريد ينزح الضفيرة المشيمائية للبطون الوحشي للدماع.

**أَوْرِدَة هُدْبِيَّة** : أوردة الجسم الهدبي مرتبة في مجموعتين : أمامية وخلفية. الأولى تنزح العضلة الهدبية وتغترق الصلبة قرب القرنية لتنضم إلى أوردة العضلات المستقيمة، والثانية تنزح للتوالت الهدبية إلى الأوردة المشيمائية.

والضحية والمنبطقة، يولكب الملقاة الأمامية للعضلة الماضغة، ثم يلتف حول جسم الفك السفلي خلف اللثة تحت الفك، تصب فيه أوردة عديدة تنزح من الوجه، ويصب في الوريد الودجى الباطن بعد مشاركته في تشكيل الجذع الوريدي الدرقى للساني للوجهي.

**وَرِيدُ الْفَخْذِي :** الوريد الرئيس للفخذ، وهو استمرار للوريد الماضغي، وهو يصعد ضمن الفخذ ماراً في جزئه الأول على الجانب الوحشي للشرين، ثم يمر خلفه وفي جزئه النهائي يمر على الجانب الإسمي للشرين، ويترك الفخذ في المسكن المتوسط للعد الفخذي، ويمر خلف الرباط الإربي ليصبح الوريد الحرقى الظاهر، ويرافقه الوريد

**أُورِدَةُ مِثْبَرِيَّةٌ قَصِيْرَةٌ :** روافد الوريد الطحالي وعددها أربعة، من قاع المعدة والجزء الأيسر لجسم المعدة.

**وَرِيدٌ مَعْدِيٌّ ثُلَاثِي :** الأيمن والأيسر الأيمن هو النزح الرئيس للنهية الثرية للمعدة، وهو ملاصق للحنية الأكبر والشرب الكبير، وهو رافد الوريد المساريقي الطوي، والأيسر هو رافد الوريد الطحالي من منطقة الانحناء الكبير للمعدة.

**وَرِيدٌ مَعْدِيٌّ أَصْفَرٌ :** وريد من الحنية الأصغر للمعدة، يتبع الشرين الذي يحمل نص الاسم، ويفصل مع الأوردة المريية (الجملة النظامية)، وينزح إلى الوريد البابي (الجملة الكبدية البابية).

**وَرِيدٌ مَعْدِيٌّ أَيْمَنٌ :** رافد الوريد البابي، يذرح الأجزاء الملاصقة للحنية الأصغر للمعدة في منطقة البواب.

**أُورِدَةُ ظَهْرِ اللِّسَانِ :** أوردة تنزح ظهر اللسان، وهي روافد الوريد اللساني الذي يرافق الشرين اللساني.

**وَرِيدٌ ظَهْرِيٌّ الْقَضِيبِ الصَّغِيرِ :** رافد للخصية المؤنثة، يدخل الحوض تحت الارتفاق الحامي.

**أُورِدَةُ مِثْبَرِيَّةٌ :** أوردة توصل الجيوب الوريدية لدخل الجمجمة مع أوردة الفروة، وهي تسمى عادة حسب موقعاها: الجدارية المشبرية، والخشائية، والقمي الخلفي، والقدالي، والقمي الأمامي، والفتحة البينصارية، والأوردة المشبرية للفتحة السباتية.

**وَرِيدٌ شُرْمُوفِيٌّ سَفْلِيٌّ :** رافد الوريد الحرقى الخارجي من الجدار البطن السفلي.

**وَرِيدٌ شُرْمُوفِيٌّ مَظْطِيٌّ :** رافد للوريد الصافي من الأوعية السطحية للجزء السفلي للجدار البطن السفلي.

**أُورِدَةُ شُرْمُوفِيَّةٌ عَفْوَِيَّةٌ :** أوردة ترافق الشرابين بنص الاسم وتنزح الجزء العلوي للعضلة البطنية المستقيمة، وتقع فوق أوعية تحت جلدية إلى الوريد الشدي البطني.

**أُورِدَةُ مَرِيِيَّةٌ :** أوردة تلتاح المري، وتنتهي في الوريد المعدي الأيسر الوريد القرد، الوريد نصف القرد، أو في الوريد الدرقى السفلي.

**وَرِيدٌ وَجْهِيٌّ :** وهو وريد ضخ يصب في الوريد الودجى الباطن، ينشأ من الزاوية الإسمية للحاج من اجتماع الوريد فوق البكري مع الوريد فوق الحاجبي، وينزل مثلاً ومتوضعا خلف الشرين الوجهي. يمر تحت العضلات الوجنية الكبيرة

وينزح المضلات على الجدار البطني الخلفي وفي  
الطرفة الحرقفية.

**وَرْدَة وَرْدِيَّةٌ أَمَامِيَّةٌ** : الأوردة في الأجزاء  
الأمسية من الصفحت بين الأضلاع، وهي روافد  
الأوردة الثورية للباطنة والحجابية.

**وَرْدِيَّةٌ وَرْدِيَّةٌ عُلْوِيَّةٌ** : الوريد الذي ينزح الفسحة  
الأولى بين الأضلاع إلى الوريد الغفل، أو القفاري.

**وَرْدَة وَرْدِيَّةٌ خَلْفِيَّةٌ** : الأوردة التي تنزح الأجزاء  
الخلفية والوحشية من الصفحت بين الأضلاع وعضل  
الظهر إلى الوريد الفرد والوريد النصفرد ما عدا  
الصفحت الأولى والثانوية والثالثة على  
الجانبين، والرابع على الجهة اليمنى وأحياناً الرابع  
الأيسر.

**وَرْدِيَّةٌ بَيْنَ الْفَكَارِ** : وريد يمر من الثقب بين الفكار،  
وينزح الضفائر القفارية، وينتهي بين الأضلاع؛  
القلبية، أو المعجزة الوحشية.

**وَرْدِيَّةٌ وَدَلْجِيَّةٌ أَمَامِيَّةٌ** : وريد سطحي لولجة  
المعنق، يبدأ في الباحة تحت اللذن، وينزح النهاية  
السفلى للحق إلى الوريد الوداجي، أو تحت الترقوي.

**وَرْدِيَّةٌ وَدَلْجِيَّةٌ قَاضِرَةٌ** : الوريد السطحي الرئيس في  
المعنق، ويستكون خلف زاوية الفك السفلي وينزح  
أنسجة الوجه والقررة، وينتهي فوق الترقوة مباشرة  
بإختراقه الغلالة العميقة والاتحاد مع الوريد تحت  
الترقوي.

**وَرْدِيَّةٌ وَدَلْجِيَّةٌ بَاطِنٌ** : الوريد الرئيس للرأس  
والمعنق، يبدأ على قاعدة الجمجمة كاستمرار للجيب  
السيني، ويتحد مع الوريد تحت الترقوي عند جذر  
الحق ليشكل الأوردة الغفل.

**وَرْدَة وَرْدِيَّةٌ مُنْفَلِجَةٌ** : روافد الوريد الحرقفي  
الباطن.

**وَرْدَة وَرْدِيَّةٌ عُلْوِيَّةٌ** : روافد الوريد الحرقفي  
الباطن من الإلية.

**وَرْدِيَّةٌ لِلْمَنْصَفَرْدِ** : روافد الوريد النصفى، ينزح  
الصفحت السفلية بين الأضلاع من الجانب الأيسر  
وبعض الأوردة المريضة.

**وَرْدَة كَسْبِيَّةٌ** : يسمي ووسطية ويسرى، وهي  
الأوردة الرئيسة التي تنزح الكبد إلى الوريد الأجوف  
السفلي تحت المعجاب الحاجز مباشرة.

**وَرْدِيَّةٌ لِقَاضِيَّةٌ قُفْلُونِيَّةٌ** : رافد للوريد المساريقي  
للطوي، ينزح الفلتقي النهائي بالأور والجزء  
الملاصق من القولون الصاعد، وأوردة الزائدة  
الدودية.

**وَرْدِيَّةٌ حُرْقُفِيَّةٌ أَسْفَلِيَّةٌ** : وريد رئيس، يتشكل من  
تصاد الأوردة الحرقفية للباطنة والخارجة، تنزح  
الطرف السفلي والحوض، وتتحد أمام الفقرة القطنية  
الخامسة لتشكّل الوريد الأجوف السفلي.

**وَرْدِيَّةٌ حُرْقُفِيَّةٌ خَارِجَةٌ** : استمرار الوريد القفدي  
إلى الأعلى، ينزح أيضاً جزءاً من الجدار البطني  
السفلي والطرفة الحرقفية، وتتحد مع الوريد الحرقفي  
الباطن لتشكّل الوريد الحرقفي الأصلي.

**وَرْدِيَّةٌ حُرْقُفِيَّةٌ بَاطِنَةٌ** : رافد للوريد الحرقفي  
الأصلي، ينزح جذران الحوض والأعضاء والمناطق  
الإولية والجانبية.

**وَرْدِيَّةٌ حُرْقُفِيَّةٌ قُفْلُونِيَّةٌ** : رافد للوريد الحرقفي  
الأصلي، ويرافق الشريان والمصعب بنصف الاسم،

الأماسي بين الوريدين؛ الراسي والقاعدي، وينقسم تحت الحفرة المرفقية إلى قسمين؛ فرع يصل الوريد القاعدي وآخر يصل الوريد الناصف المرفقي.

**وَرِيدُ نَاصِفِ قَاعَدِي** : وهو الفرع الإنسي لشعب الوريد الناصف الساعدي عند ثنية المرفق، وينتهي في الوريد القاعدي.

**وَرِيدَةُ مَتَصِلِيَّةٌ** : ورواد الوريد الفرد والوريد الثاني البلبلان.

**وَرِيدَةُ مِخْلَافِيَّةٌ** : أوردة تنزح للسحايا إلى الجيوب الوريدية وللم الجافية، الأوردة خلال اللوحين، أو الأوردة المشبرية.

**وَرِيدَةُ سِخْلَافِيَّةٌ وَسَطِيَّةٌ** : أوردة تترافق للشريان السحائي، وتنتهي في الصغيرة الجناحية والجيب القودي الجداري، أو الجيب الكففي للم الجافية.

**وَرِيدٌ مَمَّارِيٌّ عُلَوِيٌّ** : للنزح الوريدي من الجزء الثاني للمخ إلى الثالث السفلي من القولون، وهو راد للوريد البطني.

**وَرِيدٌ مَمَّارِيٌّ سَفْلِيٌّ** : الوريد الرئيس للمخي الخلفي في الجنين، وهو لاحقاً راد للوريد الحطائي، ينزح القولون المعوي والنزال ومظم المستقيم.

**وَرِيدَةُ مِسْنَعِيَّةٌ رَاحِيَّةٌ** : أوردة تترافق الشرايين السنية إلى القوس الوريدي الصيق لراحة اليد.

**وَرِيدَةُ مِسْنَعِيَّةٌ ظَهْرِيَّةٌ** : سلسلة من ثلاثة أوردة تنزح الجهات المتجاورة من الأصابع الأربعة الوحشية إلى الشبكة الوريدية الظهرية لليد.

**وَرِيدَةُ مِثْطِيَّةٌ لَحْصِيَّةٌ** : الأوردة التي تستقبل الأوردة الإصبعية في أخمص القدم، وتتحد لتشكل

**وَرِيدَةُ شَقَوِيَّةٌ لِمَامِيَّةٌ** : وهي فرع علوي وفرع سفلي؛ وهي رواد للوريد الوجهي الأصلي.

**وَرِيدٌ حِطْلَافِيٌّ** : أحد الرواد الرئيسة للوريد البطني، ينزح الحطال والأوردة من الحنية الأكبر للمعدة (الأوردة المحنية القصيرة والمعدية الشريية اليسرى)، والأوردة المحنكية والوريد المماريقي السفلي.

**وَرِيدٌ لِمَنَافِيٌّ** : الوريد الرئيس للسان؛ وهو راد للوريد الوجهي الأصلي، وينزح الدم من اللسان والغدة تحت اللسان والغدة تحت الفك السفلي، وعضلات قاع الفم، ويسير بين المضللتين للالاحة السانفية والنقسية للسانية ويفرغ داخل الوريد الدماجي البلبلان قرب القرن الكبير للمظم اللامي.

**وَرِيدٌ لِمَنَافِيٌّ عَمِيقٌ** : يبدأ قرب ذروة اللسان، ويسير إلى الخلف بجوار الغشاء المخاطي للوجه السفلي للسان، ويتصل مع الوريد تحت اللساني، كسرب الحافة الأمامية للسلسلة اللامية للسانية، وهذا الوريد ينزح الدم من الغدة تحت اللسان، ويشكل الوريدان اللساني المصيق وتحت اللسان، الوريد المرفاق للصعب تحت اللساني ويصب في الوريد اللساني، أو في الوريد الدماجي البلبلان، ويتشارك أحياناً مع الوريد الوجهي.

**وَرِيدَةُ فَكْسِيَّةٌ عُلَوِيَّةٌ** : وعاء قصير، يرافق القسم الأول للشريان الفكي، ويتشكل من اجتماع أوردة الصغيرة الجناحية فينزح نهايتها الخلفية، ويسير إلى الخلف ويتحد مع الوريد الصدغي السطحي ليتشكل الوريد خلف الفك السفلي.

**وَرِيدٌ نَاصِفٌ مَعَادِيٌّ** : ينشأ من القوس الوريدية لراحية، ويسير في القسم المتوسط من الوجه

قوساً ويريداً أخصيصاً، ينزح بواسطة الأوردة الأخصصية، الإنسي والوحشي.

**أوردة مشطية تظهر للقدم :** أوردة تشكل في القدامت بين أصابع القدم بتمام الأوردة الأصبعية الظهريّة المتجاوزة، وهي روافد القوس الوريدي الظهري للقدم.

**وريد قذالي :** وريد يقع في القسم الخلفي لفروة الرأس، ويصب داخل الضفيرة الوريدية تحت القذالية، التي تقع تحت قاع الجزء العلوي للمثلث الخلفي، تصب هذه الضفيرة داخل الأوردة القذالية، وأحياناً يصب الوريد القذالي داخل الوريد الوداجي للبلطن. هذه الأوردة تتفاغر في فروة الرأس بشكل حر مع بعضها، وترتبط إلى أوردة خلال الصفحتين وإلى الجيوب الوريدية داخل القحف بواسطة الأوردة المشعريّة الحديثة الصمامات.

**أوردة عينية :** ويريدون ينزحان كل حجاج العلوي (الوريد العيني العلوي) والسفلي (الوريد العيني السفلي)، تتمثل أماماً مع الوريد الوجهي، وتنتهي عادة في الجيوب الكهفيّة للأح الجافية والضفيرة الجافية للأوردة.

**أوردة منقبضة :** روافد الوريد الأجوف السفلي إلى اليمين، والوريد الكلوي إلى اليسار، وتبدأ في الأسفل بالعضلات التي تكدر جنورها تدريجياً لتشكل أوردة مفردة.

**أوردة حنكيّة :** أوردة تنبع لشرايين الحنك الأكبر والأصغر، من الحنك إلى الضفيرة الجافية.

**وريد حنكي ظاهر :** أحد الأوردة التي تنزح للأوردة إلى الوريد الوجهي الأصلي أو الأمسي.

**أوردة جفنية :** أوردة جفون العين العلوي (وريد الجفن العلوي)؛ روافد الوريد فوق الحاج، والسفلي (وريد الجفن السفلي)؛ روافد الوريد الوجهي الأمسي.

**أوردة متكبّة :** روافد الوريد الطحالي.

**أوردة متكبّة عجيّة :** روافد الوريد المساريقي العلوي، وتنزح المتكبة والطح، وترافق الشرايين المولقة.

**أوردة ثلجيّة : ١-** روافد الوريد الفخذي العميق التي تغترق العضلات المقربة مع الشرايين التي تحمل نفس الاسم. ٢- الأوردة المرفقة للشرايين المولقة خلال الصفحات الخمسة، أو الستة بين الأضلاع إلى جانب من القص، وتساعد الثانية والثالثة والرابعة في نزح الصدر.

**أوردة شطوية :** الأوردة المرفقة للشرايين الشطوي، وهي روافد الأوردة الظنبوبية الخلفية.

**وريد مأبضي :** يشكل الوريد المأبضي من اتحاد الوريدين الظنبوبيين الأمسي والخلفي عند الحافة السفلية للعضلة المأبضية، على الجانب الإنسي للشريان المأبضي، وعندما يصعد عبر الحفرة يصاب للشريان المأبضي في الخلف ليصبح على جانبه الوحشي ويمر عبر الفتحة في المقربة الكبيرة ليصبح الوريد الفخذي، ويرافقه أوردة توافق الفروع التي يسطبها للشريان المأبضي والوريد الصافن الصغير.

**وريد السحاب :** الوريد الرئيس الذي ينزح الجزء البطناني للقناة البهيمية، والطحال والمتكبة والمرارة إلى الكبد؛ ويشكل خلف عرق المتكبة بتمام الوريد المساريقي العلوي والطحالي وينتهي عند باب الكبد

الأخر بين القطع في موطنه وينزح أكثر من واحدة، والروافد الرئيسية للوريد الطوي هي القمي الخلفي، والأماسي، والسفلي، وفروع الوريد السفلي هي: القمي والقاعدي الأصلي والوريد القاعدي السفلي.

**أُورِدَة رِلْوِيَّةٌ بِمِثْلِيَّةٌ** : الأوردة التي تمتد الدم من الرئة اليمنى إلى الأذن اليمنى، وهي عادةً ثلاث في العدد: الوريد الطوي والسفلي، ومعلم روافدها لها مكونات داخل القطعية وتحت القطعية. والروافد الرئيسية للوريد الطوي هي القمي والأماسي والخلفي. زمن لفص الوسطي: أوردة لفص الوسطي، والأخير له فروع وحشية وإسسية، والوريد السفلي له روافد: القمي والوريد القاعدي الأصلي الذي يتكون من اتحاد الوريد القاعدي الأماسي والسفلي.

**أُورِدَة كُضْبِيَّةٌ** : الأوعية التي ترافق الشريان الكمبري، وتتحد مع الوريد الزلدي لتشكل الأوردة المضدية.

**أُورِدَة مُسْتَقِيمَةٌ سَفْلِيَّةٌ** : روافد الأوردة القروية الباطنة، وتشكل جزءاً من نزح الصفائر المستقيمة، وتتصل من خلال هذه مع الأوردة المستقيمة الطوية، مشكلة تفاعلاً بأبواباً أجوفياً مهماً.

**وَرِيدٌ مُسْتَقِيمٌ مَتَوَسِّطٌ** : وريد غير ثابت ينزح الضغيرة المستقيمة إلى الوريد الحرقني الباطن.

**وَرِيدٌ مُسْتَقِيمٌ عُلْوِيٌّ** : اللزح الرئيس للمستقيم؛ ينزح كلاً من الضغيرتين المستقيمتين الباطنة والظاهرة، وتستمر إلى الأعلى فوق الحوض في الوريد المساريقي السفلي.

بالانقسام إلى فروع يمينى ويسرى، الفرع اليميني ينقسم إلى وريد قطعي أمامي وخلفي، والفرع اليساري يمر إلى اليسار وينحني إلى الأسفل ليقع في عمق الحفرة السرية، والجزء المستعرض يحيط لمرورها إلى الفص السفلي والجزء السري يحيط لمروراً وحشية إلى الفص الأيسر، وفروع إسسية للفص المربع.

**وَرِيدٌ ضَمِيقٌ فَخْذِيٌّ** : رواد كبير للوريد الفخذي تحت الرباط الإربي مباشرة، ويرافق الشريان الموافق وينزح عضلات الفخذ.

**وَرِيدٌ فَرْجِيٌّ بَاطِنٌ** : رواد الوريد الحرقني الباطن؛ ينزح الممان، وهو متصل بالضغيرة الموثية ويستقبل روافد سفلية (شغرية) التي ترافق الشرايين الموثية.

**أُورِدَة فَرْجِيَّةٌ ظَاهِرَةٌ** : رواد الوريد الصافن قرب نهايته، من الأعضاء التناسلية الظاهرة ويشمل الروافد السفلية (الشغرية).

**أُورِدَة رِلْوِيَّةٌ** : الأوردة التي تنزح الرئتين، ولها توزع مختلف عن توزع الشرايين، لو انقسمت، بل تسلكه أولاً في محيط القصيصات، ثم في محيط الفصوص الرئوية، وهي تجتمع في سدة الرئة مشكلة في كل جهة وريدتين؛ واحد عمودي وآخر سفلي يصبان في الأذينة اليسرى للقلب.

**أُورِدَة رِلْوِيَّةٌ يَسْطَرِيَّةٌ** : الأوردة التي تمتد الدم من الرئة اليسرى إلى الأذن اليسرى، وهي عادةً اثنتين في العدد: الوريد الطوي والسفلي، ويتفق توزيعهما داخل الرئة تقريباً مع لقطع القصيبة، ولكن معظم روافدها لها مكونين؛ أحدهما ينزح قطعة ولكن

**وَرِيدٌ** الجانب الوحشي للقص للوردي يظهر للقدم، وينتهي بالتصق إلى الفخول في الوريد المأخض.

**وَرِيدٌ كَثْبِيٌّ ظَهْرِيٌّ** : وريد صغير، يصعد على طول الحد الإنسي لعظم الكتف، ويفتح في الأوردة تحت الترقوية أو الوداجية الظاهرة.

**وَرِيدَةٌ مُخَاصِيَّةٌ** : صغيرة وريدية في الأم الحنون للحبل الشوكي، وينزح الدم من الحبل إلى الأوردة الباطنة وبين القارية.

**وَرِيدٌ مُخَطَّطٌ** : رافد الوريد القاعدي، ينزح الجزء من الجسم المخطط المجاور للمادة المتقوية الأمامية.

**وَرِيدٌ تَحْتَ التَّرْقُوةِ** : للوريد الرئيس الذي ينزح الطرف العلوي، وهو استمرار للوريد الإبطي ورافد للوريد الفخذ، ويستقبل الأوردة الوداجية الظاهرة وأحياناً الباطنة في الحلق.

**وَرِيدٌ تَحْتَ اللِّسَانِ** : وريد ينزح الفدة تحت اللسانية إلى الوريد المرافق، ويشكل الوريدان اللسانيين للمق وتحت اللساني الوريد المرافق للمصب تحت اللساني، يوصب هذا الوريد في الوريد اللساني، أو في الوريد الوداجي الباطن.

**وَرِيدٌ تَحْتَ الذَّقْنِ** : وعاء ينزح باحة الذقن إلى الوريد الوجهي الأمامي.

**وَرِيدٌ قُصْبِيٌّ الحَنَاجِ** : رافد للوريد الوجهي الأمامي من الجهة والفروة.

**وَرِيدٌ كُظْرِيٌّ أَيْمَرٌ** : رافد للوريد الأجوف السفلي على الجهة اليمنى، والوريد الكروي على الجهة اليسرى.

**وَرِيدٌ قُصْبِيٌّ كَثْبِيٌّ** : رافد الوريد الوداجي الظاهر.

**وَرِيدَةٌ كَلْبِيَّةٌ** : روافد الوريد الأجوف السفلي والوريد الأيسر، ينزح الفصية، أو المبيض والفدة الكظرية المولفة والكولة أيضاً.

**وَرِيدَةٌ عَجْزِيَّةٌ وَخْشِيَّةٌ** : روافد الوريد الحرقفي الباطن وترافق الشرايين المولفة.

**وَرِيدَةٌ عَجْزِيَّةٌ تَسْمِيَّةٌ** : رافد الوريد الحرقفي الأصلي، أو بداية الوريد الأجوف السفلي.

**وَرِيدُ الصَّافَيْنِ الأكبر** : أهم الأوردة السطحية يقع في الوجه الأمامي الإنسي للفخذ، وينزح الدم من النهاية الإنسية للقص للورديية يظهر للقدم، ويسير مساعداً في مقدمة الكعب الإنسي، مرافقاً العصب لاصافن في الفلقة السطحية للوجه الإنسي للساق، ثم يسير الوريد خلف الركبة ويحني إلى الأمام حول الجانب الإنسي للفخذ ثم يسير عبر القسم السفلي لفتحة الصافن المتوضعة في الفلقة العميقة، ويصب في الوريد الفخذي على بعد حوالي أربعة سنتيمترات أسفل ووحشي الحديبة العائنية. يمتلك الوريد الصافن الأكبر صمامات عديدة، ويتقار مع الوريد الصافن الصغير برافد، أو اثنين يسيران خلف الركبة، ويطلق الوريد الصافن الأكبر عادةً عند فتحة الصافن في الفلقة العميقة ثلاثة روافد يختلف حجمها وتوضعها من وريد وآخر وهي: الوريد الحرقفي المنحطف السطحي والوريد الشرسوفي السطحي، والوريد الحبلتي الظاهر السطحي، وهناك وريد بضائي يسمى الوريد اللاحق يرفد الصافن عند لواسط الفخذ، أو في قسمه العلوي عند فتحة الصافن.

**وَرِيدُ الصَّافَيْنِ الأصغر** : الوريد السطحي الرئيس الذي ينزح الجانب الوحشي للقدم وخلف الساق، ويبدأ

**وَرِيدٌ صَدْعِيٌّ مُتَوَسِّطٌ** : وريد يتحد مع الوريد الصدغي السطحي ليشكل الوريد الوجهي الخلفي.

**أُورِدَةٌ صَدْعِيَّةٌ عَصِيفَةٌ** : أوردة تصب في الضفيرة الجانحية.

**أُورِدَةٌ صَدْعِيَّةٌ سَطْحِيَّةٌ** : النزح الرئيس للصدغ والجزء المتوسط من الفروة، وهي روافد للوريد الوجهي الخلفي.

**وَرِيدٌ صَنْدَرِيٌّ وَخْشِيٌّ** : الوريد الذي يرافق للشريان المعوق، وينزح البدار الوحشي للصدر، وعدة لشدي والبليات في الإبط إلى الوريد الإبطي.

**وَرِيدٌ ثَرْيَاقِيٌّ سَطْحِيٌّ** : ينزح الدم من القسم العلوي للنفدة للدرقية والحنجرة، ويرافق للشريان الدرقي العلوي ليصب داخل الوريد الوداجي للباطن، أو داخل الوريد الوجهي.

**أُورِدَةٌ ثَرْيَاقِيَّةٌ وَسَطِيٌّ** : أوردة تنزح الدم من الغدة الدرقية وتجر للشريان البطني الأصلي لتصب داخل الوريد الوداجي للباطن.

**أُورِدَةٌ ظَنْبُوبِيَّةٌ خَلْفِيَّةٌ** : الأوردة المرافقة للشرايين الظنبوبية الخلفية، روافد الوريد المأبسي.

**أُورِدَةٌ ظَنْبُوبِيَّةٌ أَمَامِيَّةٌ** : الأوردة المرافقة للشرايين الظنبوبية الأمامية، روافد الوريد المأبسي.

**أُورِدَةٌ مُسْتَعْرِضَةٌ لِلرَّقَبَةِ** : روافد الوريد الوداجي الظاهر.

**أُورِدَةٌ زَنْجِيَّةٌ** : الأوردة التي ترافق الشريان للزند، وتتحد مع الأوردة الكسرية لتشمل الوريد المعندي.

**وَرِيدٌ مَرْيَ أَيْمَرٌ** : الوريد البسيط الذي ينزح المشمية، ويتصل مع العضو الأيسر من الزوج الموجود في الثلث الأول من حياة الجنين، ويصب عبر لقطة الوريدية في الوريد الأجوف السفلي.

**أُورِدَةٌ رَحِمِيَّةٌ** : الأوردة التي تبدأ في الضفيرة الرحمية، وهي روافد للأوردة الحرقفية الباطنة.

**وَرِيدٌ فَكَّارِيٌّ** : النزح الوريدي للضفيرة حول الشريان الفقاري، وهو رافد للوريد الخلف.

**وَرِيدٌ فَكَّارِيٌّ إِصْطَلَاقِيٌّ** : فرع من الضفيرة حول الشريان الفقاري، يمر خلال القبة المستعرضة للفقرة الرقبية السابعة، قبل أن يتحد مع الوريد الخلف.

**أُورِدَةٌ مَتَّاسِيَّةٌ** : أوردة تنزح الضفيرة المثلية إلى الوريد الحرقفي الباطن.

**أُورِدَةٌ ثَوْرِيَّةٌ** : أوردة مشمية العين؛ روافدها مرتبة في مجموعات تتقارب في أربعة، أو خمسة أوردة تفتقر الصلبة وتدخل في الأوردة العينية.

**وَرِيدٌ** : وريد صغير.

**وَرِيدِيٌّ** : يطلق بالوريد.

**وَرِيدِيٌّ عَفْشًا** : أصله في الأوردة.

**وَرِيدِيَّةٌ** : فسي علم القلب؛ شرفة صمام، خاصة التاجي أو ثلاثي الشرفات.

**وَكْنٌ** : ١- القوة الممارسة على جسم من الجاذبية الأرضية، جذب الجسم تجاه مركز الأرض نتيجة الجاذبية الأرضية ويقابلها قوة الطلادة. ٢- قطعة معدنية مبردة تستخدم لوزن الأشياء في الميزان.

**وَكْنٌ قَرْيٌ** : النسبة بين وزن ذرة الحنجر ووزن ذرة عنصر كيميائي، وقد اتخذ الهيدروجين قديماً وحدة



قياسية ثم حل محله الأوكسجين، لأن مركباته أكثر من مركبات الهيدروجين، ويقدر الوزن الذري للعنصر بالتقريب الكمي لمركباته.

**وَكَنْ جَزَائِي** : هو الوزن النسبي للجزء من مادة ما مقارناً بوزن قياسي، ويمكن حسابه من صيغة المادة بالانساقفة الأوزان النسبية (الوزن الذري) للذرات المكونة للجزء بعضها إلى بعض، وحدة الوزن الجزيئي هي المول، أو الغرام.

**وَكَنْ كَمَلَفِي** : وزن أي عنصر في أي وحدة اختيارية (الغرام مثلاً) الذي يحل محل وحدة وزن الهيدروجين من مركب يحتوي على الأخير، مثلاً حامض، أو يتحد مع، أو يحل محل وحدة الهيدروجين. الوزن المكافئ لمركب، إما أن يحتوي بنفسه على وزن من الهيدروجين، أو يتفاعل كلياً مع مركب آخر يحتوي على وحدة وزن من الهيدروجين.

**وَكَنْي** : يتعلق بالوزن.

**وَمَسَادَة** : أي بليون تشريحي يشبه الوسادة، أو المخدة.

**وَمَسَطُ** : ١- بيضة. ٢- مادة يعمل خلالها أي شيء، أو الوسادة التي تنقل أي شيء. ٣- الوسط المستتب من مادة تستخدم لاستقبات الضوئيات.

**وَمَسَطِي** : ١- بحث بين حدود، أو أطراف بليون، أو عضو. ٢- محل، مكنل. ٣- في الرياضيات، كمية لها قيمة وسطية بين قيم مختلفة.

**وَمَسَب** : قشرة، تنكس خلايا ظهارية سطحية، تكون في البداية متصلة بالكله إلى سطح الجلد ويمكن أن تنفصل بسهولة.

**وَمَنَم** : علامة يعرف بها أي شيء.

**وَمَنَن** : لمن مَرَضِي وحلجة إلى النوم.

**وَمَنَان** : يتعلق بالومن، نسان، فاذا الوهي.

**وَمَنِي** : يتعلق بالومن.

**وَمَنَوَالِس** : فكرة ثابتة، أو وهم يسيطر على العقل باستمرار، بالرغم من معرفة الشخص بعدم معقوليتها وسفها.

**وَمَنَوَالِسي** : له صفات الوسول.

**وَمَنَوَالِس أَفْسَرِي** : يتميز بحدوث الأفكار والأعمال ضد إرادة الشخص وبمرافقه بسفها الواضح.

**وَمَبِط** : ١- أي عامل يحدث التوسط. ٢- في علم النفس، الشخص الذي له قدرات جاذب نفسية غارقة، أو يتوسط في علم الأرواح.

**وَمِشَاح** : ربلط، أو ضمادة، أو أي قطعة من القماش تستخدم لدم جزء من الجسم.

**وَمِشَم** : علامات لا تسمى في الجلد، مرتبة بنظام تجسلي، وهي ناتجة عن غرز الجلد وإدخال صبغة ملاتمة. وتصف أيضاً علامات المسحوق حول مدخل الرصاصة إلى الجرح.

**وَمِشِيظ** : جزء من عظم ميت انفصل عن النسج العظمي الصحيح، كما في الموات. ج: لوشطة.

**وَمِشِيظ لَوِي** : وشيط ملسول كلياً.

**وَمِشِيظ ثَلَوِي** : وشيط ليس مفصول كلياً ويمكن المحافظة عليه.

**وَمِشِيظ ثَلَوِي** : وشيط فيه تنمير بسيط ولم يغير مكانه.

**وَشِيْطِي :** يتعلق بالوشيط.

**وَشِيْطِيَّة :** خيبة تلتف حولها ألوان الغزل، للفتية لياً كانت. ٢- ترتيب الأسلاك، أو الأنابيب، أو الرغاس في دوائر مركزية، أو لولاب، أو لفائف.

**وَشِيْطِيَّة :** شكل قائل ونادر من انتميم الخدائي، ناجم عن أكل ذيفان الوشيقة المتكون من النمط "أوب"، أو أقل انتشاراً "م"، الذي يوجد في الطعام، أو مليات الخضار المحلية بطريقة سيلة، أو مطبات اللحم والسك التي تلوث بالمطيلة الوشيقة (كلوستريديت البوتوليزم)، وهي عصيت لاهوائية مجبرة إيجابية الغرام، متبوعة، وتشمل الأعراض، الاستراغ والإسهال وشلل حركي وبلعومي، والطفش وأحياناً صرة في الكلام. يحافظ المريض على وعيه ولا يصاب بارتفاع في الحرارة، ويمكن أن تحصل الوفاة ضمن أربعة وعشرين ساعة، أو قد يستمر أسبوعاً نتيجة شلل تنفسي وتوقف العضلة التنفسية. المرض النملي بدون تكاثر جرثومي في الجسم.

**وَشِيْطِي :** ١- بنهي، كمحلة من المرض. ٢- يبدأ في الوجود أو إظهار نفسه.

**وَهْصَا :** الأجزاء من نصف الكرة المخية التي تنطلي الجزيرة والتي تشكل حدود تلك الناحية للثم الوحشي.

**وَهْصَا جَنْهِي :** الجزء من الحد الطوي للثم الوحشي بين القوعين الأماميين.

**وَهْصَا جَنْهِي جَذاري :** الحد العلوي للثم الوحشي خلف القوع الأمامي المساعد الذي ينطلي الجزيرة.

**وَهْصَا صَنْدُغِي :** الجزء من الحد المنطلي للثم الوحشي الذي ينطلي الجزيرة.

**وَهْصَلَّة :** التلصحات المكتوبة من الطبيب إلى الصيدلي لتخصيص الأدوية بشكل مناسب لإعطائها للمريض، وتبدأ الوصفة تقليدياً بالحرف اللاتيني "Rx" التي تعني باللاتينية "خذ" ثم يتبع جسم الوصفة حول تفاصيل الأدوية، كميتها وطريقة استعمالها، مثلاً إذا كانت حبوب، أو كبسولات، أو تحاميل، أو مرهم، أو حقن وغيرها يتبع التوقيع.

**وَهْصَلُ الْبُطَيْنِ الدِّمَاغِي بِالْمَهْرِيَج :** الإجراء الجراحي العصبي لصل فتحة في بطينات الدماغ السماح بنزح السائل المخي الشوكي، ويتم بتوصيل أنبوب من البطينات إلى الصهاريج تحت العنكبوتية، ولهذا تسمى لغز البطين الثالث، أو الوحشي، أو حسب البطين المنزوح.

**وَهْصَلَّة :** صسبون يصل عصبونين آخرين، أو مجموعات من العصبونات، ويشتمل عادة للصسبون قبل الحدي الذي تتصل من خلاله الخلايا في الحيلة الحسية المركزية مع العصبونات بعد الحيلة في الحشد الطرفية، ويشتمل كذلك لوصف العصبونات التي تصل العصبونات المستقبلية مع العصبونات الحركية، أو المستقلة.

**وَهْضَغ :** يبيض في الجلد، أو جلد أبيض.

**وَهْضَغِي :** ينطق بالوضع.

**وَهْضَغ :** ١- الموقع الذي يحتله شيء بالنسبة لآخر، آخرى. ٢- موقف، أو وضعة للشخص. ٣- حالة أو

ظهور بالنسبة لظروف أخرى، موقف نفسي تجاه  
التفراج. ج: أوضاع.

**وَضْعُ الْمَقْصَدِ** : وضع ينام فيه المريض على  
جنبه وساقيه متباعدتين.

**وَضْعُ التَّجْبِيهِ** : المريض يرتاح على  
ركبتيه وصدره مع ذراعيه مقطوعة خلف  
رأسه.

**وَضْعُ الْأَمْسِاحِ** : وضع ينام فيه المريض  
على ظهره وساقيه مثبوبة وفخذه على بطنه  
ومتباعدة.

**وَضْعُ التَّوَكُّيدِ** : وضع ينام فيه المريض على جهة،  
أو أخرى وتكون الركبة والفخذ مرفوعة إلى الأعلى.

**وَضْعُ التَّشْنِجِ الظَّهْرِيِّ** : وضع يكون فيه  
المريض مقوساً، ويرتاح على ظهر رأسه وخلف  
قفيه.

**وَضْعُ الْأَضْطِجَاعِ** : وضع سليم، ينام فيه المريض  
على الجانب الأيسر وتكون الركبة اليمنى والفخذ  
الأيسر موضوعة فوق اليسرى، وتوضع الذراع  
الأيسر خلف الظهر، ويسمح لها بالتعلق فوق حافة  
الكرسي، ويسمح للبطن والصدر بالمقوطة إلى الأمام.  
وهكذا يخلق ضغطاً سلبياً في البطن ويسمح للمهبل  
بالامتلاء بالهواء.

**وَضْعُ الْأَسْتِغْنَاءِ** : النوم على الظهر.

**وَضْعُ فُولَرٍ** : وضع يتم فيه رفع الجذع بزاوية ٤٥  
درجة بالنسبة إلى الأفقي وترفع الفخذين كذلك،  
بحيث يشكل الحوض رأس "V" ويكون لولاً جزءه في  
الجسم. فالولر: جورج رابسون، جراح أمريكي،  
نيويورك ولد ١٨٤٨.

**وَضْعُ تَرْيَدِيلْبِرْغ** : وضع تكون فيه منضدة  
العمليات متحركة الرأس إلى الأسفل، ويضع المريض  
من المقوطة بمسك كتفيه، أو بدم الحوض، أو بجعل  
الساقين مقلتين فوق حافة المنضدة وتشمعل بكثرة  
في العمليات النسائية. تريديلبيرغ، فريد ريش جراح  
ألماني، لوبزغ، بون، روستوك ١٨٤٤-١٩٢٤.

**وَضْعُ الْوَالِدِ** : العملية التي يتم بها إخراج الوليد  
والمشيمة من الرحم، وتقسّم إلى أربعة مراحل:  
المرحلة الأولى، من بداية الانقباضات المنتظمة  
للمولدة للرحم إلى التوسع الكامل للعنق، والمرحلة  
الثانية من التوسع الكامل إلى خروج الجنين،  
والمرحلة الثالثة من خروج الجنين إلى خروج  
المشيمة، والمرحلة الرابعة بعد خروج المشيمة عند  
إمكانية حدوث نزيف بعد الولادة.

**وَضْعَةُ** : ١- الموضع والمركز. ٢- موقف العقل  
والجسم.

**وَضْعِي** : يتعلق، أو نتج عن الوضع، أو الوضعة.  
**وَضْعُوءٌ** : الضلل الديني، من شروط الصلاة في  
الإسلام. ٢- الضل أو الاغتيال.

**وَضْعُوح** : وضع العقل، النكاه.

**وَضْعُ الْمَيْسِ** : ١- السرور للشاد بوجود الجثث .  
٢- للممارسة الجنسية مع الجثث.

**الْوَالِطُوسُوتِيَّة** : علة معدة القروء ، نادر عند  
الإيمان.

**وَضْعِيَّة** : العمل المحد الذي يقوم به عضو، أو  
نسيج معين مثلاً: وظيفة العين هي الرؤية.  
**وَضْعِيَّة** : يتعلق بوظيفة.

وِعَاء : ج ١- لوعية. ٢- الطرف يوعى فيه الشيء.  
أي يجمع ويحفظ. ٣- ثوب يحوي وسائل الجسم  
كالدماغ واللف.

وِعَاء كَبْبِيَّيْ وَلَرِه : عصبين شرياني صغير  
يذهب إلى الكبيبة في الكلوة.

وِعَاء تَفَافَرِي : فرع من شريان يستمر مباشرة  
في فرع آخر من نفس الشريان، أو من شريان آخر.

وِعَاء شَعَرِي : شبكة دقيقة من الأوعية رقيقة  
الحدار، توصل الشريانات والأوريدات وتشكل مكان  
التبادل الأيضي الأكسي بين الدم وسائل النسيج.

وِعَاء جَبَلِيَّيْ : فرع يسير على موازاة الشريان  
الذي ينبثق منه.

وِعَاء كَبْبِيَّيْ صَغِير : الوعاء الذي يترك كبيبة في  
الكلوة ليدخل الصغيرة الشعرية حول النبيبة.

وِعَاء لِمَكْبِي : الأوعية اللمفية هي قنوات دقيقة  
شفافة لها صمامات، تشكل شبكة في معظم الأنسجة،  
وتطرحها غير المنتظمة يطسبها مطحراً سحياً،  
والأوعية الجامعة تشكل مجموعتين إحداهما سطحية  
بالنسبة للفقلة العميقة، وتنتج للسير مع الأوردة  
السطحية، والأخرى تسير تحت الفقلة العميقة،  
تتجمع بشكل رئيس حول الشرايين، والأوعية القائمة  
من الأمعاء الدقيقة تسمى اللواين، أو مجاري  
الكيلوس، وهي تشكل على الأكثر فئتين، القناة  
الصدرية والقناة اللمفية اليمنى التي تترج إلى الجملة  
الوريدية عند جذر الحنق.

لُوعِيَّة لِمَكْبِيَّة عَمِيقَة : هي الشبكة من الأوعية  
اللمفية التي تسير تحت الفقلة العميقة وتتجمع حول  
الشرايين (انظر وعاء لمفي).

لُوعِيَّة لِمَكْبِيَّة سَطْحِيَّة : الأوعية اللمفية التي  
تسير فوق الفقلة العميقة وتتجمع حول الأوردة.  
(انظر وعاء لمفي).

وِعَاء حَزُونِي : وعاء كبير يوجد على السطح  
التحتاني للششاء القاعدي للحزونة في الأن.

لُوعِيَّة لَعْرُوق : لوعية دموية دقيقة تروي  
الحدار الخارجية والمتوسطة للشرايين والأوردة  
الكبيرة.

وِعَاء مَغْذِي : وعاء ينفذ المغذات ويحمل لها  
الغذاء.

وِعَاء صَفْرَاوِي : وعاء يحمل الصفراء في  
القنوات الصفراوية.

وِعَاء لَبِّي : وعاء لمفي يجمع الكيلوس من  
الزغابات المعوية.

وِعَالُوم : ورم بسيط يتكون من أوعية دموية، أو  
من أوعية لمفية.

وِعَالُوم شَرِيَانِي عَرَجُونِي : حالة تتغير فيها  
الشعيرات والأوعية الصغيرة الأخرى بواسطة  
التكاثر، والتغير والتقدم، وتشكل إلى كتل مضخمة، قد  
تشمل لوعية أخرى.

وِعَالُوم دِمَاغِي : ورم وعائي يتكون في الدماغ؛  
ويتألف من شبكة شريانية وريدية خلفية، بأحجام  
مختلفة، وتكون مسؤولة عن حوالي ١٠% من  
حالات حوادث النزف تحت العنكبوتي البطني،  
تتوضع هذه الأورام في جميع مناطق الدماغ؛ في  
السطح، أو العمق، معظمها في أماكن تروية الشريان  
المخي المتوسط، ولذلك ما تلعب دور كتلة دماغية  
كالأورام.

وَعُلُومٌ كَهَلِي : ورم عام للجلد والنسج تمت

والفصوص.

وَعُلُومٌ مَشِيمَتِي : ورم وعلاومي لى

المشيماء.

وَرَمٌ شِيمِي : علاوم دموي خاصة في الدماغ،

ويتكون الورم من أوعية دموية مشككة حديثاً.

وَعُلُومِي : يتعلق بالعلاوم؛ يشبهه أو له صفاته.

وِعَالِي : يتلق بالأوعية.

وِعَالِي عَصَبِي : ١- يتلق بالجملة العواتية

والعصبية. ٢- يشير إلى الأعصاب الحركية

العواتية.

وِعَالِي لِمِي : يشير إلى وعاء لمفي.

وِعَاءٌ مَبْهِي : يتلق بالأوعية والعصب للمبهم.

وِعَالِيَّة : حالة كون الشيء وعالي، أو مزود

بالأوعية.

وَعَكَّة : إصبع غير محند بالاتزان عاج، ويدل على

خلل بالتوازن الجسدي.

وَعِي : ١- التجربة العقلية؛ استجابة العقل لمثيرات

تستقبل خلال الاستجابات، أو العمليات الفكرية،

وتختلف من الإدراك الخفيف إلى الانتباه. ٢- ذلك

الجزء من التجربة العقلية الذي هو موضوعه الانتباه

الفوري لتمييزه عن الوعي واللاوعي. ٣- عضو

حسي لإدراك الصفات النفسية، ويظهر الخلاف بين

الآراء الفلسفية حول الوعي، وتكدرج من رفض

وجوده، أو على الأقل أهميته إلى مساهمته في أبسط

الأشياء الحواتية حتى غير العضوية.

وَعِي جُرْجِي : حالة الوعي غير المكتمل.

وَعُلُومٌ كَهَلِي : ورم عام للجلد والنسج تمت

الجلدي؛ حيث تكون هناك مسحات كبيرة مملوءة

بالدم، مما يعطي الورم صفات ناعمة.

وَعُلُومٌ جَلْدِي : شكل من الشامة الضفافية؛

تتكون من أوعية دموية متوسطة جداً على شكل

شبكة.

وَعُلُومٌ ضَفَافِي : بطاوم وعالي؛ وعلاوم

يتكون من أوعية شعرية، ومادة صلبة تعتمد على

تضخم البقلة.

وَعُلُومٌ لِمِي : شامة لمفية؛ ورم يشبه العلاوم

الدموي ولكنه مشكل من أنسجة لمفية.

وَعُلُومٌ ضَلْبَرِي : ورم يحدث عادة في الجلد

ويتكون من أوعية شعرية متضخمة.

وَعُلُومٌ فُتَيْتِي : علة جلدية؛ تكون هناك دوائر

من نقط حمراء لها توجه نحو الكائنات التوسمي

وضمور لاحق للشعيرات السطحية.

وَعُلُومٌ تَوَمِي : ورم يتكون من أوعية دموية.

وَعُلُومٌ وَبِيدِي عَرَجُونِي : الورم المترافق مع

الأوردة الدالية السطحية في المراحل المتقدمة.

وَعُلُومٌ عَصَبِي : ورم يشمل الشفاهات

الشريانية الوريدية للجلد وهو مؤلم في العادة،

ويتكون من قنوات وعائية صغيرة كثيرة محاطة

بخلايا كَبِيَّة ، التي تكون مشمولة مسيميا بالجدران

العواتية، وتطور الخلايا الكبية أحياناً في الخلايا

العنصلية الملساء، وتكون نسبة الخلايا الكبية إلى

الأوعية مختلفة ويمكن إغفاله بسهولة في بعض

الأورام.

**وَقُوع** : نسبة حدوث حالات جديدة في مجموعة

بشرية حدثت في فترة من الوقت.

**وَكْسَةٌ** : الأثر في الشيء كالنقطة من غير لون.

٢- أي نقطة بيضاء خاصة ما ينتج خلايا في

القرنية. ٣- ارتفاع من نمط رمادي أبيض في النمط

القشري من الجلد.

**وَكْصَةٌ** : ورم التهابي لجرب المفصل المشطي

الإصبعي في الإصبع الكبير للقدم مع تبعد الإصبع.

**ولادة** : عملية ولادة الطفل.

**ولادة المَمَيّت** : طفل قد جميع مظاهر حياته، إما

قبل الولادة، أو أثناءها.

**ولادة عديدة** : ولادة أكثر من طفل واحد في نفس

الوقت.

**ولادة بعد الأوان** : ولادة تحدث بعد مرور ٢٨٠

يوماً من الحمل.

**ولادة الخُدَيْج** : ولادة تحدث قبل انقضاء فترة

الحمل ولكن بعد مرور ستة أشهر على الحمل.

**ولادي** : يوجد قبل الولادة أو منذ الولادة.

**وَلَحَّ بالحيوان** : ١- حب للحيوان. ٢- يطلق على

الحشرات ملصقة الدم التي تحب الحيوانات وتفضل

دمها، وهذا عمل مهم في السيطرة على الأمراض

المنقولة بواسطة الحشرات.

**وَلَفَرَسِيَّة** : جنس من الذباب من عائلة الذبابة

الحجرة.

**وَلَفَرَسِيَّة ضارية** : الدودة الدلالية القديمة؛ توجد

في أوروبا وتركيا وروسيا وشمال أفريقيا، توجد

يرقاتها في الجروح والتجاويف الأنفية.

**وَلَفَاض** : المكان يسلك الماء.

**وَلَقَائَة** : الإجراءات التي تتخذ لمنع حدوث

الأمراض، أو وقف انتشارها، والوقاية هي من

المبادئ الواجب اتباعها للمحافظة على الصحة العامة

لبي المجتمع، والوقاية الشخصية توضع قيود على

نوع المهنة، أو الرياضة التي يمارسها الفرد، كما في

مرض السكري. وللتبليغ عن حالات الأمراض

المعدية وحزل المريض لإجراء ألسان للحد من

انتشار الأمراض المعدية؛ كالتيفوئيد والتيفيريا

والجدري. ويستعمل لفظ الوقاية في الإنسان للدلالة

على منع تسوس الأسنان.

**وَلَقَائَة كيميائية** : الوقاية من الأمراض باستعمال،

أو إعطاء عوامل كيميائية.

**وَلَقِي** : يتعلق بالوقاية.

**وَلَسِبَ** : سلخ؛ ١- نقرة في الصخرة يجتمع فيها

الماء، كل نقرة في الجسد. ٢- في الإنسان؛ نقرة، أو

تجويف في العظم السفلي للفك تحتوي جذر السن.

**وَلَقِي** : يتعلق بوقت محدد.

**وَلَسَمَ** : مرض ضمي محدي خفيف يصيب ثدي

وحلمات البقرة ويمكن للآفة أن تنتقل إلى أيدي

الحلائين، مسببة عصباً بسيطاً، يمكن أن يسبب

الوقاية للآفة الجدرية تشبهية مستندياً. وقد أدت

ملاحظة "جينر" لذلك إلى استعمال حمة الوصم

للتطعيم.

**وَلَسَمِي** : يتعلق بالوصم.

**وَلَسَمِي الشكل** : له شكل الوصم.

**وَلَسَمَ** : قصر للرابعة.

**وَلَفَرِيَّةٌ بِقَلْبَةٍ** : نوع كندي توجد يركلة في جروح الأطفال.

**وَكُوْدٌ** : قابلة لولادة الصغار الذين ليسوا بحاجة إلى حضنة وتترك من اليوم الأول.

**وَكُوْعٌ بِالْحَيَوَانِ** : يحب الحيوان.

**وَلَوَكَّةٌ** : انتحاب هستيري في بعض الظروف النفسية.

**وَالِيْدٌ** : طفل مولود حديثاً.

**وَالِيْدِي** : يشير إلى الفترة لللاحقة لولادة طفل.

**وَمَضْنَانٌ** : لعمان الضوء الناتج عن امتصاص كمية من الإشعاع الموين في بلورة، أو في محاليل عضوية معينة، أو لدائن معينة.

**وَمَسَى** : ١- نقص في التوتر، في العضل مثلاً.  
٢- ضعف عام في عضو. ٣- هبوب الطاقة العابية، أو القوة.

**وَمَسَى عَضَلِي** : عدم توتر العضل، شبيه بالحال العضلي.

**وَمَهْدَةٌ** : أي تمسك في السطح، أو انخفاض في السطح الخارجي للجنين.

**وَمَهْدِي** : علامة في الأسجة بعد ضغط الجلد بالأصابع وتقل على وجود وئمة.

**وَمَهْطٌ** : ١- انهيار في الصعلة، حالة من الضعف الشديد مع إبطاء جسمي وعقلي. ٢- حالة من الضعف والوهن.

**وَمَهْطٌ نَوْرَاتِي** : صدمة، إغفاق دوراني مفاجئ.

**وَمَهْمِي** : المنسوب إلى الوهم.

**وَهْنٌ** : ضعف، فقدان القوى الحيوية.

**وَهْنٌ عَصَبِي نَوْرَاتِي** : متلازمة الجهد، متلازمة "داكوستا" وهي حالة إغفاق قلبي، أهم أعراضها التعب، وقصر النفس، ألم تحت القفص وخفقان وهي عادة جزء من عصاب الخوف.

**وَهْنٌ لِلْبَصَرِ** : الأعراض الناتجة عن تعب عضلات العين، نتيجة عن أخطاء الانكسار. خال التكيف، أو لاختلازن عضلي وتشمل الأعراض؛ صداع، ألم، تعب، إغفاق وتموه العينين، نقصان الجفنين وضبابية الرؤية.

**وَهْنٌ لِلصَّيْحَاتِ** : نوع من الأبهة للزلية الخلقية، تحدث عند الجنسين ويكون وقت الزيف والتخثر عادياً، ويكون انكماش اللجطة ضعيفاً، وعدد الصيحات عادياً، ويميز بتظاهرات زلزية متعددة.

**وَهْنٌ لِلصَّوْتِ** : ضعف، أو صعوبة في عمل الصوت، تحدث عند مستخدم للصوت العرفيين، نتيجة لإرهاق أو سوء استعمال للتقنية العابية الصوتية.

**وَهْنٌ عَصَبِي** : عصاب يكون فيه إرهابية وإثارية جسدية وعقلية مميزة ١ والأعراض جسدية وعقلية. على الجانب العقلي؛ هناك عدم قدرة على التركيز، وتمطل الذاكرة، وسيطرة لكل على العواطف، وشيء من الإبطاء. وعلى الجانب الجسدي هناك عدم قدرة على عمل تمارين بسدون إرهاق جسدي وتعب وشعور بالضغط على الرئتين، والإم في الأطراف والظهر. وتعب العينان أيضاً من القراءة، وقد يكون هناك شكوى من الخفقان وضيق النفس والإمساك والمغفلة. الخ. وقد تكون الحالة تابعة لمرض منهاه

وَهْنٌ نَفْسِي : ١- جميع المصائب النفسية ما عدا الهستيريا. ٢- للمصائب النفسية التي تتميز بالخوف. وَهْنِي : ضعيف؛ تنقصه القوة.

وَهْسِيح : ١- التطور المفاجئ لأفة في نسيج كان يبدو صحيحاً مثلاً في السمل الرئوي. ٢- منطقة التنبغ حول منطقة التفاعل المحلي على الإصابة.

وكَيْدَة : جنس من الأمبيا منها "للويذة النفاة" وهي جرثومة غير ممرضة في العمى الخلطية، المتحولات النشطة (٦-١٥ مم). حركتها بطيئة، وتمتاز لواتها بـكبر وجلاء الجسم السنوي، وهي كالمـتـحولات القولونية وحيدة المشوى، تتغذى بالجلاتين ولا تجتاح المخاطية المعوية وهي منتشرة عالمياً.

والرضاعة الطويلة، وكلة اللوم، أو زيادة استهلاك الشاي والقهوة، أو التبغ. وفي حالات أخرى قد يكون السبب نفسياً فقط. وهناك عادة استعداد مولود للتفاعل بشذوذ مع الإحباط العنقي.

وَهْنٌ عَضَلِي : ضعف العضلات لأي سبب.

وَهْنٌ عَضَلِي وَبِيل : خلل وظيفي عضلي وتروية العضلات الناجم عن منع للتوصيل عدد الصفحة النهائية للحركية، وتنتشر أولاً الأعصاب القحفية خاصة أعصاب عضلات الحن الخارجية وتليها عضلات الرقبة والأطراف والجذع. ومسار المرض مختلف؛ فقد تكون هناك هدأت طويلة، تنبها نكسات، وفي بعض الحالات؛ فإنه سريع التقدم يؤدي إلى الموت خلال أشهر قليلة.

وَهْنُ السُّطَاف : نقص أو فقدان الحركة في النطاف.



**يَتَرَكَمُ** : يحتوي على عنصر التريتيوم الهيدروجين المشع.

**يَتَمَسَّعُ** : يكتب تلوأ تلوأ للجلد كنتيجة لتمرسه للشمس، أو الأشعة فوق البنفسجية.

**يَتَفَاعَلُ** : ١- يستجيب للإثارة، ٢- يظهر نشاطاً كيميائياً، ويشارك في تفاعل كيميائي.

**يَتَفَرَّعُ** : ١- يشكل أو ينشر فروعاً، في اتجاهات مختلفة.

**يَتَفَرِّحُ** : يشك فرحة.

**يَتَقَلَّصُ** : ١- يقل، أو يقل في الحجم، أو الطول، ٢- ينضم معاً، أو إلى بعض.

**يَتَقَلَّبُ** : ١- يلفظ بوضوح ويتصل.

**يَتَمَكَّنُ** : يتحد في منفصل.

**يَتَهَلَّمُ** : ١- يشكل هلاماً. ٢- يتحول إلى هلام، أو إلى مادة هلامية اللوام.

**يَتَوَقَّمُ** : يستحول إلى ونسة، زيادة الماء في الأمسجة.

**يَتَوَهَّتُ** : يحطه غير متحرك، في الجرحلة تستعمل الجبار لجمل الكسور غير متحركة، أو لتثبيت أي عضو.

**يُجَسِّرُ** : مسير ذو طريقة حوائية واحدة لا يستطيع غيرها، كبحس الطفوليات. التي لا بد لها من القتل، وهذا الإجراء إما أن يكون دائماً، أو مؤقتاً أي،

**يَلْفِغُ** : الشبب في سن التطور من الطفولة إلى اللضوج أي العمر من ١٤-٢٥. عند الذكور و١٢-٢١ عند الإناث.

**يَلْفُوخُ** : نسمة غير منتظمة في كف الطفل، ج: يوالفخ.

**يَلْفُوخُ أَلَامِي** : النسمة اللمسية الشكل المكمل بضياء عند اتصال الدرزات الجبوية، القلبية والسهمية، وتتظم عادة خلال ثمانية عشر شهراً.

**يَلْفُوخُ خَلْفِي** : النسمة المثانة عند اتصال الدرزات السهمية واللامية، وتتظم عادة خلال ثلاثة أشهر.

**يَبْشُقُ** : يشق طريقه خارجاً عن الخط المستقيم مثلاً، أو عن سطح.

**يَبْزُزُ لِلدَاخِلِ** : يتلفن، يدخل عنوة.

**يَبْرَكِنُ** : نصبة الملط بمعالجته بالكبريت تحت درجة حرارة مرتفعة، أو يبالغ بنخه النصبة بطرق مختلفة.

**يَبْزُكُ** : لزاحة بواسطة ليرة مجوفة، مزل، أو كني.

**يُسَبِّطُ** : يحطه جسياً غير فعال، يدمر الطامير القسالة.

**يَبُولُ** : تدمير البول بحرية من المثانة.

**يَكْبِصَرُ** : يتصور، يتخيل.

**يَتَخَثَّرُ** : يخضع لعملية التخثر، وسبب التخثر.

**يَحْتَبِي** : يجهله محلياً، وملحياً في ملحي.

**يَحْتَقِرُ** : ١- في الكيمياء: إذاحة الأكسجين، أو  
إسقاطه النيتروجين. تحويل مركب عنصر إلى  
مركب، حيث للعنصر تكافؤ منخفض مثلاً كلوريد  
الحديد الثلاثي إلى الحديد الثنائي. ٢- ينحف،  
تخفيض الوزن بواسطة القوت.

**يُخَفَّرُ** : يسبب التخفف.

**يُخَفَّرُ** : الإغضاع لتأثير التقهقر المخدرة، مثلاً  
ثناء الجراحة، أو لحواطات المختبر.

**يُخَفِّصِي** : إزالة الخصيتين، أو المبيضين.

**يُخَفِّضُ** : الصبغة الخضراء في النباتات التي  
تمتص طاقة الشمس وتستعملها لتكوين السكر من  
ثاني أكسيد الكربون والماء المأخوذ من النبات، ومن  
الناحية الكيميائية يشبه اليخضور خضاب الدم ما عدا  
أن العنصر في داخل حلقة البورفيرين؛ هو  
المغنسيوم في حالة اليخضور ولاستر المركب مع  
النشيل وكحولات الفينول، ويوجد في النبات على  
شكلين اليخضور الأخضر الأزرق، واليخضور  
الأخضر الأصفر، وتعتمد عملية التركيب الضوئي  
على قابلية تحويل الاكسين.

**يُخَفِّضُ** : يخف المرض؛ عدد تراجم أعراضه.

**يُخَلِّقُ** : يشكل بالتركيب، أو الخلق.

**يُخَلِّقُ** : ينفذ على، أو يضيق الرهاسي بحبل، أو  
باليدن بحيث يصبح الفتص مستحويلاً.

تذهب لثريها عدد حاجتها للغذاء، أو دورياً في أوقات  
معينة من حياتها.

**يُجَهِّزُ** : ١- يصمم كسراً ويضع الضمادات  
للنسيبة، أو الجباز.

**يُجَمِّعُ** : يجمع، أو يستكشف بالشعور، أو  
بالمنطق بالراحة والأصابع.

**يُجَفِّدُ** : يجهف بالتجميد، ويستخدم التجفيد لحفظ  
الأصصال والمصورت والبيولي ولحفظ الجراثيم  
والحمات، أو الأنسجة لتجفيفها من الحالة المتجمدة  
في الفراغ.

**يُجَهِّدُ** : يرهق جزءاً من الجسم، أو صفة وينتج  
عنها إرهاق وإجهاد.

**يُجَهِّضُ** : ١- تسهيل الولادة قبل تكوين جنين  
قابل للحياة. ٢- يوقف تطور مرض عادي.

**يُجَبِّلُ** : يجهل المرأة حامل.

**يُخَمِّسُ** : يجهل عضوي، أو مادة  
صلصة لصل لعضو.

**يُخَفِّضُ** : المحافظة على جنين حيواني، أو جراثيم  
نسي أي نوع من الآلات، حيث يكون هناك حرارة  
والغلة أكثر ملائمة لتطورها ونموها.

**يُخَفِّزُ** : يساعد على إنجاز التفاعل الكيميائي.

**يُخَكِّ** : شعور بالتهيج في الجلد، أو الغشاء  
المخاطي بسبب رغبة في الحك، أو الهرش.

**يُخَلُّ** : ينتج، ويسبب التحلل.

**يَسْرُوعُ** : جنس حيوانات لبونة قاضمة أجناسها وأنواعها عديدة تتميز بقصر بدنها وطول رجلها وذنبها، خلفة ثقبات بالأعشاب والحشرات وصغار الطيور.

**يَرْتَمِشُ** : ١- للدخول باختراق المسلمات، أو بالقرشوخ خلال مادة ٢- أي مادة تشتمل إلى الأسجة وتتجمع هناك.

**يَرْتَعْشُ** : الارتجاج بغیر إرادة كما في الخوف والإتارة.

**يُرْجِعُ** : إرجاع أي جزء إلى مكانه المادي كالفتق مثلاً.

**يُرْدُ** : إرجاع أي جزء إلى مكانه المادي، رد الفتق مثلاً.

**يُرْسَلُ** : يسبب تكوين رسالة « مثلاً ترسيب كلوريد الفضة عند إضافة محلول نترات الفضة لمحلول كلوريد الصوديوم.

**يُرْسِينِيَّة** : (يرسين، ألفرد إميل جان عالم جراثيم فرنسي، هونغ كولغ ولد عام ١٨٦٣) عصيت جرثومية سلبية الغرام من عائلة الجراثيم المعوية ومنها عدة أنواع مهمة طبيًا: ١- لليرسينية الطاعونية، ٢- يرسينية السنترن الكاذب، ٣- اليرسينية المعوية القولونية وغيرها.

**يُرْتَمِشُ** : اختراق المسلمات.

**يُرْتَشِفُ** : الإزاحة بالشفط مثل إزالة المخاط من الرئتين، أو السوائل من المعدة.

**يَسَدُ** : الجزء الأخير من الذراع، يتكلف هيكلها من عدد كبير من العظام الصغيرة مرتبة في ثلاث مجموعات، فصلها ثمانية توكف الرسغ وهو الجزء الذي يتصل بالساعد، ومنها خمسة توكف المشط أو راحة اليد، وتوكف العظام الباقية الأصابع، وفي كل منها ثلاثة عظام تسمى السلامات ما عدا الإبهام ففيه سلامتان فقط، واليد تختلف وظائفها باختلاف النوع، ويساعد اليد على القيام بوظائفها عدد كبير من العضلات يخضع تنظيها للجهاز العصبي.

**يُضَرَّبُ** : يطم مهنه، أو أشياء عملية ويطم القوام بها.

**يُدْعَمُ** : يساعد على القيام بعمل ما.

**يُؤَدِمِيَّة** : جنس من المتحولات رديقة الوئيدات والمتحولات السبوية البوتشلية، ليست بعيدة عنها وهي متحولات جولية غير ممرضة تعيش في لماء الإنسان ووقعتها قليلة بالنسبة للقولونوسه والوئيدات وهي تتغذى بالجراثيم ولا تحتاج الطبقة المخاطية.

**يُؤَوَّرُ** : يدور، عملية الدوران حول محور.

**يُنَوِّي** : يدور أو يشكل باليد.

**يُنَوَّبُ** : العمل على بعثرة الجزيئات بشكل غير مرئي لمادة خلال كمية من السائل.

**يُنْثَبِ** : الإنخاف في حالة للذوبان.

**يَسْرِيْطُ** : الربط بواسطة خيط، أو نحوه، مثلاً ربط وعاء دموي، أو سويقة ورم.

ولحد في خمسين ألف بدون خروج الصفراء إلى البول.

**يَرْقَانُ نَزْلِي** : رديف لانتهاك الكبد الخمجي الحاد، ونسراً ما قد يكون ناجماً عن امتداد القناة الصفراوية الأصلية، لاحقاً لنزلة معدية عجيبة.

**يَرْقَانُ أَتَحْلِي** : يرقان ناتج عن ازدياد تكبير الجسيمات الدموية الحمراء في الدورة، وما يتبع من تكوين البيليروبين بكميات كبيرة من التي يمكن أن تفرزها خلايا الكبد.

**يَرْقَانُ مَصْصِي** : يرقان ناتج عن حمة التهاب الكبد "ب"، يتبع للنقل الزرقي لمنتجات الدم الإنساني الملوث بالحمّة، وقد تنتشر الحمّة أيضاً عن الطريق القضي البرازي، وبالاتصال الجماعي لأي آلات تسترقق الجلد، والحمّة متميزة عن حمة التهاب الكبد الخمجي.

**يَرْقَانُ نَسَوِي** : تلوين اصفر متكرر للعقد القاعدية وخلايا عصبية أخرى في الحبل الشوكي والدماع، وتوجد بالتتابع مع اضطرابات حركية خارج هرمية، وعند الأطفال باليرقان الويل. ويظهر اليرقان السنوي ذاته حول اليوم الثاني، أو الثالث للحياة بتشنجات، أو تهيج عصبي عضلي، نملس وقهم. وتحدث الوفاة عادة في نهاية الأسبوع الأول، ولكن في الحالات غير المميتة والأقل شدة، فقد يظهر الكنع والشناج واضطرابات عقلية، في وقت متأخر.

**يَرْقَاتِي** : يتلّق باليرقان.

**يَرَضُ** : يسبب إصابة بدون قطع الجلد، يكتم.

**يَرْقَلَت** : مصطلح يطلق على الطور بين الببضة والخزاء في حياة الحشرات ذات التحول الكامل، كما أنه يطلق على الطور الأول التالي للببضة كأي ذنبية الضفدع ويرقات بعض الرخويات والقشريات. تتميز اليرقة بمسحتها بحداً عن الأبوين، واعتمادها على نفسها، واختلافها عن أبويها في الشكل والمعادلة وعدم قدرتها على التكاثر، وتتخذ اليرقة بشراهة، وتسلم بسرعة وتتحوّل إلى الحيوان الكامل مباشرة، أو بعد أطوار تكوينية أخرى.

**يَرْقَان** : متلازمة تتميز بزيادة صبغة الصفراء في الدم (لوط البيليروبين في الدم) وما يتلوها من تخزين صبغة الصفراء في الجلد والملتحمة والأغشية المخاطية وبشكل عام في البول. واليرقان عرض لمعد من أمراض الكبد والمرارة والدم، كاحتباس الصفراء بقناة الصفراء التي تصل بين الكبد والأمعاء، فتراكم الصفراء في الدم وتسرب منه إلى البول، فيصبح ذلك اللون وتقل الصفراء في البراز ليصبح شاحب اللون. واليرقان عرض لانتهاك الكبد المعدي الحسي، وتزيد كمية خضاب الصفراء في بعض أمراض الدم الانحلائية.

**يَرْقَانُ الْوَلِيدُ الْفسيولوجي** : الاصفرار البسيط المعدي للرضع.

**يَرْقَانُ بِلَا بَبِلَة صَفْرَاوِيَة** : وجود اليرقان بدون ظهور صبغة الصفراء في البول، وعادة يظهر البيليروبين في البول عند ارتفاع نسبة تركيزه إلى

**يَرْقَاتِي خَفِيف :** فرط البيلروبين في الدم بدون

يرقان حقيقي، وبوجود يرقان يحس به بالكاد.

**يَرْقَة :** جـ ١- يرقات. ٢- انظر يرقات.

**يَرْقِي :** يتعلق باليرقة.

**يُرْكَب :** يخلق مركبات معقدة من عناصر بسيطة، أو مركبات بسيطة بالتفاعلات الكيمائية المختلفة.

**يُرْكُزْ ١-** تقليل الحجم وزيادة قوة محلول بتبخير المذيب. ٢- للتوجه إلى بؤرة واحدة.

**يُسَوَّق :** جعل سائل أو محلول صافياً واضحاً بتحريره من العكر.

**يُزَوِّي ١-** يزود بالماء، ٢- يضل بالماء، أو أي سائل.

**يُزَوِّي :** يمرر سائل خلال، أو فوق عضو، أو نسيج آخر.

**يُزْفَر :** يخرج النفس إلى خارج الرئة.

**يُزَفِّخ :** يفسد ويصدر رائحة كريهة.

**يُضَارِي ١-** يتلاق بالجهة اليسرى ٢- يختار عند وجود خيار، استعمال يده اليسرى، أو عينه اليسرى.

**يُضَاعِل :** قطع، أو إزالة جزء من الجسم، أو عضو منه.

**يُضَاعِلِب :** يشكل مستطاباً من، أو يحوله إلى مستطاب.

**يَمْتَسِّسُور ١-** يبحث عن رأي، أو مشورة

طبيب، جراح، أو طبيب عام. ٢- يناقش حالة مع طبيب آخر.

**يَمْتَسِّطِب :** ينتج استقطاباً كهربائياً، أو إشعاعياً، أو غيره.

**يَمْتَسِّشِي ١-** يتنفس إلى الداخل، يدخل الهواء إلى الرئتين بالتنفس. ٢- يدخل هواء مشرب ببعض الأدوية على شكل بخار، أو مسحوق.

**يَمْعَد :** يخلق الشيء.

**يَمْعَلُت ١-** يحري. ٢- يفصل العناصر الأساسية عن مزيج، أو محلول.

**يَمْنَح :** ١- في التشريح، يفصل، أو يقطع الأنسجة بعناية بحيث يمكن دراسة علاقات ذلك للجزء وموقعه. ٢- في الجراحة، يقطع أو يمزق الأنسجة الضامة في حدودها الطبيعية من أجل إعادة ربطها بدلا من قطع عريض، أو فتحة عريضة.

**يَمْنَح :** في التشريح، يقطع الأنسجة، أو يفصلها بعناية عن بعضها بحيث يمكن دراسة البنين والعلاقات لذلك الجزء.

**يَمْنَحُر :** يتنفس أثناء النوم، وفي الغيبوبة بصوت مبهوح خشن ناتج عن اختلال الشهادة والحنك الطري، وهو صوت الشخير.

**يَمْنَارِد ١-** يفصل إلى شوارد، ٢- يريح، أو يخسر شوارد ويصبح مشحوناً كهربائياً.

**يُشِعُّ** : ١- ينتشر كشماع الدولاب من مركز محدد، ٢- يصدر أشعة من الطاقة كالحرارة، الضوء الأشعة السينية..الخ.

**يُشِعُّع** : يتعرض للفعل الأشعة السينية، أو أشعة من مادة مشعة لأهداف تشخيصية، أو علاجية.

**يُشِلُّ** : يسبب بالشلل، ينتج شللاً في الجسم، أو أي جزء، أو بنين فيه.

**يُصَنِّع** : يشكل بالتركيب، والاختلاق.

**يُصَنِّقُ** : ١- يمر بسلامة وفجأة مثل لمعة البرق. ٢- تخريب الأنسجة السطحية بواسطة شرارة كهربائية صادرة عن ممرى كهربائي متحرك.

**يُصِفُ الدواء** : علية كتابة وإعطاء تعليمات لتحضير واستعمال الدواء، على شكل وصفة طبية.

**يُصَغَّرُ** : يصدر صوتاً حاداً عالي النغمة، إما بضم الشفتين، أو بمساعدة آلة تهريبية، أو بوسائل أخرى.

**يُصَفِّي** : يفصل مادة صلبة من سائل مذاب به بتدوير السائل في شبكة دقيقة. (مصفاة).

**يُضْحَكُ** : يصدر أصواتاً وحركات وجهية تعبر عن السرور، أو الارتداء، أو الجذل والابتهاج مترافقة مع الضحك.

**يُضَنِّقُ** : يستعمل القوة من الخارج لتقليل الحجم وزيادة كثافة جسم، أو غاز.

**يُطَايِرُ** : يسبب تبخر سائل، فيصبح بخاراً.

**يُطَبِّقُ** : الاتصال بين الأسنان الطوية والسفلية عند إغلاق الفكين، أو أثناء حركة الفك السفلي والإطباق.

**يُطْفِئُ** : يخمد، يقضي على.

**يُطَهِّرُ** : يهجر، أو يهجر من حضويات ممرضة.

**يُظْهِرُ** : يجعله ظاهراً للعين.

**يُغَسِّلُ** : ١- لسي الكيمياء، مزج حمض وقاعدة بنسب معينة، بحيث أن الناتج لا يظهر خواصاً حمضية، أو قاعدية، اتحد شاردة الهيدروجين مع شاردة الهيدروكسيد لينتج الماء. ٢- في علم الجراثيم؛ مواجهة فعل السم بواسطة للتريق.

**يُغْرِضُ** : إعطاء دواء، أو علاج.

**يُغْزِلُ** : ١- عزل شخص ومنعه من الاختلاط بالمجتمع. ٢- في الكيمياء؛ فصل عن أي مادة أخرى، أو تحضيره بصورة نقية. ٣- في علم الجراثيم؛ استكباب مستكبت نقي لمضوي من أي مصدر.

**يُغْمَسِلُ** : يضغط، يكبس على، كما في مرض ضغط الهواء أو مرض الفطاسين، مرض كايسون.

**يُغَطِّسُ** : زفير متغير الإلادي مسموع خلال الفم والأنف، وهو ممكن سببه تهييج مخاطية الأنف.

**يُغَطِّمُ** : ١- يجعله خالياً من الحضويات. ٢- يجعله غير قادر على الإخصاب؛ يخصي.

**يُغَمِّسُ** : ١- يتحول من أفة موضعية إلى مرض عام. ٢- ينشر خلال الجسم كالمرض.

**يُفَرِّعُ** : يشكل فروعاً في كل اتجاه.  
**يُفْرِغُ** : ينهي، أو يخرج مولداً فائضة، أو ضارة من الجسم.  
**يُقَصِّعُ** : يحرم خلية من نواتها.  
**يُقَطِّمُ** : قطع عادة الطفل للرضاعة، وتعود الطفل على الطعام المادي.  
**يُقَفِّعُ** : المرحلة اللاحقة للمراقبة، سنوات النضوج بعد المراقبة من ١٤-٢٥ عند الذكور و١٢-٢١ عند الإناث.  
**يُقَفِّلُ** : يسحب الفعل، وينشط.  
**يُقَتِّرِنُ** : يربط، يزوج.  
**يُقَنَطِرُ** : يدخل قطرة إلى عضو مجوف كالمنانة، أو القلب.  
**يُقَسِّمُ** : في الجراحة، وضع وتر، أو عضلة إلى الأمام كما في جراحة الحول.  
**يُقَسْرِبُ** : يحرك باتجاه الخط الوسطي، أو محور الجسم.  
**يُقَرِّحُ** : يشكل قرحة.  
**يُقَرِّعُ** : يجري عملية القرع، وهي عملية ضرب المصدر، أو جدار البطن من أجل إنتاج استرازمات صوتية يتحدد بها نوعية البينين تحتها.  
**يُقَشِّرُ** : يزيل قشرة الفاكهة مثلاً عن جسمها.

**يُغَسِّرُ** : ١- يضع معايير للمستقبل. ٢- يختبر بالعودة إلى معايير مضبوطة سابقاً.  
**يُغْرِئِلُ** : يمرر المادة في غربال فيفصل الجسيمات الأصغر عن الأكبر.  
**يُغْرِسُ** : يدخل أو يطعم بأمان، كما يحدث في جراحة التجميل عند زراعة الأنسجة، أو الأعضاء.  
**يُغْضِلُ** : يمرر الماء، أو السائل على مادة صلبة بهدف التنظيف.  
**يُغْصِنُ** : غير قادر على التنفس والبلع، بسبب انحصار طعام، أو جسم غريب في الحلق، أو اللسان، ويحدث في الأكلات للتنفسية، أو الغرقى، أو لقلدي الوعي.  
**يُغْصَفُ** : دخول جزء من أنبوب، أو ثنية في جزء آخر بحيث يظف أحدهما الآخر، ويحدث ذلك في المعى الدقيقة، خاصة عند الأطفال.  
**يُغْضِي** : يسد، يحبس.  
**يُغَاغِرُ** : يوصل بقناة، أو يفتح مباشرة إلى الآخر كما في الأوردة والشرايين والمعى، وأي أعضاء مجوفة.  
**يُغْتَرِضُ** : يضع اهتماماً ينتظر للقبول.  
**يُغْرِجُ** : يرفع الأم، أو يحرر من إزعاج جسي، أو عقلي.  
**يُغْرِزُ** : ١- يفصل، أو يشكل مادة محبنة من الدم، أو الكائن الحي، أو الخدة.

**يَقْصِفُ** : يهجم بالطلقة الإشعاعية كما يهجم بالقتال والقتائف ويوجه الإشعاع للكهربو ومنطليسي، أو تيار الجسيمات باتجاه شيء يرد تشعيه.

**يُقْطَرُ** : يفصل سائل متطير من مزيج مع سائل آخر أقل تطبيراً، أو من ملوثات مذابة بالنقلي في جهاز خلّاص ثم جمع البخار المتكثف.

**يُقَطَّعُ** : قطع جزء من نسوج، أو عضو كالعمى مثلاً.

**يَقْطَعُ جُزْئِيَّةً** : يقطع غير مكتملة.

**يُقْتَلُ** : يخسف من وزنه مثلاً، ويقل من استخدام أي شيء.

**يَقْيُ** : يخرج عنوة محتويات المعدة من الفم.

**يُكَبِّرُ** : زيادة حجم شيء بواسطة عنسة واحدة، أو بالمجهر بحيث يظهر أكبر بكثير مما هو.

**يُكْرَرُ** : ينقل إلى الحالة النقية، ينقى.

**يُكَوِّرُ** : يخضع لعملية التحول إلى مكثور، أو يساعد في ذلك التحول.

**يُكْتَصَقُ** : اتحاد أجزاء منفصلة عادة بواسطة نسوج جديد بين الاثنين، كما في الالتئام مثلاً.

**يُكْطَفُ** : يخفض، يسكن شدة مرض.

**يُكَبِّبُ** : يفرز كميات كبيرة من اللعاب.

**يُزَقِّحُ** : ١- زرق أي لقاح جرثومي، أو حمى من أجل إثارة المناعة ضد مرض محدي. ٢- نقل، أو

غرس سواد تحتوي على عضويات دقيقة، أو منسجتها، وتستخدم هذه المواد في لقلب الوفاقي لإثارة إنتاج المناعة، كما في الوفاقي من الجديري، أو الحمى التيفية، أو يمكن استعمال وسائل مختلفة بمراد مختلفة، مثلاً تدبيب الجلد، التطوير في الأنف، الزرق تحت الجلد، في الوريد، في العضل، في داخل الصفاق أو طرق أخرى.

**يُضْطَبِّبُ** : يتحرك على سطحه وقدميه.

**يُضْمَيُّ** : في شخص فقد الكثير من ماء وجف، إعطاء الماء لإعادة التوازن المائي بالفم = أو بأي وسيلة أخرى.

**يُضَوِّرُ** : يصرف، يسبب خمود الالتئام وإعادة الوضع إلى الحالة الأصلية.

**يُضَفِّلُ** : ١- يراقب، عملية اكتشاف وإيقاس مادة مشعة خاصة اكتشاف التلوث الإشعاعي. ٢- التسجيل الذاتي للنبض والضغط والقتنس الخ أثناء الجراحة.

**يُضَبِّبُ** : يدخل أنبوباً إلى أي عضو، أو جزء من الجسم، يقطر.

**يُضَحِّرُ** : يجري في منحدر.

**يُضَخَّلُ** : يستخدم المنخل في فصل الجسيمات الأصغر من الأكبر.

**يُضَصِّرُ** : تصريف الالتئام والعودة إلى الحالة الطبيعية.

**يُضْضُضُ** : يتمدد وينقبض بانتظام كما في نظم للقلب.



**يُسَبِّه** : ١- يضع مثيراً على بنبان، ٢- الإثارة للنشاط وظيفي قوي أكثر، إما في النظام العام، أو نظام محدد، أو عضو في إعادة تنشيط الحياة، التنشيط بواسطة أخذ الكحول، أو مشروبات أخرى، أو عقاقير.

**يُنْتَقِل** : ينتشر، النشر إلى جزء بعيد كما في حالة الانتهاكات، أو الأورام الخبيثة.

**يُتَحَل** : يتحلل.

**يُنَمِّج** : ١- يذوب في الآخر، أو مع الآخر.

**يُنَزَّح** : إزالة سوائل، أو قبح من تجاوب الجسم بواسطة أنابيب، أو ما شابه ذلك.

**يُنَزَّع** : ينحى.

**يُنَشِّط** : إعادة النشاط مرة أخرى، مثلاً تنشيط مصلى قديم بإضافة المتممات له.

**يُنَشِّئ** : يشكل بالتركيب، أو الخلق.

**يُنَصِّهَر** : يندمج، يذوب.

**يُنَضَّج** : ١- سائل يتسرب إلى تجويف، أو إلى الأنسجة. ٢- أي مادة إضافية تفرز على، أو في الأنسجة نتيجة عملية حيوية، أو حالة مرض.

**يُنْزِل** : يزيل للتحبب والظاهرة النامية عن حواف الجرح، أي جعلها فجة مرة أخرى من أجل إعادة خياطتها.

**يُنْظَف** : يظف، دخول جزء من أبواب في الجزء الآخر.

**يُنْقَر** : يضرب بخفة بالإصبع، أو المطرقة كما في القرع، أو عند إثارة شُكَمَكات.

**يُنْقِص** : يقلل، يختزل.

**يُنْقِص للتونين** : يستخدم كمية أقل من التونين.

**يُنْقِوَم** : يضع شخصاً في حالة نوم أو جملة تحت تأثير التتويم.

**يُنَهِّم** : يشكل هلاماً، يحوله إلى جلاتين، أو مادة هلامية اللزجة.

**يُنَهِّس** : للكلام الصغيري الناتج عن اللسان والشفتين فقط بدون إدخال الحبال الصوتية في الاهتزاز.

**يُنَهِّوَن** : يوهن، يضعف سميته، أو فوعة سم أو عقار، أو عضوي دقيق، أو حمة.

**يُنَوِّد** : عنصر جامد متبلور برق، لونه منجاني داكن إلى أسود أرجواني، هالوجيني وزنه الذري ١٢٦،٩٠ وعده الذري ٥٣ يوجد في قشور متطايرة بسهولة، مشكلاً بخاراً أبيضاً ذو رائحة نفاذة.

يستخرج تجارياً من الطحالب البحرية، ومن مخازن سودات الصوديوم التي توجد مع النترات في تشيلي، ويوجد المنصهر أيضاً في اللبقات والحواملات بكسيت قليلة وفي الإنسان بشكل أساسي في الغدة الدرقية؛ أي الثيروكسين، يذوب في الكحول، ومحاليل الصوديوم. وتستخدم مثل هذه المحاليل بوضعها على الجلد كمطهر ومقحم، وحيث أنها مهيجة فإنها ذات قيمة كمهيج مملكن، وهو مهم جداً في القوت. ونقص اليود يسبب الدرق الغرواني.

وهو متوطن في بعض الأماكن. يستخدم في الوَلْيَة من السدرق وفي العلاج قبل الجراحي للتسليم الدرق وفي المقشعات.

**يُود مُشْبَع** : اليود المشع، واليود الموجود في الطبيعة هو نظير لمادي 127 وجميع النظائر الأخرى لليود التي يوجد كثير منها تكون مشعة والمهمة طبياً هي اليود 131، 132، 133، 134، 135، 136.

**يُونَمِيَّة** : المتحولة اليودية البتشيكية (انظر هناك).

**يُونَمِيَّة** : وجود اليود في الدم.

**يُونَنَة** : ١- علاج مادة باليود. ٢- إضافة لليود لو أحد مركبته الى مزيج.

**يُونَرَات** : أي ملح لحمض اليوريك، أو اليوليك توجد بشكل عام في التخزينات الكلوية والحصى أساساً كأملاح الصوديوم والأمونيوم.

**يُوروبرفيرين** : بورفيرين يوجد في البول في البيلة البورفيرية الخلقية، وقد تحدث كذلك نتيجة للعلاج بمنومات معينة عند المرضى المسنين مثل هذه الأدوية.

**يُوروبوليس** : صبغة بنية تتشكل من مولد اليوريبولين عند التأكسد عند تعرضه للهواء.

**يُورِيَا** : كرباميد بلورات لا لونية جامدة تتوب في الماء والكحول ولا تتوب في الأثير، توجد في الدم وسوائل النسج في جميع الفقاريات وبعض اللافقاريات. وهو المكون النيتروجيني الرئيسي في

بول السبونات، انه الناتج النهائي لأيض البروتين. ويتكون على وجه المصير في الكبد، وطريقة تكوينه غير مؤكدة ولكن نظرية دائرة الأورينتين وجدت بعض القبول، وفي هذه العملية؛ فإن الأجهين يتحول بفعل الإنزيم، أرجيناز الى أورينتين ويوريا الأورينتين يتكثف مع الأمونيا وثاني أكسيد الكربون ليكون سيترولين، الذي يأخذ بعد ذلك جزيء آخر من الأمونيا ليشكل الأرجينين نسبة تركيز اليوريا في الدم هي عادة ٣،٤-٧،٦ ملول في اللتر (٢٠-٤٠ ملغم في كل ١٠٠ مليلتر) وتصبح للنسبة مرتفعة في أمراض الكلى وفي إقفال القلب. محل الإفراز اليومي لليوريا في البول هو ٢٥-٣٥ غم، ولكن تحديد تركيز اليوريا في البول يكون ذا أهمية سريرية إذا أجري تحت شروط موصوفة لاختبارات وظيفة الكلى مثل اختبارات تصفية اليوريا وتركيز اليوريا.

**يوكالبتوس** : جنس من الأشجار من عائلة الأسيت، والأوراق الجافة للشجرة الأسترالية؛ اليوكالبتوس الكروية هي مصدر زيت اليوكالبتوس وقد استعملت صبغة من أوراقها في علاج الربو والتهاب القصبات المزمن.

**يُوكسمد** : يتم عملية الأكسدة، أي يضيف الأكسجين إلى عنصر. (انظر هناك).

**يُومَلَوِي** : يتعلق بفترة يوم واحد، أو أربعا وعشرين ساعة.

**يُومَمِي** : يحدث يومياً ينطبق على بعض العمليات البدنية حيث تحدث العمليات كل يوم.

**يُوهَمِين** : يستخرج من لحاء اليوهمين وهو ممثل للكبراستين ويوجد في لحاه الأبيض، وهو حاصر منقش للمستحلبات ألفا، أثره على الليف العضلي الأملس في توسيع الشرايين والأوعية مما يؤدي إلى انخفاض ضغط الدم، وتؤدي جرعة كبيرة منه إلى تشنجات وإثارة، ويستخدم كمشط جنسي باهي (يوسع أوعية القضيب والمراكز الشوكية للأعضاء التناسلية).

**يُوهِن** : يضغط سمية، أو فوعة سم، أو عفار، أو عضوي دقيق، أو حمة.  
**يُؤَوِّب** : ١- يدير العواف إلى الداخل.  
 ٢- يكمش، يعود إلى وضع سابق.  
**يُؤَيِّن** : ١- يفصل إلى شوارد، أو أيونات. ٢- يربح، أو يخسر أيونات، أو شوارد ويصبح بالمتالي مشحون كهربائياً.

## المراجع

- ١- المعجم العربي الحديث، لاروس. تأليف الدكتور خليل الجر، مكتبة لاروس، ١٩٧٣.
- ٢- الموسوعة العربية الميسرة، الأستاذ محمد شفي غريال. دار نهضة لبنان للطبع والنشر بيروت ١٩٨٧.
- ٣- المعجم الطبي للدكتور يوسف حتي بيروت.
- ٤- المعجم الطبي الموحد، مجلس وزراء الصحة العرب، مقرر لجنة الأساتذة د. هيثم الخياط، الطبعة الثالثة ١٩٨٣.
- ٥- المنجد للأب لويس معلوف.
- ٦- المورد منير البعلبكي، قاموس إنكليزي - عربي دار العلم للملايين، بيروت ١٩٨٧-٢٠٠١.
- ٧- وجيز الطفيليات الطبية، برهان الدين الحفار للطبعة الرابعة. مطبعة خالد بن الوليد ١٩٩٠.
- ٨- الأمراض الجراحية، د. سري عبد الكريم الرسم، د. رضا عبدالله كنهوش طبعة رابعة ١٩٩٠ مطبعة خالد بن الوليد، دمشق.
- ٩- أمراض الكلى، د. محمد علي هاشم، دوائل عبد المولى باشا. المطبعة الجديدة، دمشق ١٩٨٧.

- ١٠- أمراض الغدد الصماوية والاستقلاب، د. يوسف صائغ، المطبعة الجديدة - دمشق ١٩٨٧.
- ١١- الجراحة الصغرى، د. وليد النحاس، مطبعة جامعة دمشق ١٩٩٠.
- ١٢- محاضرات في أمراض القلب والأوعية الدموية، د. مندي الخيمي، د. موسى رزق، د. مفيد جوخدار منشورات جامعة دمشق ١٩٩٢.
- ١٣- التشريح المرضي الخاص، د. جاك غزي، د. محمد إياد الشطي، د. شريف سالم، د. موسى ملحم الموسى، مطبعة الإتحاد، دمشق، ١٩٩٠.
- ١٤- الكيمياء الحيوية، د. نصوح القطب، د. عبد الوهاب مأمون مطبعة الداودي - دمشق ١٩٨٧.
- ١٥- أمراض جهاز التنفس، تيودور شان منشورات جامعة دمشق ١٩٩٢.
- ١٦- الفيزيولوجيا البشرية، د. منير البيطار، د. هشام طيان، د. سليمان قطان. منشورات جامعة دمشق ١٩٩٢.
- ١٧- الأمراض الباطنة، د. مندي الخيمي، المطبعة الجديدة - دمشق ١٩٨٨.
- ١٨- علم التشريح التطبيقي، د. عدنان الجريثلي، مطبعة جامعة دمشق ١٩٩٠.
- ١٩- الأمراض الجلدية والزهريّة، د. مأمون الجلاّد، د. صالح داود، د. سهيل دياب، د. عبد الرحمن القادري، مطبعة دار الكتاب - دمشق ١٩٨٨.
- ٢٠- الجراثيم الطبية، د. عدنان النكريتي. المطبعة الجديدة - دمشق ١٩٨٧.

- ٢١- أمراض الكلية، د. محمد علي هاشم، د. وائل عبد المولى، د. عنان الصباغ، مطبعة الأمانى - دمشق ١٩٨٩.
- ٢٢- التشريح التطبيقي (الرأس والعنق)، د. عنان الجريثلي، مطبعة الداودي - دمشق ١٩٨٧.
- ٢٣- الأمراض العصبية، د. فيصل الصباغ، د. أنس سبيح، المطبعة الجديدة - دمشق ١٩٨٧.
- ٢٤- التشريح الناحي العملي - الجزء الثاني، د. يوسف مخلوف، المطبعة الجديدة - دمشق ١٩٨٩.
- ٢٥- التشريح الناحي العملي - الجزء الثالث، د. عین عبود، مطبعة الاتحاد - دمشق ١٩٩١.

# **ARAB MEDICAL DICTIONARY**

**English - Arabic**

**D. Abdelaziz Allabadi**

*Dar Al-Bashir*

بسم الله الرحمن الرحيم

**All rights reserved**  
**2005**



# (A)

<b>A</b>	أ (رمز الأنستروم)	<b>abdominothoracic</b>	بطني صدري
<b>a-</b>	لا، بلا (سابقة)	<b>abdominovaginal</b>	بطني مهلي
<b>AA,aa</b>	من كل	<b>abducens</b>	مُبْعِد
<b>abacterial</b>	لا جرثومي	<b>abduction</b>	تبعيد
<b>abactio</b>	احداث محدث	<b>abductor</b>	مُبْعِد
<b>abarognosis</b>	عمّة الوزن	<b>aberrant</b>	زائع
<b>abarthrosis</b>	مفصل	<b>aberratio</b>	زَيْغ
<b>(juncture synovialis)</b>	(- موصل زليلي)	<b>aberration</b>	زَيْغ
<b>abarticular</b>	مُحالٍ المفصل	<b>chromatic a.</b>	زَيْغ لوني
<b>abarticulation</b>	1. مفصل 2. خلع المفصل	<b>chromosome a.</b>	زَيْغ صبغي
<b>abasia</b>	اللاحطوبه	<b>Dioptric a. (=spherical)</b>	زَيْغ كروي
<b>abasic</b>	لا خطوي	<b>distantial a.</b>	زَيْغ المسافة
<b>abate</b>	يُخَفِّف	<b>mental a.</b>	زَيْغ عقلي
<b>abatement</b>	خفة الأعراض	<b>spherical a.</b>	زَيْغ كروي
<b>abatic(= abasic)</b>	لا عَطْوي	<b>abetalipoprotein</b>	فقد البروتين الشحمي
<b>abdomen</b>	بَطْن	<b>-emia</b>	بِتا من الدم
<b>acute a.</b>	بطن حاد	<b>abeyance</b>	تعليق (عملٍ أو وظيفة)
<b>boat-shaped a.</b>	بطن زورقي	<b>abiotic</b>	لا حيائي
<b>(= scaphoid a.)</b>		<b>abiotrophy</b>	تضالّل الحيوية
<b>navicular(=scaphoid a.)</b>	بطن زورقي	<b>ablactation</b>	1. فطام 2. انقطاع اللبن
<b>pendulous a.</b>	بطن متدلي	<b>ablatio</b>	انفصال
<b>scaphoid a.</b>	بطن زورقي	<b>a.placentae</b>	انفصال المشيمة
<b>abdominal</b>	بطني	<b>ablation</b>	1. انفصال 2. احتثات 3. اقتطاع
<b>abdomino-</b>	بطني (سابقة)	<b>ablepharia,ablephary</b>	انعدام الجفن
<b>abdominocentesis</b>	بَزَلُ البَطْن	<b>ablution</b>	غُسْل ، وُضوء
<b>Abdominohysterectomy</b>	الاستئصال البطني للرحم	<b>ablutomania</b>	هَوَس الغسل
<b>Abdominohysterotomy</b>	البُشْع البطني للرحم	<b>abnormal</b>	شاذ
<b>abdominoscopy</b>	تنظير البطن	<b>abnormality</b>	شذوذ

<b>abort</b>	يجهض	<b>abrasio corneae</b>	سَحَجُ القرنية
<b>abortifacient</b>	مُجهض	<b>abrasion</b>	سَحَج
<b>abortion</b>	إجهاض [ج: إجهاضات]	<b>dental a.</b>	تآكل السن
<b>accidental a.</b>	إجهاضٌ حادني	<b>abrasive</b>	ساحج
<b>artificial a.</b>	إجهاضٌ مُحرَض	<b>abreaction</b>	تنفيس
<b>(= induced a.)</b>		<b>abruptio placentae</b>	انفصال المشيمة
<b>complete a.</b>	إجهاضٌ تام		البكر
<b>criminal a.</b>	إجهاضٌ جنائي	<b>abscess</b>	خُراجٌ ، خُراجة [ج: خُراجات]
<b>habitual a.</b>	إجهاضٌ متكرر	<b>acute a.</b>	خُراجٌ حاد
<b>(= recurrent a.)</b>		<b>alveolar a.</b>	خُراجٌ سنخي
<b>idiopathic a.</b>	إجهاضٌ غامض	<b>amebic a.</b>	خُراجٌ أميبي
<b>imminent a.</b>	إجهاضٌ وشيك	<b>arthrifluent a.</b>	خُراجٌ مفصلي الإمداد
<b>incomplete a.</b>	إجهاضٌ ناقص	<b>caseous a.</b>	خُراجٌ متحجّن
<b>induced a.</b>	إجهاضٌ مُحرَض	<b>cold a.</b>	خُراجٌ بارد
<b>inevitable a.</b>	إجهاضٌ حتمي	<b>collar-button a.</b>	خُراجٌ مُخرجي
<b>justifiable a.</b>	إجهاضٌ علاجي	<b>(= shirt-stud a.)</b>	
<b>(= therapeutic a.)</b>		<b>fixation a.</b>	خُراجٌ التثبيت
<b>missed a.</b>	إجهاضٌ فاتت	<b>a.formation</b>	تكوّن الخُراج
<b>recurrent a.</b>	إجهاضٌ متكرر	<b>fungal a.</b>	خُراجٌ فطري
<b>septic a.</b>	إجهاضٌ نّ	<b>gangrenous a.</b>	خُراجٌ مُوالي
<b>spontaneous a.</b>	إجهاضٌ عفوي	<b>gravitator a.(gravity a.)</b>	خُراجٌ ثقلي
<b>therapeutic a.</b>	إجهاضٌ علاجي	<b>hot a.</b>	خُراجٌ حار
<b>threatened a.</b>	إجهاضٌ مُهدد	<b>hypostatic a.</b>	خُراجٌ مُتحوّل
<b>tubal a.</b>	إجهاضٌ بوقي	<b>(= wandering a.)</b>	
<b>abortionist</b>	جهاض	<b>metastatic a.</b>	خُراجٌ نقيلي
<b>abortive</b>	1. مُجهض 2. مُجهض	<b>migrating a.</b>	خُراجٌ مُتحوّل
<b>abortus</b>	جبهض	<b>(= wandering a.)</b>	
<b>aboulia (= abulia)</b>	فقد الإرادة	<b>miliary a.</b>	خُراجٌ دُغني
<b>abrachia</b>	انعدام العضدين	<b>milk a.</b>	خُراجٌ لباني

<b>ossifluent a.</b>	خُراجٌ عظمي الإمداد	<b>absorptiometer</b>	مقياس الامتصاص
<b>phlegmonous a.</b>	خُراجٌ فَلْغَمُونِي	<b>absorption</b>	امتصاص
<b>primary a.</b>	خُراجٌ أولي	<b>absorptive</b>	امتصاصي
<b>pyemic a.</b>	خُراجٌ قِيمَحِي	<b>absorptivity</b>	ماصِيَّة
<b>residual a.</b>	خُراجٌ رُسَالِي	<b>abstergent</b>	مُنظف
<b>retromammary a.</b>	خُراجٌ خلف الثدي	<b>abstinence</b>	امتناع
<b>ring a.</b>	خُراجٌ حلقي	<b>a.syndrome</b>	متلازمة الامتناع
<b>satellite a.</b>	خُراجٌ ساتل	<b>abstract</b>	مُلخَص
<b>secondary a.</b>	خُراجٌ ثانوي	<b>abstraction</b>	تجرید
<b>septicemic a.</b>	خُراجٌ إِنْتَانِي	<b>abstraction</b>	استخلاص
<b>serous a.</b>	خُراجٌ مَصْلِي	<b>Abulcasis</b> (= Abulkasim)	أبو القاسم الزهراوي
<b>shirt-stud a.</b>	خُراجٌ خُرْجِي	<b>abulia</b>	فَقْدُ الإرادة
<b>stercoral a.</b>	خُراجٌ برازي	<b>abuse</b>	سرف ، سوء الاستعمال
<b>stitch a.</b>	خُراجٌ الحُرْزَة	<b>Acacia</b>	المُطَط
<b>subphrenic a.</b>	خُراجٌ تحت الحجاب	<b>acacia (= gum arabic)</b>	الصمغ العربي
<b>superficial a.</b>	خُراجٌ سطحي	<b>acalcerosis</b>	فاوَّةُ الكَلْسِيوم
<b>traumatic a.</b>	خُراجٌ رضحي	<b>acalcicosis</b>	عَوَزُ الكَلْسِيوم
<b>urinary a.</b>	خُراجٌ بولي	<b>acalculia</b>	اللاجسابة
<b>verminous a.</b>	خُراجٌ نَقْصِي	<b>acantha</b>	1. مُشْبَتَة 2. السَيْسَاء
<b>wandering a.</b>	خُراجٌ مُتَجَوِّل	<b>acanthesthesia</b>	جِسْمُ التَشْوُك
<b>abscissa</b>	إحداثي أفقي ، فاصلة	<b>acanthion</b>	شُوْبَكَة
<b>abscission</b>	استصال	<b>acanthio</b>	شو كي (سابقة)
<b>absence</b>	غياب	<b>Acanthocephala</b>	مُشْرِكَة الرأس
<b>absentism</b>	نسبة التغيب	<b>acanthocephaliasis</b>	داء مُشْرِكَات
<b>absentia epileptica</b>	غيابٌ صرعي		الرأس
<b>absinthe</b>	إفنت	<b>acanthocyte</b>	كُرْبَة شائكة
<b>absolute</b>	مطلق	<b>acanthocytosis</b>	وجود الكريات الشائكة
<b>absorbance</b>	لماص	<b>acanthoid</b>	شوكاني
<b>absorbent</b>	ماص		

<b>acantholysis</b>	انحلال الأشواك	<b>accidental</b>	1. حادني 2. طارئ ، عارض
<b>acanthoma</b>	شوكوم ، ورم شاتكي	<b>acclimation</b>	تأقلم
<b>acanthosis</b>	شُوك	<b>acclimatization</b>	أقلمة
<b>a.nigricans</b>	شوك أسود	<b>accommodation</b>	تكييف ، مطابقة
<b>a.seborrheica</b>	شوك مَنّي	<b>accomodometer</b>	مقياس التكييف (المطابقة)
<b>acapnia</b> (= hypocapnia)	نقص الكَرَبية	<b>accouchement</b>	1. توليد 2. ولادة
<b>acariasis</b>	داء الحَلَم	<b>a. force</b>	ولادة قسرية
<b>acarophobia</b>	رُهاب الحَلَم	<b>accoucheur</b>	مُؤَلد
<b>acarus</b>	حَلَم	<b>accoucheuse</b>	قابلة
<b>acatalasia</b>	انعدام الكاتالاز	<b>accretio cordis</b>	التصاق القلب
<b>acathaphasia</b>	مُعَاية	<b>accretion</b>	إرتكام
<b>acathexia</b>	تُسَلَس	<b>accumulation</b>	تراكم
<b>acathexis</b>	سَلَس	<b>accumulator</b>	مِرْكم [ج: مَرَكم]
<b>acathisia</b>	رَزَل	<b>accuracy</b>	دَقّة
<b>accelerant (= catalyst)</b>	حفّاز	<b>accurate</b>	دقيق
<b>acceleration</b>	تسارع ، تعجيل	<b>acellular</b>	لاخلوي
<b>accelerator</b>	مسرّع ، مُعَجِّل	<b>acelomate</b>	لاخوْفِيّ
<b>linear a.</b>	مسرّع خطّي ، مُعَجِّل خطّي	<b>acentric</b>	لامركزي
<b>accentuation</b>	اشتداد	<b>acephalia</b>	انعدام الرأس
<b>acceptor</b>	مُتَقَبِّل [ج: مُتَقَبِّلَات]	<b>acervulus</b>	رَمْلُ الدماغ
<b>hydrogen a.</b>	مُتَقَبِّل الهيدروجين	<b>acetabular</b>	حُقْفِيّ
<b>oxygen a.</b>	مُتَقَبِّل الأكسجين	<b>acetabulectomy</b>	قَطْع الحُقْفَ
<b>aces perniciosus</b>	نوبة وبيلة	<b>acetabuloplasty</b>	رَأْبُ الحُقْفَ
<b>accessory</b>	إِضَائِي	<b>acetabulum</b>	الحُقْفَ
<b>accident</b>	حادثة [ج: حوادث]	<b>acetaldehyde</b>	أَسِيْتَالْدِهَيْد ، أَلْدِهَيْد عَنَلِي
<b>Cerebrovascular a. (=stroke)</b>	سَكَة	<b>acetaminophen</b>	أَسِيْتَامِنُوفِين
<b>occupational a.</b>	إِصَابَة عَمَل = حادثة الشغل		

acetanilide	أسيتانيليد	acholuria	بيلة لاصفراوية
acetate	أسيتات ، خلّات	achondroplasia	ودانة
acetazolamide	أسيتازولاميد	achondroplastic	مُؤدّون
acetic	خلّي	achrestic	لا استعمال
acetone	أسيتون ، خلّون	achromasia	اللاتلونية
acetonemia	أسيتونية ، خلّونية	achromat	أعمى الألوان
acetonuria	بيلة أسيتونية ، بيلة خلّونية	achromatic	لا لوني
acetum	خلّ	achromatopia	عمى الألوان
acetyl	أسيتيل	achromatopsia	عمى الألوان
acetylation	أسيلة	achromia	مُصُول
acetylcholine	أسيتيل كولين	achromic	ناصل
acetylcholinesterase	إستراز الأسيتيل كولين	achylia	اللاغصارة
acetylcoenzyme A	أسيتيل التميم (أ)	acid	1. حمض [ج: مُعْرَض] 2. حمضي 3. حامض
acetyltransferase	ناقلة الأسيتيل	acetic a.	حمض الأسيتيك ، حمض الخليك
achalasia	الملازغحائية	acetoacetic a.	حمض الأسيتو أسيتيك
ache	وجع	acetylsalicylic a.	حمض الأسيتيل ساليسيليك
acheilia	انعدام الشفة	adenylic a.	حمض الأدينيليك
acheilous	عدم الشفة	aliphatic a.	حمض أليفاتي
acheiria	انعدام اليد	amino a.	حمض أميني
acheirus	عدم اليد	amino a., essential	حمض أميني ضروري
Achilles bursa	جراب العُرقوب	aminobutyric a.	حمض الغاما أمينوبوتريك
A. tendon	العُرقوب	aminocaproic a.	حمض الأمينوكبريك
achillodynia	وجع العرقوب	arachidonic a.	حمض الأراكيدونيك
achillorrhaphy	رَقْوَ العُرقوب	argininosuccinic a.	حمض الأرجينوسكسينيك
achlorhydria	اللاكوريدرية		
achloropsia	عمى الأخضر		
acholia	انعدام الصفراء		

<b>aromatic a.</b>	حمض عطري	<b>folic a.</b>	حمض الفوليك
<b>ascorbic a.</b>	حمض الأسكوربيك	<b>folinic a.</b>	حمض الفولينيك
<b>aspartic a.</b>	حمض الأسبرتيك	<b>fumaric a.</b>	حمض الفورماريك
<b>barbituric a.</b>	حمض البريتوريك	<b>gluconic a.</b>	حمض الغلوكونيك
<b>benzoic</b>	حمض البنويك	<b>glucuronic a.</b>	حمض الغلوكورونيك
<b>beta-hydroxybutyric a.</b>	حمض البيتا هيدروكسي بوتويك	<b>glutamic a.</b>	حمض الغلوتاميك
<b>bile a.</b>	حمض صفراوي	<b>glycerophosphoric a.</b>	حمض الغليسرو فسفوريك
<b>boric a.</b>	حمض البوريك	<b>glycuronic a.</b>	حمض الغليكورونيك
<b>capric a.</b>	حمض الكبريك	<b>guanylic a.</b>	حمض الغوانيليك
<b>caproic a.</b>	حمض الكبرويك	<b>hippuric a.</b>	حمض الميوريك
<b>caprylic a.</b>	حمض الكبريليك	<b>hyaluronic a.</b>	حمض الهالورونيك
<b>carbamic a.</b>	حمض الكرباميك	<b>hydrochloric a.</b>	حمض الكلوريدريك
<b>carbolic a.</b>	حمض الكربوليك	<b>keto a.</b>	حمض كيتوني
<b>carbonic a.</b>	حمض الكربونيك	<b>lactic a.</b>	حمض اللاكتيك
<b>chlorhydric a.</b>	حمض الكلوريدريك	<b>levulinic a.</b>	حمض الليفولينيك
<b>cholic a.</b>	حمض الكوليك	<b>linoleic a.</b>	حمض اللينوليك
<b>Citrica. a.</b>	حمض الستريك ، حمض الليمونيك	<b>linolenic a.</b>	حمض اللينولينيك
<b>cyanhydric a.</b>	حمض السيانيدريك	<b>lysergic a.</b>	حمض الليسر جيك
<b>cysteic a.</b>	حمض السيستييك	<b>maleic a.</b>	حمض المالكليك
<b>deoxyribonucleic a.</b>	حمض الديوكسي ريبوكلنيك	<b>malic a.</b>	حمض المالك
<b>edetic a.</b>	حمض الإيدتيك	<b>malonic a.</b>	حمض المالونيك
<b>ethacrynic a.</b>	حمض الإيتاكرينيك	<b>mandelic a.</b>	حمض المندليك
<b>fatty a.</b>	حمض دهني	<b>mevalonic a.</b>	حمض الميفالونيك
<b>fatty a., essential</b>	حمض دهني ضروري	<b>muramic a.</b>	حمض الموراميك
		<b>nalidixic a.</b>	حمض الناليدكسيك
		<b>nicotinic a.</b>	حمض النيكوتينيك

<b>nitric a.</b>	حمض النتريك	<b>acid-fast</b>	صامد للحمض
<b>nonesterified fatty a.</b>	حمض دهني لا مُؤسّر	<b>acidic</b>	حمضي
<b>nucleic a's</b>	حموض نووية	<b>acidifier</b>	مُحمّض
<b>oleic a.</b>	حمض الأوليك	<b>acidity</b>	حموضة
<b>organic a.</b>	حمض عضوي	<b>acidocyte (= eosinophil)</b>	خَمَضة
<b>oxalic a.</b>	حمض الأكساليك	<b>acidogenic</b>	مُؤكّد الحمض
<b>palmitic a.</b>	حمض البلمتيك	<b>acidophil</b>	خَمَضة
<b>para-aminobenzoic a.</b>	حمض بارا- أمتوهيوريك	<b>acidophilic</b>	خَمِص
<b>para-aminohippuric a.</b>	حمض بارا- أمتوهيوريك	<b>acidosis</b>	خَمَاض
<b>para-aminosalicylic a.</b>	حمض بارا- أمتوساليسيليك	<b>compensated a.</b>	خَمَاض مُعَاوِض
<b>phenylpyruvic a.</b>	حمض الفينيل بيروفيك	<b>diabetic a.</b>	خامضُ السُّكري
<b>phosphoric a.</b>	حمض الفسفوريك	<b>metabolic a.</b>	خَمَاض استقلابي ، خَمَاض أعضي
<b>polyunsaturated fatty a's</b>	حمض دهني متعدد اللاشباع	<b>renal tubular a.</b>	خامض كلوي رُبي
<b>pyruvic a.</b>	حمض البيروفيك	<b>respiratory a.</b>	خَمَاض تنفسي
<b>ribonucleic a.</b>	حمض الريبونوكلييك ، حمض نووي ربي	<b>starvation a.</b>	خَمَاض الجوع
<b>salicylic a.</b>	حمض الساليسيليك	<b>uncompensated a.</b>	خامض لا مُعَاوِض
<b>stearic a.</b>	حمض الستياريك	<b>acidotic</b>	خَمَاضِي
<b>succinic a.</b>	حمض السكسينيك	<b>acidum</b>	خَمَض
<b>sulfuric a.</b>	حمض الكبريتيك	<b>aciduria</b>	بيلة حمضية
<b>uric a.</b>	حمض اليوريك ، حمض البوليك	<b>acinar</b>	غُنْصِي
<b>vanillylmandelic a.</b>	حمض الفانيل مندليك	<b>acini</b>	غُنْصِيَات
		<b>aciniform</b>	غُنْصِي الشَّكْل
		<b>acinitis</b>	التهاب غُنْصِي
		<b>acinous</b>	غُنْصِي
		<b>acinus</b>	غُنْصِيَة [ج: غُنْصِيَات]
		<b>acme</b>	أَوْج
		<b>acne</b>	عُدَّة
		<b>common a.</b> (= a. vulgaris)	عُدَّة شائع

<b>a.conglobata</b>	عُدُّ مُكَبَّبَة	<b>acrodermatitis</b>	التهاب جلد الأطراف
<b>a.indurata</b>	عُدُّ جاسئ	<b>a.chronica</b>	التهاب جلد الأطراف المزمن
<b>a.necrotica miliaris</b>	عُدُّ نحري	<b>atrophicans</b>	المُضْطَرِّ
<b>a.neonatorum</b>	عُدُّ الوليد	<b>a.continua</b>	التهاب جلد الأطراف المستمر
<b>a.papulosa</b>	عُدُّ حَطَّاطِي	<b>a.enteropathica</b>	التهاب جلد الأطراف المعاني
<b>a.rosacea</b>	عُدُّ وردِي		
<b>a.varioliiformis</b>	عُدُّ جدري	<b>acrodermatosis</b>	جُلْدُ الأطراف
	الشكل	<b>acrodynia</b>	وجع الأطراف
<b>a.Vulgaris</b>	عُدُّ شائع	<b>acroesthesia</b>	تُحْشَسُ الأطراف
<b>acneform,</b>	عدي الشكل	<b>acrognesia</b>	معرفة الأطراف
<b>acneliform</b>		<b>acrohypothermy</b>	برودة الأطراف
<b>aconite</b>	حائِقُ الذَّب (أكونيت)	<b>acrokeratosis</b>	تقران الأطراف
<b>aconitine</b>	أكونيتين	<b>acromastitis</b>	التهاب الحَلْسَة
<b>Acou-</b>	سمي (سابقة)	<b>acromegalic</b>	مُضْعَمُ النهايات
<b>acouacoustic</b>	سمعي	<b>acromegalo-</b>	عَمَلْقَة ضخامة
<b>acousticophobia</b>	رهاب الصوت	<b>gigantism</b>	
<b>acoustics</b>	السميات	<b>acromegaly</b>	ضخامة النهايات
<b>acquired</b>	مُكْتَسَب	<b>acromicria</b>	صِغَرُ النهايات
<b>acquisition</b>	اكتساب	<b>acromioclavicular</b>	أُخْرَمِيٌّ ترقوي
<b>acragnosis,</b>	عَمَة الاطراف	<b>acromiocranoid</b>	أُخْرَمِيٌّ غُرْائِي
<b>acroagnosis</b>		<b>acromiohumeral</b>	أُخْرَمِيٌّ عضدي
<b>acral</b>	طَرَفِيّ ، قِصِيّ	<b>acromion</b>	الأخزم
<b>acrania</b>	انعدام القحف	<b>acromionectomy</b>	قَطْعُ الأخزم
<b>acid</b>	لاذع	<b>acromioscapular</b>	أُخْرَمِيٌّ كَتفي
<b>acidine</b>	أكريدين	<b>acromiothoracic</b>	أُخْرَمِيٌّ صدري
<b>acro-</b>	طَرَف ، نهاية (سابقة)	<b>acromphalus</b>	بروز السُرَّة
<b>acroanesthesia</b>	خَدَرُ الأطراف	<b>acro-osteolysis</b>	إِغْلال عظام الأنامل
<b>acrocephaly</b>	تُسْمُ الرُؤْس	<b>acropachy</b>	تُضَخُّ الأصابع
<b>acrocyranosis</b>	زُرَّاق الأطراف		



<b>acropachyderma</b>	تَغَيُّرُ جلد الأطراف	<b>thermogenic a.</b>	فِعْلٌ مُؤَلَّدٌ لِلْحَرُورِ
<b>acroparalysis</b>	شَلْلُ الأطراف	<b>trigger a.</b>	فِعْلُ الزِّينَادِ
<b>acroparesthesia</b>	مَذَلُّ الأطراف	<b>activate</b>	يُفَعِّلُ « يَنْشِطُ »
<b>acropathy</b>	اعتلال الأطراف	<b>activation</b>	تَفْعِيلٌ « تَنْشِيطٌ »
<b>acrophobia</b>	رُهاب المرتضعات	<b>activator</b>	مُفَعِّلٌ « مُنْشِطٌ »
<b>acrosome</b>	حُسَيْمٌ طَرَفِيٌّ ، قَوْسٌ	<b>active</b>	1. فاعل ، فَعَالٌ 2. نشيط
<b>act</b>	فَعَلَ	<b>activity</b>	نشاط « فاعلية »
<b>compulsive a.</b>	فِعْلٌ قَسْرِيٌّ	<b>actomyosin</b>	أَكْتوميوزين
<b>imperious a.</b>	فِعْلٌ اضْطِرَارِيٌّ	<b>Acu-</b>	إبري (سابقة)
<b>impulsive a.</b>	فِعْلٌ انْدِلَاجِيٌّ	<b>acuity</b>	حِدَّةٌ
<b>ACTH</b>	هـ م د ك (الهرمون الموجه لقشر الكظر) أ س ت ش	<b>a. of vision</b>	حِدَّةُ البصر
<b>actin</b>	أكتين	<b>acuminate</b>	مَوْثَفٌ
<b>acting out</b>	فَعْلٌ زَلَلِيٌّ	<b>acupuncture</b>	المَوْخِزُ الإبري
<b>actinic</b>	سافع	<b>acute</b>	حاد
<b>actinism</b>	السَّعْفُ	<b>acyanotic</b>	لا زُرَاقِي
<b>Actinomyces</b>	الشَّعْبَةُ	<b>acyclic</b>	1. لا دوروي 2. لا حلقي
<b>actinomycin</b>	أكتينوميسين	<b>ad</b>	حقن
<b>actinomycosis</b>	داء الشعبات	<b>ad—</b>	إلى (سابقة)
<b>action</b>	فِعْلٌ	<b>adactyly</b>	انعدام الأصابع
<b>ball-valve a.</b>	فِعْلُ الصِّمامِ الكُرَوِيِّ	<b>Adam's apple</b>	خَرْقَفَةٌ
<b>buffer a.</b>	فِعْلُ الدَّارِيَّ	<b>adamantine</b>	مِثَالِيٌّ
<b>calorigenic a.</b>	فِعْلٌ مُؤَلَّدٌ لِلْحَرُورِ	<b>adamantinoma</b>	مِثَالُومٌ (وَرَمٌ مِثَالِيٌّ)
<b>capillary a.</b>	فِعْلٌ شَعْرِيٌّ	<b>adamantoblast</b>	أَرُوْمَةُ المِثَاءِ
<b>cumulative a.</b>	فِعْلٌ تَرَاكُمِيٌّ	<b>adamantoblastoma</b>	مِثَالُومٌ (وَرَمٌ مِثَالِيٌّ)
<b>mass a.</b>	فِعْلُ الكُتْلَةِ		
<b>reflex a.</b>	فِعْلٌ مَرَكَبٌ « فِعْلٌ انْعِكَاسِيٌّ »	<b>adapter</b>	مُثَلِّمٌ [ج: مُثَلِّمَاتٌ] ، لَوْنَةٌ [ج: لَوْنٌ]
<b>specific a.</b>	فِعْلٌ نَوْعِيٌّ	<b>adaptation</b>	تَلَاوُظٌ
<b>specific dynamic a.</b>	فِعْلٌ دِينَمِيٌّ نَوْعِيٌّ	<b>color a.</b>	تَلَاوُظُ اللَّوْنِ

<b>dark a.</b>	تلاؤم الظلام	<b>adenography</b>	تصوير الغدة
<b>light a.</b>	تلاؤم الثور	<b>adenohypophysis</b>	النخامي الغدية
<b>retinal a.</b>	تلاؤم الشبكية	<b>adenoid</b>	عُتَاني
<b>adaptometer</b>	مقياس التلاؤم	<b>adenoids</b>	الغُدانيات
<b>addict</b>	مُدمن	<b>adenoidectomy</b>	قطع الغُدانيات
<b>addiction</b>	إدمان	<b>adenoidism</b>	الحالة الغُدانية
<b>alcohol a.</b>	إدمان الكحول	<b>adenoiditis</b>	التهاب الغُدانية
<b>drugs a.</b>	إدمان الأدوية	<b>adenolymphoma</b>	لِغُوم غُدومي (ورم لغوي غُدّي)
<b>Addison's disease</b>	داء أديسون	<b>adenoma</b>	غُدوم (ورم غُدّي)
<b>addisonism</b>	أديسونية	<b>acidophilic a.</b>	غُدوم حمض
<b>additive</b>	مُضَاف	<b>basophilic a.</b>	غُدوم أسِر (غُدوم قَعْد)
<b>adduction</b>	1. تقرب 2. إيصال	<b>a.sudoriparum</b>	غُدوم عرقِي
<b>adductor</b>	مُغَرِّب	<b>adenomatoid</b>	غُدوماني
<b>adendritic, adendric</b>	لا مُتَنَصِّص	<b>adenomatosis</b>	وَرَامُ غُدِي
<b>adenectomy</b>	قَطْعُ الغدة	<b>adenomatous</b>	غُدومي
<b>adenine</b>	أدينين	<b>adenomyoma</b>	عضلوم غُدّي
<b>adenitis</b>	التهاب الغدة	<b>adenomyosarcoma</b>	غَرَن عضلي
<b>aden (o)-</b>	1. غُدّي (سابقة) 2. عُقْدِي (سابقة)		غُدّي
<b>adenoacanthoma</b>	شَرَكُوم غُدّي	<b>adenomyosis</b>	عُضَالُ غُدّي
<b>adenoblast</b>	أرُومَةُ غُدْبَة	<b>adenomyometritis</b>	عُضَالُ غُدّي
<b>adenocarcinoma</b>	سَرَطَانَةُ غُدْبَة	<b>(= adenomyosis)</b>	
<b>adenochondroma</b>	عُضُورُوم غُدُومي (ورم عُضُرومي غُدّي)	<b>adenopathy</b>	تَضَحُّمُ الغُدَد ، تَضَحُّمُ العُقَد
<b>adenocyte</b>	خلية غُدْبَة	<b>adenopharyngitis</b>	التهاب البلعوم والغُدانيات
<b>adenoepithelioma</b>	ظِهَارُومُ غُدُومي (ورم ظهاري غُدّي)	<b>adenophlegmon</b>	فَلَقْمُومُ غُدّي
<b>adenofibroma</b>	لِغُومُ غُدُومي (ورم ليفي غُدّي)	<b>adenosarcoma</b>	غَرَنُ غُدّي
		<b>adenosclerosis</b>	تَصَلُّبُ غُدّي
		<b>adenosine</b>	أدينوزين

<b>a.deaminase</b>	نازعة أمين الأدينوزين	<b>adipokinesis</b>	استنفار الشحم
<b>a.diphosphate</b>	ثاني فسفات الأدينوزين	<b>adipolysis</b>	تحلل الشحم
<b>a.monophosphate</b>	أحادي فسفات الأدينوزين	<b>adipolytic</b>	حال الشحم
<b>a.triphosphate</b>	ثالث فسفات الأدينوزين	<b>adipometer</b>	مقياس الشحم
<b>adenosis</b>	غُدَد	<b>adiponecrosis</b>	نخر الشحم
<b>adenotomy</b>	بضع الغدة	<b>adipopexy</b>	تثبيت الشحم
<b>adenotonsillectomy</b>	قَطْع اللوزتين واللُحْدَانِيَات	<b>adiposalgia</b>	ألم شحمي
<b>adenovirus</b>	حمى غُدِيَّة	<b>adipose</b>	شحمي
<b>adenylate</b>	أدينيلات	<b>adiposis</b>	شحامة
<b>adenyle cyclase</b>	مُكَوِّن الأدينيل ، مُخَلِّقَة الأدينيل	<b>adipositis</b>	شحامة مؤلمة
<b>adeps</b>	شحم	<b>adiposity</b>	شحامة
<b>ADH</b>	هـ ض ب (الهرمون المضاد للإبالة) ، أدس	<b>adiposogenitalis</b>	شحمي تناسلي
<b>adhere</b>	يلتصق	<b>adipostat</b>	ناظم الشحم
<b>adherence</b>	لصوق	<b>adipsia, adipsy</b>	اللاعطشة
<b>adhesio</b>	التصاق	<b>aditus</b>	مدخل
<b>adhesion</b>	التصاق	<b>ad antrum</b>	مَدْخَلُ الْفَار
<b>adhesiotomy</b>	قَطْع الالتصاق	<b>a.vaginae</b>	مدخل المهبل
<b>adhesive</b>	لاصق	<b>adjacent</b>	مجاور
<b>adhesiveness</b>	لصوقية	<b>adjunct</b>	تابع ، إضافي
<b>adiadochokinesia</b>	لا تناوبية الحركات	<b>adjustment</b>	إحكام
<b>adip (o)-</b>	شحمي (سابقة)	<b>occlusal a.</b>	إحكام الإطباق
<b>adipocle</b>	قيلة شحمية	<b>adjustor</b>	مُحَكِّم
<b>adipocere</b>	مُؤَم	<b>adjuvant</b>	مُساعد
<b>adipogenesis</b>	تكوين الشحم	<b>ad libitum</b>	بحسب المراد
<b>adipogenous</b>	مكون الشحم	<b>adnexa</b>	مُلْحَقَات
		<b>a.oculi</b>	مُلْحَقَات العين
		<b>a.uteri</b>	مُلْحَقَات الرحم
		<b>adnexectomy</b>	قَطْع المُلْحَقَات
		<b>adnexitis</b>	التهاب المُلْحَقَات

adolescence	1. اليَـع 2. المَراغة	adventitia (= tunica adventitia)	الغِلالة الـيَـانية
adolescent	1. بائع 2. مراهق	adventitial	نَوائِي
adrenal	الكُظَر [ث: الكُظَـران]	adynamia (= asthenia)	وَهَن
adrenalectomy	قَطْعُ الكُظَر	adynamic (= asthenic)	وَاهِن
adrenaline	أدرينالين	Aedes	الزَّاعِجة
adrenergic	أدرينالي الفصل	a.egypti	الزَّاعِجة المِصرِية
adren (o)	كُظَـري (سابقة)	aeration	اهتواء
adrenoceptor	مُسْتَقْبِلَة أدرينالية	aer (o)	هَوَائي (سابقة)
adrenocortical	قِشْرَ كُظَـري (قشري) كُظَـري	aerobe	حَيَوَائي « حَيَوَائي مُخَبِّر
adrenocorticomim- etic	مُحاكي قِشْر الكُظَر	facultative a.	حَيَوَائي مُخَبِّر
adrenocorticotropic	مُوجِه قِشْر الكُظَر	obligate a.	الـحَيَوَائيَة
adrenocorticotropin	مُوجِه قِشْر الكُظَر	aerobiosis	ذاء العُـواص
adrenogenous	كُظَـري المنشأ	aerobullosis (caisson's disease)	(كَقْعُ الدَم)
adrenolytic	مُحَصِّر الأدرينالين	aerocele	قِلَة هَوَائيَة
adrenomedullotropic	مُوجِه لُب الكُظَر	aerocolon	أرباح القولون
adrenoprival	مُحَرِّم الكُظَر	aerocolpos	أرباح مَهْبِلَة
adrenotropic	مُوجِه الكُظَر	aerocystography	تصوير المثانة الهوائية
adsorbent	مَازٍ	aerocystoscopy	تنظير المثانة الهوائية
adsorption	امتزاز	aerodontalgia	ألم الأسنان الإرتفاعي
adult	كاهل ، بالغ	aerodynamics	دَيَنَامِيَّات الهواء
adulterant	شائبة	aero-embolism	انصمام هَوَائي
adulteration	شوب	aerogastria	أرباح المعدة
adultery	زني	aerogen, aerogenic,	مِـرَاح ، مُكَوَّن
advance	بَـدَم	aerogenous	الغاز
advancement	تقدم	aeromedicine (= aviation medicine)	طِبُّ الطَّيْران
		aerophagy	بَلْعُ الهواء

aerophilic	أليف الهواء	aftertreatment	معالجة تلوية
aerophobia	رهاب الهواء	aftervision	رؤية تلوية
aerosol	ضباب [ج: ضبوبات]	agammaglobulinemia	فقد غاما غلوبلين الدم
a.therapy	مداواة ضبوية	aganglionic	لا عُقدي
afebrile	بلا حمى	aganglionsis	إنعدام الخلايا العُقدية
affect	وجدان	agar	1. أغار 2. غراء
affection	1. عَاطِفَة [ج: عواطف] 2. علة [ج: علل]	blood a.	غِرَاء دموي
afferent	وَّارد	nutrient a.	غِرَاء مُغذّي
affinity	ألفة	agar-agar	أغار
affirmation	إثبات	age	1. عُمر 2. سِن
aflatoxin	أفلاتوكسين	achievement a.	العُمر التحصيلي
afflux	فيض	anatomical a.	العُمر التشريحي
afibrinogenemia	قلة الفبرينوجين [قلة مُولد البقطين]	bone a.	العُمر العظمي
afteraction	فِعْلٌ تَلَوِي	chronological a.	العُمر الزمني
afterbirth	الخلاص	a.of civil rights	سِنُ الحقوق المدنية
afterbrain	الدماغ المُؤخَّر	developmental a.	العُمر النَّمائي
aftercare	عِناية تَلَوِيَة	a.of discrimination	سِنُ التَّمييز
after cataract	سادُّ تلوي	mental a.	العُمر العقلي
aftercurrent	تِيَارٌ تَلَوِي	physiological a.	العُمر الفيزيولوجي
afterdischarge	تفريغٌ تَلَوِيّ	agenesis	لا تَكَوُّن
afterhearing	سَمْعٌ تَلَوِي	agent	عامل [ج: عَوامل]
afterimage	صورة تَلَوِيَة	agger nasi NA	نابرةٌ أنفية
aftermovement	حَرَكة تَلَوِيَة	a.valvae venae	نابرةٌ صمام الوريد
afterpains	طَلَقٌ تَلَوِي	agglomerate	كَوْمٌ
afterperception	إدراكٌ تَلَوِي	agglutinability	رَضُوبِيَة
after sensation	إحساسٌ تَلَوِي	agglutinable	رَضُوص
aftertaste	مَذَلَقٌ تَلَوِي	agglutination	تَرَصُّص
		cross a.	تَرَصُّصٌ مُتَصَالِب

group a.	قَرَأَصُ زُمَرِي	tactile a.	عَمَّةُ الضَّمْسِيمِ
intravascular a.	قَرَأَصُ دَاخِلِ الْأَوْعِيَةِ	(= astereognosis)	
macroscopic a.	قَرَأَصُ عِيَانِي	-agogue	مُذِيرٌ (لَا حَقَّة)
microscopic a.	قَرَأَصُ مِجْهَرِي	agonadism	إِنْعَادَامُ الْقَدِّ
platelet a.	قَرَأَصُ الصَّفِيحَاتِ	agonist	شَادَّةُ [ج: شَوَاد]
spontaneous a.	قَرَأَصُ تَلْقَائِي	agony	إِحْتِضَارٌ ، نَزْعٌ
agglutinin	رَأَصَةٌ [ج: رَأَصَات]	agoraphobia	رُعَابُ السَّاحِ
anti-Rh a.	رَأَصَةٌ ضِدُّ Rh	agraffe	مِشْبَاكٌ [ج: مَشَابِك]
cold a.	رَأَصَةٌ بَارِدَةٌ	agrammatism	حُبْسَةٌ نَحْوِيَّةٌ
flagellar a.	رَأَصَةٌ سَوَاطِيَّةٌ	agranulocytosis	تُدْمَرُ الْمُحِبَّاتُ
group a.	رَأَصَةٌ زَمْرِيَّةٌ	agraphia	الْإِلَاقَاتِيَّةُ
partial a.	رَأَصَةٌ جُزْئِيَّةٌ	absolute a.	الْإِلَاقَاتِيَّةُ الْمَطْلَقَةُ
somatic a.	رَأَصَةٌ جَسَدِيَّةٌ	acoustic a.	الْإِلَاقَاتِيَّةُ السَّمْعِيَّةُ
agglutininogen	مُسْتَرَصٌ [ج: مُسْتَرَصَات]	jargon a.	الْإِلَاقَاتِيَّةُ الرَّاطِنَةُ
agglutinoscope	مَنْظَارُ الْقَرَأَصِ	litteral a.	الْإِلَاقَاتِيَّةُ الْخَرْفِيَّةُ
aggregation	تَكَلُّسٌ	mental a.	الْإِلَاقَاتِيَّةُ الْعَقْلِيَّةُ
platelet a.	تَكَلُّسُ الصَّفِيحَاتِ	motor a.	الْإِلَاقَاتِيَّةُ الْحَرَكِيَّةُ
aggregate	كُلْدَاسَةٌ	musical a.	الْإِلَاقَاتِيَّةُ الْمَوْسِيقِيَّةُ
aggression	عُدْوَانٌ	optic a.	الْإِلَاقَاتِيَّةُ الْبَصَرِيَّةُ
aggressive	مُعْتَدِيٌّ	verbal a.	الْإِلَاقَاتِيَّةُ الْكَلِمِيَّةُ
aggressiveness	عُدْوَانِيَّةٌ	agraphic	لَا كِتَابِي
aging	كِبَرٌ	agromania	هَوَسُ الْإِنْفِرَادِ
agitated	هَالِجٌ	agrypnocoma	سَيَّاتٌ سَهْرِيٌّ
agitation	هِيَاجٌ	agrypnode	مَوْقُظٌ
agitographia	كِتَابَةُ مُهْرَوَلَةٍ	agrypaotic	مَوْقُظٌ
agitophobia	تَكَلُّمٌ مُهْرَوَلٌ	ague (= chill)	نَافِضٌ
aglossia	إِنْعَادَامُ اللِّسَانِ	aguesia	الْإِلَاقَاتِيَّةُ
agnathia	إِنْعَادَامُ الْفَكِّ	agyria	إِنْعَادَامُ التَّلَاقُفِ
agnosia	عَمَّةٌ	ald	عَوْنٌ [ج: أَعْوَان]

<b>first a.</b>	إسماف أولي	<b>a.vomeris NA</b>	جناح المَكْمَةُ
<b>hearing a.</b>	عَوْنٌ سَمِي	<b>alactasia</b>	انعدام اللاكتاز
<b>speech a.</b>	عَوْنٌ لُطْفِي	<b>alalia</b>	بَكَاةٌ
<b>allment</b>	1. رهكة 2. علة	<b>alanine</b>	الانين
<b>ailurophobia</b>	رُهابِ الحِرَّةِ	<b>alar</b>	جناحي
<b>alhum</b>	أَنُوم	<b>alastrim</b>	نَبَّح
<b>air</b>	هواء	<b>alba</b>	أبيض
<b>alveolar a.</b>	هواءٍ سِنِّي	<b>albinism</b>	مَهَق
<b>a.hunger</b>	عَوَزُ الهَوَاءِ	<b>albino</b>	أَمَهَق
<b>liquid a.</b>	هَوَاءٌ سَائِل	<b>Albucasis</b>	أبو القاسم الزهراوي
<b>a.pollution</b>	تَلَوُّثُ الهواء	<b>(= Abulkasim)</b>	
<b>airway</b>	مَسَلَّتْ هَوَائِي	<b>albuginea</b>	الغلالة البيضاء
<b>Ajellomyces</b>	الأَجِيَّة	<b>albugo</b>	1. وكمة (في العين) 2. فوف (في الظفر)
<b>akathisia</b>	زَلَز	<b>albumin</b>	ألبومين
<b>akinesia, akinesis</b>	1. لا حركة 2. شَلُّ الحركة	<b>egg a.</b>	آح (ألبومين البيض)
<b>akinesesthesia</b>	فَقْدُ حِسِّ الحركة	<b>Iodinated serum a.</b>	ألبومين المصل الميُودَ
<b>akinetic</b>	لا حَرَكَتِي	<b>serum a.</b>	ألبومين للمصل
<b>ALA</b>	ح أ ل (حمض أمينوفوليك) آلا	<b>albuminimeter</b>	مقياس الألبومين
<b>ala NA</b>	جناح	<b>albuminuria</b>	بيلة الألبومينية
<b>a.crista galli NA</b>	جناح عُرْفِ الدَّيَك	<b>Alcaligenes fecalis</b>	المُغْلِقَةُ البرازية
<b>a.lobuli centralis</b>	جناح المُصْبَص	<b>alcaptonuria</b>	بيلة أَلْكِيْثُونِيَّة
<b>cerebelli</b>	المركزي للشَّعِيخ	<b>alcohol</b>	كُحُول [ج: كُحُولَات] ، فَوَل [ج: اغوال]
<b>a.major ossis</b>	الجناح الكبير	<b>absolute a.</b>	كُحُولٌ مُطْلَق
<b>sphenoidalis</b>	للمُظْمِ الوتدي	<b>aromatic a.</b>	كُحُولٌ عِطْرِي
<b>a.minor ossis</b>	الجناح الصغير للمُظْمِ الوتدي	<b>benzyl a.</b>	كُحُولٌ بَنزِيلِي
<b>sphenoidalis</b>		<b>ceryl a.</b>	كُحُولٌ سِيرِيلِي
<b>a.nasi NA</b>	جناح الأنف (غُرْضُ الأنف)		
<b>a.ossis ilii NA</b>	جناح عَظْمِ الحُرْفَةِ		

denatured a.	كُحُولٌ مَشْوَب	algesi-, alge-, algo	ألم (سابقة)
ethyl a.	كُحُولٌ إيثيلي	algesia	تألم ، حسُّ الألم
fatty a.	كُحُولٌ دهني	algесimeter	مقياس التألم
isopropyl a.	كُحُولٌ إيزوبروبيلي	-algia	ألم (لاحقة)
methyl a.	كُحُولٌ ميثيلي	algicide	مُبيد الطحالب
primary a.	كُحُولٌ أولي	algid	صافع
secondary a.	كُحُولٌ ثانوي	algo	ألم (سابقة)
tertiary a.	كُحُولٌ ثالثي	algolagnia	شَتَقٌ ألمي
alcoholemia	كُحولية	active a.	سَّادية
alcoholic	كُحولي	passive a.	مازوخية
alcoholism	كحولية	algophobia	رُهاب الألم
alcoholization	كحولية	algospasm	تَشَجُّعٌ مُؤَلَم
alcoholometer	مقياس الكحول	Ali Abbas	علي بن العباس
aldehyde	ألدِهيد [ج: الألديدات]	Ali ben Iza	علي بن عيسى الكَحَال
aldolase	ألدولاز	alignment	تَرْصِيف
aldosterone	ألدوستيرون	aliment	طعام ، غِذاء
aldosteronism	ألدوستيرونية	alimentary	1. طعامي ، غِذائي 2. هضمي
aldrin	ألدرين	alimentation	غَذْوٌ ، تَغذية
alembic	الإنبيق	artificial a.	تَغذية صُنعية
aleukemic	لا ابيضاضي	rectal a.	تَغذية مستقيمية
alexia	الأفرائية	alkalemia	لُؤموية
cortical a.	الأفرائية القشرية	alkali	قلوي
motor a.	الأفرائية الحركية	alkaligenous	مُقلّي
musical a.	الأفرائية الموسيقية	alkalimeter	مِقياس القَلْوِيَّة
optical a.	الأفرائية البصرية	alkalimetry	مِقياس القَلْوِيَّة
subocrtical a.	الأفرائية تحت قشرية	alkaline	قلوي
algae	طحالب	alkalinity	قلوية
alge-. Algio-	ألم (سابقة)	alkalisation	تَغذية
		alkalogenic	مُقلّي



<b>alkaloid</b>	قلواني	<b>almoner</b>	قِيمَ اجتماعي
<b>alkalosis</b>	قللاء	<b>aloe</b>	صَبَر
<b>compensated a.</b>	قللاء مُعَاوَض	<b>alopecia</b>	خَاصَّةٌ [ج: خَاصَّات]
<b>metabolic a.</b>	قللاء استقلابي ، قلاء أبيض	<b>a. areata</b>	خَاصَّةٌ بُقْعِيَّة
<b>respiratory a.</b>	قللاء تنفسي	<b>a. cicatrisata</b>	خَاصَّةٌ نَدْبِيَّة
<b>alkaluria</b>	بيلة قَلْوِيَّة	<b>(cicatritrial a.)</b>	
<b>alkaptonuria</b>	بيلة أَلْكَبُونِيَّة	<b>a. circumscripta</b>	خَاصَّةٌ مُحَوِّطَة
<b>alkyl</b>	أَلْكِيل	<b>a. follicularis</b>	خَاصَّةٌ حُرْبِيَّة
<b>alkylating</b>	مُؤَكِّل	<b>a. hereditaria</b>	خَاصَّةٌ وراثية
<b>allantoic</b>	سِقَانِي	<b>a. liminaris</b>	خَاصَّةٌ هامشية
<b>allantoin</b>	أَلَانْتُون	<b>male-pattern a.</b>	خَاصَّةٌ وراثية
<b>allantois</b>	السَّقاء	<b>(= hereditary a.)</b>	
<b>allele</b>	أَلِيل [ث: أَلِيلان ؛ ج: أَلِيلات]	<b>a. marginalis</b>	خَاصَّةٌ هامشية
<b>allelic</b>	أَلِيلِي	<b>a. medicamentosa</b>	خَاصَّةٌ دوائية
<b>allergen</b>	مُسْتَأْرَج	<b>a. prematura</b>	خَاصَّةٌ مَبَكَّرَة
<b>allergenic</b>	مُؤَرِّج	<b>pressure a.</b>	خَاصَّةٌ انضغاطية
<b>allergic</b>	أَرْجِي	<b>radiation a.</b>	خَاصَّةٌ التَّشعيع
<b>allergin</b>	أَرْج	<b>a. seborrheica</b>	خَاصَّةٌ مَنِيَّة
<b>allergization</b>	تَأْرِيج	<b>a. senilis</b>	خَاصَّةٌ شَيْخُونِيَّة
<b>allergology</b>	مَبْتَحِ الأَرْجِيَّات	<b>a. symptomatica</b>	خَاصَّةٌ عَرَض
<b>allergy</b>	أَرْجِيَّة	<b>a. syphilitica</b>	خَاصَّةٌ إِفْرَنْجِيَّة
<b>allo-</b>	مُخَالَف (سابقة)	<b>a. totalis</b>	خَاصَّةٌ كُلِّيَّة
<b>all or none</b>	أَلْكُلْ أَوْ أَلْعَدَم	<b>a. toxica</b>	خَاصَّةٌ سُمِّيَّة
<b>allograft</b>	طَعْمٌ إِسْرِي	<b>traction a.</b>	خَاصَّةٌ الشَّد
<b>allopurinol</b>	أَلُوبُورِينُول	<b>a. traumatica</b>	خَاصَّةٌ رَضَحِيَّة
<b>allotype</b>	نَظْمٌ أَلِيلِي	<b>a. universalis</b>	خَاصَّةٌ شَامِلَة
<b>alloxan</b>	أَلُوكْسَان	<b>x-ray a.</b>	خَاصَّةٌ الأَشْعَة المِنبِئَة
<b>alloy</b>	سَبِيكَةٌ خَلِيطَة	<b>alopecic</b>	1. حَاصِي 2. أَحْصَاء ، حِصَاء
<b>almond</b>	أَلُونُز	<b>alpha</b>	أَلْفَا (α)

<b>alternans</b>	1. متناوب 2. تناوب	<b>amastia</b>	انعدام الثدي
<b>alternating</b>	متناوب	<b>amaurosis</b>	كُمُتَة [ج: كُمُتَات]
<b>alternation</b>	تناوب	<b>amazia</b>	انعدام الثدي
<b>alum</b>	شَبّ	<b>amber</b>	كهرمان
<b>alumina</b>	ألومين	<b>ambidexter</b>	أصْبَط
<b>aluminium, aluminum</b>	ألومينوم	<b>ambiguous</b>	مُتَشَبِّه
<b>alveolar</b>	سِنْعِي	<b>ambivalence</b>	التناقض الوجداني
<b>alveolectomy</b>	قَطْع السِنْع	<b>Amblyomma</b>	كلبُ العن
<b>alveoli</b>	أَسْنَاخ [ف: سِنَخ]	<b>amblyopia</b>	عَمَش
<b>dental a.</b>	أَسْنَاخ سِنِيَّة	<b>alcoholic a.</b>	عَمَشٌ كحولِي
<b>pulmonary a.</b>	أَسْنَاخ رُؤْبِيَّة	<b>arsenic a.</b>	عَمَشٌ أرسِنِيقي
<b>alveolitis</b>	التهاب الأَسْنَاخ	<b>color a.</b>	عَمَشٌ لَوْنِي
<b>alveolo</b>	سِنْعِي (سابقة)	<b>ax anopsia</b>	عَمَشٌ الأَهْمَال
<b>alveolodental</b>	سِنْعِي سِنِي	<b>hysteric a.</b>	عَمَشٌ هُرَاعِي (عَمَشٌ هِسْتَرِي)
<b>alveololabial</b>	سِنْعِي شَفْوِي	<b>toxic a.</b>	عَمَشٌ سُتَمِي
<b>alveololabialis</b>	العَضَلَةُ المَبْرُوقَة	<b>traumatic a.</b>	عَمَشٌ رَضْعِي
<b>(= musculus buccinator NA)</b>		<b>uremic a.</b>	عَمَشٌ يورِمِي
<b>alveololingual</b>	سِنْعِي لِسَانِي	<b>ambulance</b>	سيارة الإسعاف
<b>alveolonasal</b>	سِنْعِي أَنْفِي	<b>ambulant</b>	سائر
<b>alveolopalatal</b>	سِنْعِي حَنَكِي	<b>ambulatory</b>	1. سائر 2. سَيْرِي
<b>alveoloplasty</b>	رَأَبُ السِنْع	<b>ameba</b>	أَمِيْبَة
<b>alveolotomy</b>	بَعْثُ السِنْع	<b>amebiasis</b>	دَاءُ الأَمِيْبَات
<b>alveolus</b>	سِنْع [ج: أَسْنَاخ]	<b>hepatic a.</b>	دَاءُ الأَمِيْبَات الكَبِدِي
<b>alveus</b>	شَكْوَة	<b>intestinal a.</b>	دَاءُ الأَمِيْبَات المعْوِي
<b>a.hippocampi NA</b>	شَكْوَة الحُصَيْن	<b>amebic</b>	أَمِبي
<b>amalgam</b>	مُلْتَم [ج: مُلْتَمَات]	<b>amebicide</b>	مُبِيدُ الأَمِيْبَات
<b>amalgamation</b>	إِلْغَام	<b>amebiform</b>	أَمِبي الشَّكْل
<b>amara</b>	مُرّ	<b>ameboid</b>	أَمِبياني
		<b>ameboidism</b>	أَمِبيانية

ameboma	أميبيوم = ورم أميبي	ammoniac	وُشُق
amelia	انعدام الأطراف	ainmonical	أُمُونِيَالِي
amelioration	تَحْسُن	ammonium	أُمُونِيُوم
ameloblast	أرومة المنياء	amnesia	نَسَاوَة ، فقد الذاكرة
ameloblastoma	مِينَالُورَم	anterograde a.	نَسَاوَة اللاحق
amelogenesis	تَكَوُّن المنياء الناقص	lacunar a.	نَسَاوَة قُفْرِيَّة
imperfecta		localized a.	نَسَاوَة مُوَضَّعَة
amenorrhea	ضَهْي	post-hypnotic a.	نَسَاوَة بعد التنويم
lactation a.	ضَهْي الإرضاع	retrograde a.	نَسَاوَة السابق
physiologic a.	ضَهْي فيزيولوجي	tactile a.	نَسَاوَة لَمْسِيَّة
primary a.	ضَهْي أولي	verbal a.	نَسَاوَة لَفْظِيَّة
secondary a.	ضَهْي ثانوي	amnesic	1. نَسَاوِي 2. فاقِد الذاكرة
amenorrheal	1. ضَهْوِي 2. ضَهَاء	amnestic	1. نَسَاوِي 2. مُفَقِّد الذاكرة
amentia	هَبَل	ataxiocentesis	بَزْل السَّلَى
amental	هَبَلِي 2. أَمَبِل ، هَبْلَاء	amnion	سَلَى
ametropia	عِلَلُ الانكسار	amnioscopy	تَنْظَر السَّلَى
amide	أَمِيد [أَمِيدَات]	amniotic	سَلَوِي
amimia	الْأَلْمِيَامِيَّة	a.fluid	السَّاء (سَائِلُ السَّلَى)
amine	أَمِين [أَمِينَات]	amoeba	أَمِيْبَة
amino-	أَمِينُو (سَابِقَة)	amorphous	عَدَم الشَّكْلِ
aminoacid	حَمَضِيْن [أ.ج: حَمَضِيْنَات] ، حَمَضُ أَمِينِي	amperage	أَمْبِيْرَة ، أَمْبِيْرَاج
aminoacidemia	حَمَضِيْنِيَّة	ampere	أَمْبِيْر
aminoaciduria	بِيْلَة حَمَضِيْنِيَّة	ampere-meter	مِقْيَاس الأَمْبِيْر
amitosis	اِنْشِطَار	amphetamine	أَمْفَتَامِين
amitotic	اِنْشِطَارِي	Amphibia	الْبَرْمَاتِيَّات
ammeter	مِقْيَاس الأَمْبِيْر	amphibious	بَرْمَاتِي
ammonemia	أَمُونِيْمِيَّة	amphibolic	مُتْغَالِب
ammonia	أَمُونِيَا	amphitheater	مُدْرَج
		amphitrichous	مُتْغَالِب السَّيَاط

<b>ampholyte</b>	كَهْرَل مُذْهَب	<b>amyl</b>	أَمِيل
<b>amphophilic</b>	مُزدوج الألفة	<b>amylaceous</b>	نَشْوِي
<b>amphoric</b>	حَرَرِي	<b>amylase</b>	أَمِيلَاز
<b>amphoteric</b>	مُذْهَب	<b>amylasemia</b>	أَمِيلَازِيَّة
<b>ampicillin</b>	أَمِيسِيلِين	<b>amyo-</b>	نَشْوِي (سابقة)
<b>ampliation</b>	إِلْسَاع	<b>amyloid</b>	نَشْوَانِي
<b>amplification</b>	تَضْعِيم	<b>amyloidosis</b>	الداء النشواني ، نَشَاء
<b>amplifier</b>	مُضَاعِف	<b>(= amylosis)</b>	
<b>amplitude</b>	مَدَى	<b>amyopectin</b>	أَمِيلوبيكْتِين
<b>ampulla</b>	أَنْبُورَة [ج: أَنْابُر]	<b>amylorrhea</b>	إِسْهَال نَشْوِي
<b>a.canaliculi</b>	أَنْبُورَة تَمِيق الدَّمْع	<b>amylosis</b>	نَشَاء
<b>lacrimalis NA</b>		<b>amylum</b>	نَشَاء
<b>a.ductus deferentis</b>	أَنْبُورَة الأَسْهَر	<b>amyoplasia</b>	قُصُور التَّمْضِل
<b>NA</b>		<b>amyotonia</b>	وَقْى عَضَلِي
<b>a.hepatopancreatica</b>	أَنْبُورَة كَبِدِيَّة	<b>amyotrophia.</b>	ضُمُور عَضَلِي
<b>NA</b>	مُتَعَكِّلَة	<b>amyotrophy</b>	
<b>a.lactiferi (= sinus</b>	جَنْبٍ قَنَاقَة اللَّبَن	<b>ana</b>	مِنْ كُلِّ
<b>lactiferi NA)</b>		<b>ana-</b>	صُعُود (سابقة)
<b>a.membranacea</b>	أَنْبُورَة غِشَائِيَّة	<b>anabolic</b>	إِيتِنَائِي
<b>e NA</b>		<b>anabolism</b>	إِيتِنَاء
<b>a.ossea NA</b>	أَنْبُورَة عَظْمِيَّة	<b>anabolite</b>	مُتَبَقِّ
<b>a.recti NA</b>	أَنْبُورَة الْمُسْتَقِيم (الخُورَان)	<b>anacidity</b>	لَا حُوضِيَّة
<b>a. of Vater</b>	أَنْبُورَة فَائِر الكَبِدِيَّة الْمُتَعَكِّلَة	<b>anacrotism</b>	تَلَوُّم صَاعِدَة النَبْض
<b>ampullar</b>	أَنْبُورِي	<b>anadipsia</b>	سُهَاف
<b>amputation</b>	بَتْر	<b>anaerobe</b>	لَا هَوَائِي ، لَا حَيَوَائِي
<b>amputee, amputated</b>	مَبْتُور	<b>anaerobic</b>	لَا حَيَوَائِي
<b>amusia</b>	عَمَمَة الْمَوْسِيقَى	<b>anaerobiosis</b>	الْإِلْهِيَاءِيَّة ، حَيَاة لَا هَوَائِيَّة
<b>amyelia</b>	إِنْعِمَاد الثَّخَاع	<b>anakousis</b>	طَرَش
<b>amyelinic</b>	لَا ثَخَاعِيَّيْن	<b>anal</b>	شَرَحِي
<b>amyelotrophy</b>	ضُمُور الثَّخَاع		
<b>amygdala (= tonsilla)</b>	لُوزَة		

a. canal	قناة الشرج	anaplastic	كشبي
analeptic	منعش [ج: منعشات]	anarthria	عُتْلَة
analgesia	تسكين	anasarca	استسقاء عام
analgesic	مُسكِّن [ج: مُسكنات]	anastigmatic	بُورِيَّة (عدسة)
anallergic (anallergenic)	لا مُؤرِّج	anastomose	يُفاغر
analogous	مُضاهي	anastomosis	1. تَفاغر 2. مفاغرة
analogue	مُضاهي [ج: مضاهيات]	antiperistaltic a.	مُفاغرةٌ عاكسية للتمعج
analogy	1. مُضاهاة 2. التَّيْلِس	arteriovenous a.	مُفاغرةٌ شريانية ورديدة
analysis	تحليل	end to end a.	مُفاغرةٌ هائية هائية
colorimetric a.	تحليل لوني	end to side a.	مُفاغرةٌ هائية جانبية
didactic a.	تحليل تلقيني	intestinal a.	مُفاغرةٌ معوية
gasometric a.	تحليل غازي	isoperistaltic a.	مُفاغرةٌ مُسايرة للتمعج
gravimetric a.	تحليل وزني	side to side a.	مُفاغرةٌ جانبية جانبية
qualitative a.	تحليل كيميائي	side to end a.	مُفاغرةٌ جانبية هائية
quantitative a.	تحليل كمي	anastomotic	تفاغري
titrimetric a.	تحليل بالمعايرة	anatomic (al)	تشريحي
volumetric a.	تحليل حجمي	anatomist	مُشرِّح
analytic	تحليلي	a.'s snuff-box	مَسَطُّ المُشرِّح
analyzer	مُحلِّل	anatomy	التشريح
anamnesis	إذكار	applied a.	التشريح التطبيقي
anamnesitic	إذكاري	comparative a.	التشريح المُقارن
a. reaction	تفاعل الإذكاري	descriptive a.	التشريح الوصفي
anaphase	طُور الصعود	gross a.	التشريح العياني
anaphrodisiac	مُحَفِّرَة	macroscopic a.	التشريح العياني
anaphylactic	تأقي	microscopic a.	التشريح المجهرى
anaphylactoid	تأقاني	morbid a.	التشريح المرضي
anaphylatoxine	دِهَانٌ مُثَقِّق	pathological a.	التشريح المرضي
anaphylaxis	تأقي	radiological a.	التشريح الشعاعي
anaplasia	كَشْم	regional a.	التشريح الناحي

<b>topographic a.</b>	التشريح الناحي	<b>deficiency</b> ■	فَقْرُ الدَّمِ العَوَرِي
<b>practical ■</b>	التشريح العملي	<b>dimorphic a.</b>	فَقْرُ الدَّمِ الثَّنَائِي الشَّكْل
<b>special ■</b>	التشريح الخاص	<b>hemolytic a.</b>	فَقْرُ الدَّمِ الإِغْلَالِي
<b>surface a.</b>	التشريح السطحي	<b>hemorrhagic a.</b>	فَقْرُ الدَّمِ الدَّوِي
<b>surgical a.</b>	التشريح الجراحي	<b>hypochromic ■</b>	فَقْرُ الدَّمِ الناقص الصباغ
<b>anatoxine (= toxoid)</b>	ذُوْفَان (ذِبْقَان مُعْطَل)	<b>idiopathic a.</b>	فَقْرُ الدَّمِ الغامض
<b>ancillary</b>	مُعاوِن	<b>iron deficiency ■</b>	فَقْرُ الدَّمِ بعوز الحديد
<b>ancylostoma</b>	الملقوة	<b>macrocytic ■</b>	فَقْرُ الدَّمِ الكَبِير الكُرَيَات
<b>A.americanum</b>	الملقوة الأمريكية	<b>Mediterranean ■</b>	التلاسيمية البينا
<b>A.duodenale</b>	الملقوة المتفحبة	<b>megaloblastic ■</b>	فَقْرُ الدَّمِ الضَّخْم الأرومات
<b>ancylostomiasis</b>	داءُ الملقوات	<b>megalocytic ■</b>	فَقْرُ الدَّمِ الضَّخْم الكُرَيَات
<b>andr(o)-</b>	ذَكَرٌ، مُذَكَّرٌ، ذُكُورَةٌ (سابقة)	<b>microcytic ■</b>	فَقْرُ الدَّمِ الصَّغِير الكُرَيَات
<b>androblastoma</b>	ورم الأرومات المذكرة	<b>normochromic a.</b>	فَقْرُ الدَّمِ السَّوِي الصباغ
<b>androgen</b>	أندروجين	<b>normocytic ■</b>	فَقْرُ الدَّمِ السَّوِي الكُرَيَات
<b>androgenic, androgenous</b>	ذَكَار	<b>nutritional a.</b>	فَقْرُ الدَّمِ الغِذَائِي
<b>androgyny</b>	عُنْثَى كاذبة	<b>pernicious ■</b>	فَقْرُ الدَّمِ الوَبِيل
<b>androgyny</b>	عُنْثَوْنَةٌ كاذبة	<b>posthemorrhagic a.</b>	فَقْرُ الدَّمِ الدَّوِي
<b>android</b>	ذكراي	<b>primary ■</b>	فَقْرُ الدَّمِ الأولي
<b>andropause</b>	يَأسُ الذُّكُور	<b>secondary a.</b>	فَقْرُ الدَّمِ الثَّانَوِي
<b>androstane</b>	أندروستان	<b>sickle cell ■</b>	فَقْرُ الدَّمِ المنحلي
<b>androsterone</b>	أندروسترون	<b>spherocytic a.</b>	فَقْرُ الدَّمِ الكُرَوِي الخِلَافَا
<b>anemia</b>	فَقْرُ الدَّمِ	<b>anemic</b>	فَقْرُ الدَّمِ ، فَقْرُوسِي
<b>achlorhydric ■</b>	فَقْرُ الدَّمِ اللاكُلُورِيدِي	<b>anergy</b>	تَمْطَل
<b>achrestic a.</b>	فَقْرُ الدَّمِ اللااستِمَالِي	<b>anesthesia</b>	1. تَنبِيْج (تخدير 2. مَنَدَر)
<b>Addison's ■</b>	فَقْرُ الدَّمِ الوَبِيل	<b>basal ■</b>	تَنبِيْجٌ أَساسِي
<b>aplastic a.</b>	فَقْرُ الدَّمِ اللَّاتَشْجِي		
<b>Cooley's ■</b>	التلاسيمية البينا		
<b>(= β-thalassemia)</b>			

caudal a.	تَبْنِجٌ خَافِزِي	tactile a.	مَعْدَرُ لَمَسِي
crossed a.	خَفَرٌ مُتَصَالِب	thermic a.	خَفَرٌ حَرَارِي
closed a.	تَبْنِجٌ مُغْلَق	topical a.	تَبْنِجٌ سَطْحِي
dissociated a.	خَدَرٌ مُتَفَارِق	anesthesiologist	طَبِيبُ التَّبْنِجِ
a.dolorosa	خَفَرٌ مُؤَلِم	anesthesiology	مَثَحُ التَّبْنِجِ
endotracheal a.	تَبْنِجٌ رُغَامِي	anesthetist	بَتَّاج
electric a.	تَبْنِجٌ كَهْرَبَالِي	anesthetic	1. تَبْنِجِي 2. مَبْنِج [ج: مَبْنِجَات]
epidural a.	تَبْنِجٌ خَارِجُ الْخَافَةِ	anetoderma	ضَمُورُ الْجِلْدِ الْبَقْعِي
facial a.	خَفَرٌ وَجْهِي	aneuploidy	اِخْتِلَالُ الصِّفَةِ الصِّغْفِيَّةِ
frost a.	تَبْنِجٌ بِالنَّالِجِ	aneurin (= thiamine)	تِيَامِين
general a.	تَبْنِجٌ عَامٌ	aneurysm	أُمُّ الدَّمِ [ج: أُمَهَاتُ الدَّمِ]
hypnosis a.	تَبْنِجٌ تَنَوِيمِي	arteriovenous a.	أُمُّ الدَّمِ الشَّرْبَانِيَّةُ الْوَرْدِيَّةُ
hypothermic a.	تَبْنِجٌ ثَرِيدِي	bacterial a.	أُمُّ الدَّمِ الْجُرْثُومِيَّةُ
hysterical a.	خَفَرٌ هَرَامِي (مَشْتَرِي)	dissecting a.	أُمُّ الدَّمِ الْمُسَلَّخَةُ
infiltration a.	تَبْنِجٌ إِرْشَاحِي	fusiform a.	أُمُّ الدَّمِ الْمَغْزَلِيَّةُ
inhalation a.	تَبْنِجٌ إِنْشَافِي	mycotic a.	أُمُّ الدَّمِ الْجُرْثُومِيَّةُ
intravenous a.	تَبْنِجٌ وَرْدِي	(= bacterial a.)	
local a.	تَبْنِجٌ مَوْضِعِي	saccular a.	أُمُّ الدَّمِ الْكَيْسِيَّةُ
nerve blocking a.	تَبْنِجٌ نَاحِي	aneurysmal	أُنْدَمِي
(= regional a)		aneurysmectomy	اِسْتِصَالُ أُمِّ الدَّمِ
open a.	تَبْنِجٌ مَفْرُوح	aneurysmoplasty	رَأَبُ أُمِّ الدَّمِ
peridural a.	تَبْنِجٌ خَارِجُ الْخَافَةِ	aneurysmorrhaphy	رَفْقُ أُمِّ الدَّمِ
permeation a.	تَبْنِجٌ السَّطْحِ	angi-, angi (o)-	وِعَالِي (سَاقَةِ)
regional a.	تَبْنِجٌ نَاحِي	angiectasis	تَوْسُّعٌ وِعَالِي
sacral a.	تَبْنِجٌ خَافِزِي	angiectomy	اِسْتِصَالُ وِعَالِي
segmental a.	خَفَرٌ جَنْدَرِي	anglitis	التَّهَابُ وِعَالِي
spinal a.	1. تَبْنِجٌ لُحَايِي 2. خَفَرٌ لُحَايِي	angina	1. دُخَانَةُ (بِ) الصَّدْرِ 2. دُخَانُ (بِ) الْحَلَقِ
surface a.	تَبْنِجٌ السَّطْحِ	agranulocytic a.	دُخَانُ نَدْرَةِ الْمُحَبَّاتِ
surgical a.	تَبْنِجٌ جِرَاحِي	aphthous a.	دُخَانُ قَلَاعِي
		decubitus a.	دُخَانَةُ ضَنْعِيَّةِ

<b>a.diphtherica</b>	ذُباح غِشائي	<b>a.lymphaticum</b>	وِعَاؤُومٌ لِيْمْفِيّ
<b>Ludwig's a.</b>	ذُباحٌ لودفيغ	<b>(= lymphangioma)</b>	
<b>a.of effort</b>	ذُبْحَة جُهْدَة	<b>plexiform a.</b>	وِعَاؤُومٌ صَنْعِيْرِيّ
<b>a.pectoris</b>	ذُبْحَة صَدْرَة	<b>a.serpiginosum</b>	وِعَاؤُومٌ ثُعْبَانِيّ
<b>pseudomembran-</b>	ذُباح غِشائي كاذِب	<b>simple a.</b>	وِعَاؤُومٌ بَسِيط
<b>-ous a.</b>		<b>spider a.</b>	عَنْكَبُوت وِعَائِي
<b>anginal</b>	1. ذُبْحِي 2. ذُباحِي	<b>(= vascular spider)</b>	
<b>anginoid</b>	ذُبْحَانِيّ	<b>telangiectatic a.</b>	وِعَاؤُومٌ ثَوَسِيْمِيّ
<b>angioblast</b>	أُرُومَة وِعَائِيَة	<b>a.venosum</b>	وِعَاؤُومٌ وَرِيْدِيّ غُرْجُوْنِيّ
<b>angioblastoma</b>	وَرْمُ الأُرُومَة الوِعَائِيَة	<b>racemosum</b>	
<b>angiocardigraphy</b>	تَصْوِير القَلْب	<b>angiomatosis</b>	وَرْمٌ وِعَائِيّ
	والأُرُعِيَة	<b>angiomatous</b>	وِعَاؤُومِيّ
<b>angiodermatitis</b>	التهاب وِعَائِيّ جِلْدِيّ	<b>angiomyoma</b>	عَضَلُومٌ وِعَائِيّ
<b>angiofibroma</b>	لِيْفُومٌ وِعَائِيّ	<b>angiomyosarcoma</b>	غَرَنٌ وِعَائِيّ
<b>angioglioma</b>	دُبْقُومٌ وِعَائِيّ		قَضَلِيّ
<b>angiogram</b>	صُورَة وِعَائِيَة	<b>angiomyxoma</b>	وِعَاؤُومٌ عَاطِيّ
<b>angiography</b>	تَصْوِير الأُرُعِيَة	<b>angioneuroma</b>	وِعَاؤُومٌ كَمِيّ
<b>angiohemophilia</b>	نَاقُورٌ وِعَائِيّ	<b>(= glomangibma)</b>	
<b>angiohyalinosis</b>	تَتَكُّسٌ هَيَالِيْنِيّ وِعَائِيّ	<b>angioneurotic</b>	وِعَائِيّ عَصَبيّ
<b>angiokeratoma</b>	تَقَرُّانٌ وِعَائِيّ	<b>angiopathy</b>	اِعْتِلَالٌ وِعَائِيّ
<b>(= angiokeratosis)</b>		<b>angioplasty</b>	رَأْبُ الوِعَاء
<b>angiokeratosis</b>	تَقَرُّانٌ وِعَائِيّ	<b>angioreticuloma</b>	وِعَاؤُومٌ شَبَكِيّ
<b>angioma</b>	وِعَاؤُومٌ (وَرْمٌ وِعَائِيّ) ، غُرْمُومٌ	<b>angiorrhaphy</b>	رَفْعُ الوِعَاء
<b>a.arteriale</b>	وِعَاؤُومٌ شَرْبَانِيّ غُرْجُونِيّ	<b>angiosarcoma</b>	غَرَنٌ وِعَائِيّ
<b>racemosum</b>		<b>angiosclerosis</b>	تَصَلُّبٌ وِعَائِيّ
<b>arteriovenous a. of</b>	وِعَاؤُومٌ دِمَاجِيّ	<b>angioscope</b>	مِجْهَرُ الشَّعْرَات
<b>brain</b>	شَرْبَانِيّ وَرِيْدِيّ	<b>angiосcopy</b>	تَنْظِيرُ الأُرُعِيَة
<b>a.cavernosum</b>	وِعَاؤُومٌ كَهْمِيّ	<b>angioscotoma</b>	غُشَّةٌ وِعَائِيَة
<b>a.cutis</b>	وِعَاؤُومٌ جِلْدِيّ	<b>angioscotometry</b>	رَسْمُ الغُشَّةِ الوِعَائِيَة
<b>hypertrophic a.</b>	بَطْلَانُومٌ وِعَائِيّ	<b>angiospasm</b>	تَنْشِجٌ وِعَائِيّ
<b>(=hemangi endothelioma)</b>			



<b>angiostenosis</b>	تَضَيُّقٌ وَعَالِي	<b>a. pectoris</b>	ذَبْحَةٌ صَدْرِيَّة
<b>angiotensin</b>	الْجَيُوتَنسِين	<b>angstrom</b>	الْفَيْسْتروم
<b>angiotensinase</b>	الْجَيُوتَنسِينَاز	<b>angular</b>	زَاوِيٌّ
<b>angiotensinogen</b>	مُوَلِّدُ الْجَيُوتَنسِين	<b>angulation</b>	تَرْوِي
<b>angiotome</b>	فِلْدَةٌ وَعَالِيَّة	<b>angulus NA</b>	زَاوِيَّة [ج: زَوَائِب]
<b>angiotomy</b>	بَضْعُ الْوِعَاء	<b>a. acromialis NA</b>	زَاوِيَّةُ الْاُخْرَمِيَّة
<b>angle</b>	زَاوِيَّة [ج: زَوَائِب]	<b>a. costae NA</b>	زَاوِيَّةُ ضِلْعِيَّة
<b>a. of aberration</b>	زَاوِيَّةُ الْاِنْخِرَاف	<b>a. iridocornealis NA</b>	زَاوِيَّةُ قُرْحِيَّة
<b>(= a. of deviation)</b>			قُرْحِيَّة
<b>alveolar a.</b>	زَاوِيَّةُ سَنَعِيَّة	<b>a. lateralis scapulae</b>	زَاوِيَّةُ الْكَيْفِ
<b>cardiohepatic a.</b>	زَاوِيَّةُ قَلْبِيَّة كَبِدِيَّة		الْوَحْشِيَّة
<b>cardiophrenic a.</b>	زَاوِيَّةُ قَلْبِيَّة حِجَاشِيَّة	<b>a. mandibulae NA</b>	زَاوِيَّةُ الْفَكِّ السُّفْلِيِّ
<b>a. of convergence</b>	زَاوِيَّةُ التَّقَارُبِ	<b>a. oculi medialis NA</b>	زَاوِيَّةُ الْعَيْنِ
<b>costal a.</b>	زَاوِيَّةُ ضِلْعِيَّة		الْاِنْسِيَّة
<b>costophrenic a.</b>	زَاوِيَّةُ ضِلْعِيَّة حِجَاشِيَّة	<b>a. oris NA</b>	زَاوِيَّةُ الْفَمِ
<b>costovertebral a.</b>	زَاوِيَّةُ ضِلْعِيَّة فَرْجِيَّة	<b>a. subpubicus NA</b>	الزَاوِيَّةُ تَحْتَ الْعَانَةِ
<b>critical a.</b>	زَاوِيَّةُ خَرِجَةِ	<b>anhidrosis</b>	الْاِنْخِرَافِيَّة
<b>a. of deviation</b>	زَاوِيَّةُ الْاِنْخِرَافِ	<b>anhidrotic</b>	مَانِعُ الْعَرَقِ
<b>a. of direction</b>	زَاوِيَّةُ التَّوْجِهِ	<b>anhydrase, carbonic</b>	الْاِنْهَيْدْرَاز
<b>mandibular a.</b>	زَاوِيَّةُ الْفَكِّ السُّفْلِيِّ		الْكَرْبُونِيَّة
<b>optic a.</b>	زَاوِيَّةُ بَصَرِيَّة	<b>anhydride</b>	اِنْهَيْدْرِيد ، بِلَامَاء
<b>a. of reflection</b>	زَاوِيَّةُ الْاِنْعِكَاسِ	<b>anhydrous</b>	لَا مَائِي
<b>refracting a.</b>	زَاوِيَّةُ كَاسِرَةِ	<b>anicteric</b>	لَا بَرَقَانِي
<b>a. of refraction</b>	زَاوِيَّةُ الْاِنْكِسَارِ	<b>aniline</b>	نِيلِين
<b>sternal a.</b>	زَاوِيَّةُ قَصَبِيَّة	<b>animal</b>	1. حَيَوَان [ج: حَيَوَانَات] 2. حَيَوَانِي
<b>sternoclavicular a.</b>	زَاوِيَّةُ قَصَبِيَّة تَرْوِيَّة	<b>control a.</b>	حَيَوَانٌ شَاهِد
<b>subcostal a.</b>	زَاوِيَّةُ تَحْتَ ضِلْعِيَّة	<b>decebrate a.</b>	حَيَوَانٌ مَفْصُولُ الْمَخ
<b>visual a. (=optic a.)</b>	زَاوِيَّةُ بَصَرِيَّة	<b>experimental a.</b>	حَيَوَانُ الْاِخْتِبَارِ
<b>angor</b>	ذَبْحَةٌ	<b>spinal a.</b>	حَيَوَانٌ مُعَاعِي

thalamic a.	خَيَوانٌ مِهَادِيّ	ankyrotic	قَسَطِيّ
animalicule	حَوْنِيْن [ج: حَوْنَات]	Annelida	الْمَلَقِيَّات
animation, suspended	حَيَاةٌ مُثَلَقَةٌ	annular	حَلَقِيّ
anion	صَاعِدَةٌ [ج: صَوَاعِد]	annuli	حَلَقَات
anise	أَنِسُون	annulus	حَلَقَةٌ
aniso-	تَفَاوُت (سَابِقَةٌ)	anococcygeal	شَرْجِيّ غُضُنْفِيّ
anisochromia	تَفَاوُتُ التَّلَوْن	anodal	مَصْعَدِيّ
anisocoria	تَفَاوُتُ الْحَدَقَتَيْنِ	anode	مَصْعَد
anisocytosis	تَفَاوُتُ الْكُرَيَّاتِ الْحُمْرِ	anodontia,	انْعِدَامُ الْأَسْنَانِ
anisokaryosis	تَفَاوُتُ النُّوَى	anodontism	
anisomastia	تَفَاوُتُ التَّدَتِيْنِ	anomalous	شَاذٌ
anisometropia	تَفَاوُتُ الْإِلْكِسَارِ	anomaly	شَذُوْذٌ [ج: شَذُوذَات]
ankle	كَاحِل	anomta	فَقْدُ التَّسْمِيَةِ
ankylo-	التَّصاقٌ، قَسَطٌ (سَابِقَةٌ)	anonychia	الْعَدَامُ الْأَظْفَارِ
ankyloblepharon	التَّصاقُ الْجَفَتَيْنِ	anonymous	غُفْلٌ
ankylochilia	التَّصاقُ الشَّفَتَيْنِ	Anopheles	الْإِنْفِيلِ
ankylodactylia	التَّصاقُ الْأَصَابِعِ	anophelicide	مُبِيدُ الْأَنْفِيلِ
ankyloglossia	التَّصاقُ اللِّسَانِ	anophthalmia,	انْعِدَامُ الْمَقَلَةِ
ankylosed	مَقْسُوطٌ	anophthalmos	
ankylosis	قَسَطٌ	anopia	عَمَى
artificial a.	قَسَطٌ صُنْعِيّ	Anoplura	الْقِرَالِ
bony a.	قَسَطٌ عَظْمِيّ	anorchism	انْعِدَامُ الْخُصْيَةِ (حَدَل)
dental a.	قَسَطٌ سِنِيّ	anorectal	شَرْجِيّ مُسْتَقِمِيّ
false a.	قَسَطٌ كَاذِبٌ	anorectic	1. قَهْمِيّ 2. قَهْمٌ
fibrous a.	قَسَطٌ لَبَنِيّ	anorexia	قَهْمٌ
true a.	قَسَطٌ حَقِيقِيّ	a.nervosa	قَهْمٌ عَصَابِيّ
Ankylostoma	الْمَلَقُوَّةُ	anorexigenic, anorexiant	مُثَقِّمٌ
A. duodenale	الْمَلَقُوَّةُ الدُّعْدُعِيَّةُ	anorganic	غَيْرُ غُضُنْفِيّ
Ankylostomiasis	دَاءُ الْمَلَقَوَاتِ	anorgasmy	الْبَلَاغِيَاةُ

<b>anoscope</b>	منظار الشرج	<b>a.peduncularis NA</b>	عُرْوَة سَوْبَقِيَّة
<b>anosmia</b>	خُشَام	<b>a.subclavia NA</b>	عُرْوَة تَحْتَ التَّرْقُوَّة
<b>a.gustatoria</b>	خُشَامٌ لَذَوِي	<b>a.vitellina</b>	عُرْوَة مُحَيَّة
<b>preferential a.</b>	خُشَامٌ تَوَيْمِي	<b>ansae NA</b>	عُرَى
<b>a.respiratoria</b>	خُشَامٌ تَنَفُّسِي	<b>a.nervorum</b>	عُرَى الأعصاب
<b>anosmic</b>	خُشَامِي	<b>spinalum NA</b>	الشَّخَاعِيَّة
<b>anosognosia</b>	عَمَّةُ الْعَامَّةِ	<b>ansiform</b>	عُرْوِي الشَّكْلِ
<b>anotia</b>	الْعَدَامُ الْأُذُن	<b>antacid</b>	مُضَادُّ الْحُمُوضَةِ
<b>anotus</b>	عَدِيمُ الْأُذُن	<b>antagonism</b>	مُضَادَّة
<b>anovaginal</b>	شَرْجِيٌّ مَهْلَبِي	<b>antagonist</b>	مُضَادَّة [ج: مُضَاد]
<b>anoverism</b>	الْعَدَامُ الْمَبْيَضِّين	<b>associated a's</b>	مُضَادُّ مُتَرَابِعَةٍ
<b>anovesical</b>	شَرْجِيٌّ مَثَلِي	<b>competitive a.</b>	مُضَادَّة تَنَافُسِيَّة
<b>anovular</b>	لا إِباضِي	<b>direct a's</b>	مُضَادُّ مُبَاشِرَةٍ
<b>anovulation</b>	لا إِباضَة	<b>enzyme a.</b>	مُضَادَّةٌ أَنْزِيمِيَّة
<b>anovulomenorrhoea</b>	خَبْضٌ لا إِباضِي	<b>metabolic a.</b>	مُضَادَّةٌ اسْتِقْلَالِيَّة ، (مُضَادَّةٌ)
<b>anovulvar</b>	شَرْجِيٌّ فَرْجِيٌّ		أَلْبَضِيَّة
<b>anoxemia</b>	عَوَزُ أَكْسِجِينِ الدَّمِ	<b>antalgic</b>	مُضَادُّ أَلَمٍ
<b>anoxemic</b>	بَعَوَزُ أَكْسِجِينِ الدَّمِ	<b>antaphrodisiaC</b>	مُخَفِّر
<b>anoxia</b>	عَوَزُ الْأَكْسِجِينِ	<b>ante-</b>	أَمَامَ ، قَبْلَ (سَابِقَةٌ)
<b>altitude a.</b>	عَوَزُ الْأَكْسِجِينِ الارتفاعِي	<b>antebrachial</b>	سَاعِدِي
<b>anemic a.</b>	عَوَزُ الْأَكْسِجِينِ الْفَقْرِي	<b>antebrachium</b>	سَاعِد [ج: سَوَاعِد]
<b>anoxic a.</b>	عَوَزُ الْأَكْسِجِينِ اللَّاتَاكْسِجِي	<b>antecedent</b>	سَابِق
<b>histotoxic</b>	عَوَزُ الْأَكْسِجِينِ بِتَسْمِ السُّج	<b>antecubital</b>	أَمَامَ الْمِرْفَقِ
<b>a.neonatorum</b>	عَوَزُ أَسْجِينِ الْوَلِيدِ	<b>anteflexion</b>	نَحْوَ أَمَامِي
<b>stagnant a.</b>	عَوَزُ الْأَكْسِجِينِ الرُّكُودِي	<b>ante mortem</b>	قَبْلَ الْمَوْتِ
<b>anoxic</b>	مُعَوَزُ الْأَكْسِجِينِ 2. بَعَوَزُ الْأَكْسِجِينِ	<b>antenatal</b>	قَبْلَ الْوِلَادَةِ
<b>ansa NA</b>	عُرْوَة [ج: عُرَى]	<b>antenna</b>	قَرْنُ الاسْتِشْعَارِ
<b>a.cervicalis</b>	عُرْوَة رَقَبِيَّة	<b>ante partum</b>	قَبْلَ الْوَضْعِ
<b>NA(=hypoglossi)</b>		<b>antepulsion</b>	انْدِفَاعٌ أَمَامِي
<b>a.lenticularis NA</b>	عُرْوَة عَدَسِيَّة		

anterior	أماميّ	antiantidote	مُضادُّ الدِّرْهائِ
antero-	أماميّ (سابقة)	antiarrhythmic	مُضادُّ اللانِظْمِيَّة
anteroexternal	أماميّ ظاهِر	antiarthritic	مُضادُّ التهاب المفاصل
anteroinferior	أماميّ سُفْلِي	antiasthmatic	مُضادُّ الرِّبو
anterointernal	أماميّ باطنِ	antiatherogenic	مُضادُّ التَّقَصُّد
anterolateral	أماميّ جانبيّ	antibacterial	مُضادُّ الجراثيم
anteromedian	أماميّ ناصف	antibiosis	نُضاد
anteroposterior	أماميّ خلفيّ	antibiotic	صَادَةٌ (مضاد حيوي)
anterosuperior	أماميّ علويّ		[ج: صادات]
anteroventral	أماميّ بطنيّ	bactericidal a.	صَادَةٌ مبيدةٌ للجراثيم
anteversion	انقلابُ الرَّحِمِ الأماميّ	bacteriostatic a.	صَادَةٌ كاشِحةٌ للجراثيم
anhelix NA	وترّة	broad-spectrum a.	صَادَةٌ واسعة
anthelmintic,	طارِدُ الديدان	antibody	الضدّ [ج: أضداد]
anthelmintic		anaphylactic a.	ضدّ تَأَفِّي
anthracosilicosis	رُمالُ فُحاميّ	autologous a.	ضدّ ذاتيّ
anthracosis	فُحامٌ ، سُحارٌ فُحَميّ	blocking a.	ضدّ مُحَصِّر
anthrax	الجُمُرةُ الحَبِيَّة	cold a.	ضدّ بُرُوديّ
anthropology	عِلْمُ البشريّات	complete a.	ضدّ تامّ
anthropometry	القياساتُ البشريّة	cross-reacting a.	ضدّ مُتصالبُ التفاعل
anthropophilic	أليفُ البشَر	cytotropic a.	ضدّ أليفُ الخَلِية
anti-, ant-	ضدّ ، مُضادّ (سابقة)	despeciated a.	ضدّ مُزَالُ الرُّعيّة
antiadrenergic	مُضادُّ الفِعْلِ الأدريناليّ	enhancing a.	ضدّ مُبَسِّر
antiagglutinating	مضادُّ التراصّ	Forsman a.	ضدّ فَرَسْمَان
antiagglutinin	مضادُّ الرّاصّة	heterogenetic a.	ضدّ مغاير
antiallergic	مُضادُّ الأَرَجِيّة	heterophile	ضدّ مغاير
antiamebic	مُضادُّ الأميبيّة	incomplete a.	ضدّ ناقص
antianemic	مُضادُّ فَقْرِ الدّم	inhibiting a.	ضدّ مُنْطِط
antianginal	مُضادُّ الذَّبْحَة	isophil a.	ضدّ إِسْويّ
antiantibody	ضدّ الضدّ	maternal a.	ضدّ أُمُومِيّ

natural ■	ضد طبيعي	antidysenteric	مضاد الزحار
neutralizing a.	ضد مُعَدِّل	antiemetic	مضاد القيء
protective a.	ضد واقئ	antienzyme	مضاد الإنزيم
sensitizing a.	ضد مُحَسِّن	antiepileptic	مضاد الصرع
Vi ■	ضد قرومي	antiestrogenic	مضاد الإستروجين
warm ■	ضد سُخُونٍ	antifebrile	مضاد الحمى
anticarcinogen	مضاد السرطان	antifibrillatory	مضاد الرجفان
anticarcinogenic	مضاد السرطان	antifibrinolysis	مضاد حالة
anticathode	مُقابِلَةُ المَهْط		الفيرين (البفون)
anticholinergic	مضاد الفعِل الكولِيني	antifolate	مضاد الفوليك
anticipation	استباق	antifungal	مضاد الفطور
anticoagulant	مضاد التخثر	antigen	مُستَضِد [ج: مُستَضِدات]
anticodon	مُقابِلَةُ الرَّاِمَةِ	allogenic a.	مُستَضِدٌ إِسْوِيّ
anticomplement	مضاد القِسمَة	(= isoantigen)	
anticomplementary	مضاد القِسمَة	Australia ■	مُستَضِد أستراليا
anticonceptive	مانع الحمل	blood group a's.	مُستَضِدَات الزُّمَرِ
(= contraceptive)			الدموية
anticonvulsant	مضاد الإختلاج	capsular a.	مُستَضِدٌ مُحَفَظِي
anticurare	مضاد الكورار	carcinoembryonic ■	مُستَضِدٌ سَرطَانِيّ
anticus	أمامي		مُضَنِّيّ
anticytotoxic	مضاد سَمِّ الخَلايا	common a.	مُستَضِدٌ مُشْتَرَك
antidepressant	مضاد الاكتئاب	cross-reacting a.	مُستَضِدٌ مُصَالِبُ التفاعل
antidiabetic	مضاد الداء السُّكري	fetal a.	مُستَضِدٌ جنينيّ
antidiabetogenic	مضاد حدوث	flagellar ■	مُستَضِدٌ سَوَطِيّ
	السُّكري	Frossman a.	مُستَضِدٌ فُرْسْمَانِيّ
antidiarrheal	مضاد الإسهال	hepatitis-associated	مُستَضِدٌ مُرافق
antidiuretic	مضاد الإِهالة		للالتهاب الكبد
antidote	درياق	heterogeneous ■	مُستَضِدٌ مُغاير
antidromic	مُعاكس المَسْوَة	(= xenogenic ■)	
		heterogenetic ■	مُستَضِدٌ غَبريّ

<b>heterophile a.</b>	متضد مغاير	<b>antihemolysin</b>	ضِدُّ الحالة الدموية
<b>histocompatibility-</b>	مُتَضِدَّات	<b>antihemolytic</b>	مُضَادُّ انحلال الدم
<b>■, 's</b>	التوافق النسيجي	<b>antihemophilic</b>	مُضَادُّ الناعور
<b>HLA ■</b>	مُتَضِدُّ هـلا (مُتَضِدُّ البيضاء البشرية) (م ب ب)	<b>antihemorrhagic</b>	مُضَادُّ النزف
<b>homologous a.</b>	مُتَضِدُّ إِسْوِيّ	<b>antihistaminic</b>	مُضَادُّ الهستامين
<b>(= isoantigen)</b>		<b>antihormone</b>	ضِدُّ الهرمون
<b>isogenic ■</b>	مُتَضِدُّ إِسْوِيّ	<b>antihypertensive</b>	مُضَادُّ قُرْط ضغط الدم
<b>(= iSoantigen)</b>		<b>anti-inflammatory.</b>	مُضَادُّ الالتهاب
<b>isophile ■</b>	مُتَضِدُّ إِسْوِيّ	<b>antiketogenic</b>	مُضَادُّ تَوَلَّد الكيتون
<b>(= isoantigen)</b>		<b>antileishmanial</b>	مُضَادُّ اللَّيْشْمَانِيَّات
<b>O a.</b>	مُتَضِدُّ جسدي	<b>antilewisite</b>	مُضَادُّ اللّوَيْسَيْت
<b>organ-specific ■</b>	مُتَضِدُّ مُنَاوِع للغُضْر	<b>antiluetic</b>	مُضَادُّ الإفريقي
<b>partial ■ (= hapten)</b>	مُتَضِدُّ جُزْئِيّ	<b>antimalarial</b>	مُضَادُّ المُرْدَاء
	(- ناشبة)	<b>antimetabolite</b>	مُضَادُّ المُتَغَلَّب (مُضَادُّ المُنْبِضَة)
<b>pollen ■</b>	مُتَضِدُّ طَلْعِيّ	<b>antimicrobial</b>	مُضَادُّ الجراثيم
<b>residue ■</b>	مُتَضِدُّ بُعْثِيّ	<b>antimitotic</b>	مُضَادُّ التَّفْعَل
<b>sequestered ■</b>	مُتَضِدُّ مُتَحِزِر	<b>antimonial</b>	أَنْتِيْمُونِيّ
<b>somatic ■</b>	مُتَضِدُّ جسدي	<b>antimonic</b>	أَنْتِيْمُونِيك
<b>Species-specific ■</b>	مُتَضِدُّ مُنَاوِع للأنواع	<b>antimonious</b>	أَنْتِيْمُونِيوس
<b>therapeutic a.</b>	مُتَضِدُّ علاجي	<b>antimony</b>	أَنْتِيْمُون
<b>virulence ■ (= Vi a.)</b>	مُتَضِدُّ قُوْعِيّ	<b>a. potassium</b>	طَرَطَرَات الأنتيمون
<b>VDRL ■</b>	مُتَضِدُّ (ف، د، ر، ل)	<b>tartrate</b>	والبوتاسيوم
<b>antigenic</b>	مُتَضِدِّيّ	<b>a.sodium</b>	طَرَطَرَات الأنتيمون
<b>antigenicity</b>	استضاد	<b>tartrate</b>	والصوديوم
<b>antiglobulin</b>	ضِدُّ الغلوبلين	<b>antimuscarinic</b>	مُضَادُّ المُسْكَارِين
<b>antigoitrogenic</b>	مُضَادُّ الدَّرَاق	<b>antimycotic</b>	مُضَادُّ الفُطَار
<b>antigrowth</b>	مُضَادُّ النُّمُو	<b>antinarcotic</b>	مُضَادُّ المُخَدِّر
<b>antihelminthic</b>	طَارِدُ الدِّهْدَان	<b>antineuralgic</b>	مُضَادُّ الألم العصبي

<b>antineuritic</b>	مُضادُ التهابِ المَصلَب	<b>antistreptolysin</b>	مُضادُ الحالةِ العَقدِيَّة
<b>antiovaratory</b>	مُضادُ الإباضة	<b>antisudoral</b>	مُضادُ التَرقُّق
<b>antioxidant</b>	مُضادُ المُؤكسد	<b>antisymphathetic</b>	مُضادُ الوُدِّي
<b>antiparasitic</b>	مُضادُ الطُفيلِيّ	<b>antisymphilitic</b>	مُضادُ الإفرنجي
<b>antipathy</b>	تَنَافُر	<b>antiteticanic</b>	مُضادُ الكُرَاز
<b>antiperistalsis</b>	التَمَنُّجُ العَاكس	<b>antithenar</b>	خِزَرَة
<b>antiperistaltic</b>	مُضادُ التَمَنُّج	<b>antithrombin</b>	مُضادُ التَرمِسين (الخُفَرين)
<b>antiphlogistic</b>	مُضادُ الالتهاب	<b>antitithromboplastine</b>	مُضادُ
<b>antiphone</b>	مُضادُ الضَّجيج		التَرمِبولاستين
<b>antiplasmodial</b>	خِزِدُ المُتَصَوِّرات	<b>antithrombotic</b>	مُضادُ الخُفَار
<b>antiplastic</b>	1. خِزِدُ الإلتام 2. خِزِدُ التَنَسُّج	<b>antithyroid</b>	مُضادُ الدَّرَقِيَّة
<b>antiprecipitin</b>	مُضادُ المُرَسَّبَة	<b>antitoxic</b>	1. تَريَاقِي 2. مُضادُ السُّمِّ
<b>antiprothrombin</b>	مُضادُ البَروثرومين	<b>antitoxin</b>	تَريَاق
<b>antiprotozoal</b>	مُضادُ الأولِي	<b>diphtheric</b>	تَريَاقُ الخُنَاق
<b>antipruritic</b>	مُضادُ الحِكة	<b>gas gangrene</b>	تَريَاقُ المَوَاتِ الغَازِي
<b>antipsychotic</b>	مُضادُ النِّعَاق	<b>tetanus</b>	تَريَاقُ الكُرَاز
<b>antipyretic</b>	مُضادُ الحُمى	<b>antitragus NA</b>	مَرزَرَة
<b>antirabic</b>	مُضادُ الكَلَب	<b>antitreponemal</b>	مُضادُ اللُّولِبيات
<b>antirachitic</b>	مُضادُ الرِّخَد	<b>antitrypsin</b>	مُضادُ التَريَسين
<b>antiradiation</b>	مُضادُ الإشعاع	<b>antituberculous</b>	مُضادُ التَدْرُون
<b>antirheumatic</b>	مُضادُ الرُّثْبَة	<b>antitussive</b>	مُضادُ السَّعال
<b>antirickettsial</b>	مُضادُ الرِيكِتسيات	<b>antivenin, antivenom</b>	مُضادُ السُّمِّ
<b>antiscorbutic</b>	مُضادُ البَنَج	<b>antiviral</b>	مُضادُ الحُمَاق
<b>antisensitization</b>	مُضادُ التَحْشِيس	<b>antivitamin</b>	مُضادُ الفِيتامين
<b>antiseptis</b>	تَطهير	<b>antral</b>	غَارِيّ
<b>antiseptic</b>	مُطَهِّر [ج: مُطَهِّرات]	<b>antrectomy</b>	استِصْصالُ العَاز
<b>antiserotonin</b>	مُضادُ السَروتونين	<b>antritis</b>	التهابُ العَاز
<b>antiserum</b>	مَصَلٌّ ضِدِّي	<b>antro</b>	غَارِيّ (سَابقَة)
<b>antispasmodic</b>	مُضادُ التَنَسُّج	<b>antroatticotomy</b>	فَتْحُ العَازِ والعُلْبَة

<b>antrobuccal</b>	غارِي قَمَرِي	<b>a.fibrocartilagin eus membranae tympani NA</b>	الحَلَقَةُ الليفِيَّةُ المُصْرَوِفِيَّةُ لِفْشَاءِ الطَّبَلِ
<b>antroduodenectomy</b>	استئصال الغَارِ والقَفْحِ	<b>anuli fibrosi cordis NA</b>	الحَلَقَاتُ الليفِيَّةُ القلْبِيَّةُ
<b>antranasal</b>	غارِي أنْفِي	<b>a.inguinalis profundus NA</b>	الحَلَقَةُ الأُرْبِيَّةُ العَميقة
<b>antropyloric</b>	غارِي بَرْأِي	<b>a.inguinalis superficialis NA</b>	الحَلَقَةُ الأُرْبِيَّةُ السَّطْحِيَّةُ
<b>antroscope</b>	مِنْظَارُ الغَارِ	<b>a.iris major NA</b>	الحَلَقَةُ الفَرْجِيَّةُ الكُبْرَى
<b>antrostomy</b>	فَقْرُ الغَارِ	<b>a.iris minor NA</b>	الحَلَقَةُ الفَرْجِيَّةُ الصَغِيرَى
<b>antrotomy</b>	فَتْحُ الغَارِ	<b>a.tendineus communis NA</b>	الحَلَقَةُ الوَرْتَمِيَّةُ المُشْتَرَكَةُ
<b>antrotympanitis</b>	التَّهابُ الغَارِ وَ الطَّبَلَةِ	<b>a.tympanicus NA</b>	الحَلَقَةُ الطَّبَلِيَّةُ
<b>antrum</b>	غار	<b>a.umbilicalis NA</b>	الحَلَقَةُ السَّرْبِيَّةُ
<b>a.auris (= meatus acusticus externus)</b>	الصَّمَاخُ السَّمْعِي الظَّاهِرُ	<b>anuria</b>	زُرَامٌ
<b>ethmoid</b>	الفَقَاعَةُ الغَرِبَالِيَّةُ لِحُجُوفِ الْإِنْفِ	<b>calculus a.</b>	زُرَامٌ حَصَوِيٌّ
<b>frontal a.</b>	الجَنْبُ الْجَنْبِي	<b>obstructive a.</b>	زُرَامٌ انسَدَادِيٌّ
<b>(= sinus frontalis)</b>		<b>postrenal a.</b>	زُرَامٌ بَعْدَ الكُلْوِيِّ
<b>mastoid a.</b>	غَارُ الحُشَاءِ	<b>prerenal a.</b>	زُرَامٌ قَبْلَ الكُلْوِيِّ
<b>a.mastoideum NA</b>	غَارُ الحُشَاءِ	<b>renal a.</b>	زُرَامٌ كُلْوِيٌّ
<b>maxillary a.</b>	الجَنْبُ الْفَكِّي	<b>suppressive a.</b>	زُرَامٌ إِفْرَازِيٌّ
<b>(= sinus maxillaris)</b>		<b>anuric</b>	زُرَامِيٌّ
<b>a. pylori, pyloric a.</b>	غَارُ البَرْأِ	<b>anus</b>	شَرَجٌ
<b>a. pyloricum NA</b>	غَارُ البَرْأِ	<b>artificial a.</b>	شَرَجٌ صُنْعِيٌّ
<b>tympanic a.</b>	غَارُ الحُشَاءِ	<b>imperforate a.</b>	رَتَقُ الشَّرَجِ
<b>(= a. mastoideum)</b>		<b>preternatural a.</b>	شَرَجٌ مَعَاذُ لِلطَّبِيعَةِ
<b>a. tympanicum</b>	غَارُ الحُشَاءِ		
<b>(= a. mastoideum)</b>			
<b>anuclear</b>	عَدَمُ النُّوَّةِ		
<b>anulus NA</b>	حَلَقَةٌ [ج: حَلَقَات]		
<b>a.conjunctivae NA</b>	حَلَقَةُ المُلْتَحِمَةِ		
<b>a. femoralis NA</b>	الحَلَقَةُ الفُخْذِيَّةُ		



<b>anxiety</b>	قلق	<b>a.lateralis ventriculi quarti</b>	الفُتْحَةُ الوحشية للبطين الرابع
<b>anxious</b>	قلق	<b>a.mediana ventriculi quarti</b>	الفُتْحَةُ الإنسية للبطين الرابع
<b>anxiolytic</b>	مُزِيلُ القلق	<b>a.pelvis inferior NA</b>	فُتْحَةُ الحوض السفلية
<b>aorta NA</b>	الأهر	<b>a.pelvis superior NA</b>	فُتْحَةُ الحوض العلوية
<b>abdominal a.</b>	الأَهرُ البطني	<b>a.piriformis NA</b>	الفُتْحَةُ الكُثْرِيَّة
<b>a.abdominalis NA</b>	الأَهرُ البطني	<b>a.sinus frontalis NA</b>	فُتْحَةُ الجَنْبِ الجَنْبِي
<b>a.ascendens NA</b>	الأَهرُ الصاعد	<b>a.sinus sphenoidalis NA</b>	فُتْحَةُ الجَنْبِ الوتردي
<b>ascending a.</b>	الأَهرُ الصاعد	<b>a.thoracis inferior NA</b>	فُتْحَةُ الصدر السفلية
<b>a.descendens NA</b>	الأَهرُ النازل	<b>a.tympanica canaliculi chordae tympani NA</b>	الفُتْحَةُ الطبلية لِغُفِّقِ حَبْلِ الطَّبَل
<b>descending a</b>	الأَهرُ النازل	<b>aperture</b>	فُتْحَة
<b>a. thoracica NA</b>	الأَهرُ الصدري	<b>apex NA</b>	قِمَّة [ج: قِمَم]
<b>aortic</b>	أَهرِي	<b>a.auriculae NA</b>	قِمَّة الأذن
<b>aortitis</b>	التهاب الأَهر	<b>a.capitis fibulae NA</b>	قِمَّة رَأْسِ الشَّظِيَّة
<b>syphilitic a</b>	التهاب الأَهرِ الإِفرنجي	<b>a.cartilaginis arytenoideae</b>	قِمَّة المُضْرُوفِ الطَّرْحَمَالِي
<b>aortogram</b>	صُورَةُ الأَهر	<b>a.cordis NA</b>	قِمَّة القلب
<b>aortography</b>	تصوير الأَهر	<b>a.cuspidis NA</b>	قِمَّة الشُّرْطَةِ (أَسَان)
<b>spinal a</b>	تصوير الأَهر و النخاع	<b>a.of heart</b>	قِمَّة القلب
<b>aparalytic</b>	لا شَلِّي	<b>a.linguae NA</b>	قِمَّة اللسان
<b>aparunia</b>	اللاجماعية	<b>a.of lung</b>	قِمَّة الرئة
<b>apathy</b>	حُمُول	<b>a.nasi NA</b>	قِمَّة الأنف
<b>apathic</b>	حَامِل		
<b>aperistalsis</b>	فَقْدُ التَّمَجُّج		
<b>aperient</b>	مُلَيِّن [ج: مُلَيِّنَات]		
<b>aperiodic</b>	لا دَوْرِي		
<b>apertura NA</b>	فُتْحَة [ج: فُتَحَات]		
<b>a. externa</b>	الفُتْحَة الظَاهِرَة لِلْمَسَال		
<b>aqueduct us vestibuli</b>	الدَحْلِيْزِي		
<b>a.externa canaliculi cochleae</b>	الفُتْحَة الظَاهِرَة لِلغُفِّقِ القَوْرَقِي		

a.ossis sacri NA	قِصَّةُ عَظَمِ العَجَزِ	pathematic	حُبْسَةُ التَّهَبُّبِ
a.patellae NA	قِصَّةُ الرُّضْفَةِ	receptive a.	حُبْسَةُ الإدْرَاكِ
a. prostatae NA	قِصَّةُ المَوْتَةِ	(=sensory a.)	
a. pulmonis NA	قِصَّةُ الرئة	semantic a.	حُبْسَةُ المعْنَى
a. radicis dentis NA	قِصَّةُ جَذْرِ السِّنِّ	sensory a.	حُبْسَةُ الإدْرَاكِ
a. vesicae urinariae NA	قِصَّةُ المثانة	(= receptive a.)	
apexocardiogram	مُعْطَطُ قِصَّةِ القلبِ	Subcortical a.	حُبْسَةُ تَحْتَ القِشْرَةِ
aphagia	اِسْتِنَاعُ الطَّعَامِ	syntactical a.	حُبْسَةُ عِبَارَةٍ
. aphakia	اِنْعِدَامُ العَدْسَةِ	tactile a.	حُبْسَةُ لَمْسَةٍ
aphakiac	عَدَمُ العَدْسَةِ	total a.	حُبْسَةُ شَامِلَةٍ
aphalangia	اِنْعِدَامُ السُّلَامَى	verbal a.	حُبْسَةُ لَفْظِيَّةٍ
aphasia	حُبْسَةُ [ج: حِسَات]	true a.	حُبْسَةُ حَقِيقَةٍ
acoustic a.	حُبْسَةُ سَمْعِيَّةٍ	visual a. (=alexia)	حُبْسَةُ إِصْصَارَةٍ
ageusic a.	حُبْسَةُ مَذَاقِيَّةٍ		(= اللَّا قِرَائِيَّة)
amnesic a., amnestic a.	حُبْسَةُ نَسَاوَةٍ	aphasic	1. أَحْسِسْ ، حُبْسَاءُ 2. حُبْسِي
anosmic a.	حُبْسَةُ شَمِّةٍ	aphemia	صَمَات
associative a.	حُبْسَةُ التَّرَايُطِ	aphonia	فَقْدُ الصَّوْتِ
central a.	حُبْسَةُ مَرَكَزِيَّةٍ	hysteric a.	فَقْدُ الصَّوْتِ المُرَاعِي (المُسْتَرِي)
Combined a.	حُبْسَةُ مُرَكَّبَةٍ	a. paralytica	فَقْدُ الصَّوْتِ الشَّلَلِيّ
complete a.	حُبْسَةُ تَامَةٍ	spastic a.	فَقْدُ الصَّوْتِ الشَّشْحِيّ
conduction a.	حُبْسَةُ التَّوَصُّلِ	aphonia	فَقْدُ الصَّوْتِ
cortical a.	حُبْسَةُ قِشْرِيَّةٍ	aphoresis	نَقْصُ التَّحْمُّلِ
functional a.	حُبْسَةُ وظيفِيَّةٍ	aphotesthesia	فَقْدُ الإحْسَاسِ بالضَّوءِ
graphomotor a.	حُبْسَةُ حَرَكِيَّةٍ كِتَابِيَّةٍ	aphrasia	حُبْسَةُ الجَمَلِ
jargon a.	حُبْسَةُ رَاطِنَةٍ	a. paranoica	حُبْسَةُ الجَمَلِ الزَّوْرِيَّةِ
mixed a.	حُبْسَةُ مُخْتَلِطَةٍ	aphrodisia	بَاهٍ
motor a.	حُبْسَةُ حَرَكِيَّةٍ	aphrodisiac	بَاهِيّ
nominal a.	حُبْسَةُ التَّسْمِيَةِ	aphtha	فُلاَح
optic a.	حُبْسَةُ بَصَرِيَّةٍ		

cachectic a.	قُلاَحُ الدَّفَق	aponeurectomy	استئصال السفاق
a.resistentia	قُلاَحُ مُقاوِم	aponeurosis NA	سِفاق [ح: سَفَق]
a. tropica	قُلاَحُ مَدَارِي	abdominal a.	السِفاقُ البطني
aphotous	قُلاَعِيّ	crural a. (= fascia curis)	اللفافة السَّاقِيَة
a.fliver	حَتَّى قُلاَعِيَة	femoral a. (= fascia lata femoris)	اللفافة الفخذية
aphthoid	قُلاَعَانِيّ	a.linguae NA	سِفاقُ اللسان
aphthosis	الدَّاءُ القُلاَعِيّ	a.palmaris NA	السِفاقُ الرّاحِي
apical	قِمِّيّ	a. palntaris NA	السِفاقُ الأصمعي
apices	قِمَم [ف: قِمَّة]	a. palntaris NA	التَّهابُ السِفاق
apicectomy	استئصال القِمَّة	aponeurosis	بَضْعُ السِفاق
apicolysis	حَلُّ القِمَّة	aponeurotomy	تَثْوِ [ح: ثُرومات]
apicostomy	قَطْرُ القِمَّة	apophysis	التَّهابُ الثَّوَة
apicotomy	بَضْعُ القِمَّة	apophysitis	التَّهابُ الثَّوَة
apituitarism	انعدام النُّخامِي	a. tibialis	التَّهابُ الثَّوَة
aplasia	لا تَتَشَجُّ	adolescentium	الطَّنْبُورِيّ اليَافِعِيّ
dental a.	لا تَتَشَجُّ سِنِيّ	apoplectic	سَكَنِيّ
gondal a.	لا تَتَشَجُّ قُدِّيّ	apoplectiform	سَكَنِيّ الشَّكْل
thymic a.	لا تَتَشَجُّ الثَّوَة الرِّواريّ	apoplexy	سَكَنَة [ج: سَكَات]
aplastic	لا تَتَشَجِي	cerebellar a.	سَكَنَة مُعَيَّجِيَة
apnea	الْقَطاعُ النَّفَس	cerebral a.	سَكَنَة مُعَيَّجَة
apochromat	لا مُزَيِّج	delayed a.	سَكَنَة آخِلَة
apochromatic	لا مُزَيِّج	embolic a.	سَكَنَة صَبِيَّه
apocrine	مُفَرَّزَة	fulminating a.	سَكَنَة عَاطِفَة
apodia	الْعَدامُ القَدَم	neonatal a.	سَكَنَة الوَلَد
apoenzyme	صَمِيمُ الإنْظِمْ	ovarian a.	سَكَنَة المَبِيض
apoferritin	صَمِيمُ الفَرِّيتِن	placental a.	سَكَنَة سَلِيمَة
apolar	عَدِمُ القُطْب	pontine a.	سَكَنَة جَسَرِيَة
apolipoprotein	صَمِيمُ البروتين الشَّخْمِي	renal a.	سَكَنَة كُلوْبَة
apomorphine	أبومورفين		

thrombotic a.	سَكَّةٌ خُثَارِيَّةٌ	a.obliterate	النَّهَابُ الزَّائِدَةُ الْمُسَدِّ
uteroplacental a.	سَكَّةٌ رَحِمِيَّةٌ	obstructive a.	النَّهَابُ الزَّائِدَةُ الْإِسْدَادِي
apoprotein	صَيِّمٌ بَرُوتِينِي	perforating	النَّهَابُ الزَّائِدَةُ
aposthia	انعدام القُلْفَةِ	a.,perforative a.	النَّاقِبُ
apothecary	عِطَارٌ	recurrent a.	النَّهَابُ الزَّائِدَةُ الْمُتَكَرِّرُ
apparatus	جهاز [ج: أجهزة]	suppurative a.	النَّهَابُ الزَّائِدَةُ
central a.	الجهاز المركزي	(purulent a.)	الْمُتَفَحِّجُ
a.digestorius NA	جهاز الهضم	traumatic a.	النَّهَابُ الزَّائِدَةُ الرُّضَحِي
genitourinary a.	الجهاز البولي التناسلي	appendicolithiasis	تَحْصِيِي الزَّائِدَةُ
Golgi a.	جهاز غُلْجِي	appedicostomy	فَقْرُ الزَّائِدَةُ
juxtglomerular a.	الجهاز المُخَارِ	appendicular	زَائِدِي
	لِلْكُتَبِيَّاتِ	appendiculo-	النَّهَابُ الزَّائِدَةُ
a.lacrimalis NA	الجهاز الدمعي	cholecystitis	والمَرَارَةِ
a.respiratorius NA	جهاز التنفس	appendix	زَائِدَةُ
respiratory a.	جهاز التنفس	a.vermicularis	زَائِدَةُ دُودِيَّةٌ
a.urogenitalis	الجهاز البولي التناسلي	a.vermiformis NA	زَائِدَةُ دُودِيَّةٌ
NA		xiphoid a.	الرَّخَابَةُ (المَضْرُوفُ الحَنَحرِي)
appendage	لا حَقَّة [ج: لَوَاحِق]	apperception	إِدْرَاكٌ شُعُورِي
atrial a.	أَذِنِيَّةٌ	appestat	نَاطِلِمُ الشَّاهِيَةِ
auricular a.	أَذِنِيَّةٌ	appetite	شَاهِيَةِ
a's. of the eye	لَوَاحِقُ الْعَيْنِ	axcessive a.	شَاهِيَةٌ مُفَرِّطَةٌ
a's. of the skin	لَوَاحِقُ الْجِلْدِ	perverted a.	شَاهِيَةٌ مُنَحْرِفَةٌ
uterine a's.	لَوَاحِقُ الرَّحِمِ	apple, Adam's	حَرَقْدَةٌ
appendectomy	إِسْتِصَالُ الزَّائِدَةِ	appliance	طَبِيقَةٌ [ج: طَبَائِق]
appendicectomy	إِسْتِصَالُ الزَّائِدَةِ	prosthetic	طَبِيقَةٌ بَدِيلَةٌ
appendices	زَوَائِدُ [ف: زَائِدَة]	application	تَطْبِيقٌ
appendicitis	النَّهَابُ الزَّائِدَةُ	applicator	مِطْبَاقٌ [ج: مِطَابِق]
fulminating a.	النَّهَابُ الزَّائِدَةُ الْخَاطِفُ	applied	تَطْبِيقِي
gangrenous a.	النَّهَابُ الزَّائِدَةُ الْمَوَاتِ	apposition	مُصَاقَبَةٌ

apprehension	1. تَوْحُّش 2. فَهْم	a.aromatica	ماءٌ عطريٌّ
approximation	تقريب	a.comphorae	ماءٌ كافوري
approximate	يُقَرَّب	a.chloroformi	ماءٌ كلوروفومي
apractic	لا أدائي	a.Cinnamomi	ماءٌ قرفيٌّ
apraxia	اللاأدائية	a.destillata	ماءٌ مُقَطَّر
akinetetic a.	اللاأدائيةُ بفقدِ الحركة	a.destillata sterilis	ماءٌ مُقَطَّرٌ مُعَقَّم
amnesitic a.	اللاأدائيةُ النسيانُ	a.menthae piperitae	ماءٌ النعناع
cortical a.	اللاأدائيةُ القشرية	a. pluvialis	ماءٌ المطر
ideational a.	اللاأدائيةُ اللاإدراكية	a.regia	الماء الملكيُّ
ideomotor a.	اللاأدائيةُ الفكرية الحركية	a.rosae	ماءٌ الورد
innervation a.	اللاأدائيةُ الحركية	a.sterilisata	ماءٌ مُعَقَّم
motor a.	اللاأدائيةُ الحركية	a.tepida	ماءٌ فاترٌ
sensory a.	اللاأدائيةُ اللاإدراكية	aqueduct	مَسَالٍ
apraxic	لاأدائي	a.of Sylvius	مَسَالٍ سلفيوس
aproctia	العَدَمُ الشَّرْج	aqueductus NA	مَسَالٍ
apron	مِئزرٌ	a.cerebri NA	مَسَالٍ دُحْنِي
puddental a.	مِئزرٌ قُرْصِي	a.cochleae NA	مَسَالٍ قُرْقُوعِي
aprosody	رَتَابَةُ الْكَلَامِ	a. vestibuli NA.	مَسَالٍ دِهليزي
apselaphesia	صَفْعٌ حِسِّ الْمَسِّ	aqueous	مائيٌّ
A. P. T.	أ ب ت (دوفان مرستب بالشب) (ذرس)	aquocapsulitis	التهابُ مِحْفَظَةِ الْخِلْطِ الْمَائِي
apterous	عَدِمُ الْجَنَاح	aquila	مُوْتَه
aptitude	لِاقَةُ	arabin	عَرَبِين
aptyalia, aptyalism	تَدْرُؤُ الْمَاعِب	arabinose	عَرَبِينُوز
apyretic	لا حُمَّى	Arachnida	العناكب
apyrexia	غِيَابُ الْحُمَّى	arachnitis	التهابُ العَنْكَبُوتِيَّة
apyrexial	لا حُمَّى	arachno-	عَنْكَبِيٌّ ، عَنْكَبُوتِيٌّ (سابقة)
aqua	ماء [ج: مياه]	arachnodactylia	عَنْكَبِيَّةُ الْأَصَابِع
a.anisi	ماءُ الْأَنِسُون	arachnoid, arachnoidal	عَنْكَبُوتِيٌّ
		arachnoidea NA	العَنْكَبُوتِيَّة

<b>a.encephali NA</b>	عَنْكَوَيْتَةُ الدِّمَاغِ	<b>hemal a.</b>	قَوْسُ دُمُوبَةٍ
<b>a.spinalis NA</b>	عَنْكَوَيْتَةُ الشَّخَاعِ	<b>mandibular a.</b>	قَوْسُ فِكْكِةٍ
<b>arachnoiditis</b>	النَّهَابُ الْعَنْكَوَيْتِيُّ	<b>maxillary a.</b>	قَوْسُ فِكْكِةٍ سُلْفِيَةٍ
<b>chronic</b>	النَّهَابُ الْعَنْكَوَيْتِيُّ	<b>nasal a.</b>	قَوْسُ أَنْفِيَةٍ
<b>adhesive a.</b>	اللاصِقِ	<b>palatal a.</b>	قَوْسُ حَنَكِيَّةٍ
<b>arbor</b>	شَجَرَةٌ	<b>palmar a.</b>	قَوْسُ رَاحِيَةٍ
<b>a.vitae cerebelli NA</b>	شَجَرَةُ الْحَيَاةِ	<b>a.of pelvis</b>	قَوْسُ الْخَوْضِ
	الْمُخْتَصِمَةِ	<b>pharyngopalatine a.</b>	قَوْسُ بُلْعُومِيَّةٍ
<b>arborization</b>	تَشْخُرُ		حَنَكِيَّةٍ
<b>arc</b>	قَوْسٌ	<b>plantar a.</b>	قَوْسُ اخْتَصَمِيَّةٍ
<b>mercury a.</b>	قَوْسُ زَبَقِيَّةٍ	<b>pubic a.</b>	قَوْسُ الْعَانَةِ
<b>neural a.</b>	قَوْسُ عَصَبِيَّةٍ	<b>Superciliary a.</b>	قَوْسُ الْحَاجِبِ
<b>reflex a.</b>	قَوْسُ الْعِكَاسِيَّةِ	<b>vertebral a.</b>	قَوْسُ فِقْرِيَّةٍ
<b>arcade</b>	قَوْسَاءُ	<b>volar venous a.</b>	قَوْسُ رَاحِيَةٍ وَرَبْدِيَّةٍ
<b>arterial a.</b>	قَوْسَاءُ شِرْطَانِيَّةٍ	<b>zygomatic a.</b>	قَوْسُ وَحْبِيَّةٍ
<b>arcuate</b>	مَقْوَسٌ	<b>arch-, arche-, archi</b>	بِدَائِيٍّ (سَابِقَةٍ)
<b>arch</b>	قَوْسٌ [ج: اقْوَاسٌ]	<b>archebiosis</b>	تَوَلَّدَ بِدَائِيٍّ
<b>alveolar a.</b>	قَوْسُ سِنِّيَّةٍ	<b>archencephalon</b>	دِمَاقُ بِدَائِيٍّ
<b>a.of aorta</b>	قَوْسُ الْأَمْرِ	<b>archenteron</b>	مَعْيِ بِدَائِيٍّ
<b>aortic a's.</b>	اقْوَاسُ الْهَرِيَّةِ	<b>archiblast</b>	أَرْوَمَةٌ بِدَائِيَّةٌ
<b>arterial a.</b>	قَوْسُ شِرْطَانِيَّةٍ	<b>archicyte</b>	بَدْبِيَّةٌ (بَيْضَةُ مَلْفَحَةٍ)
<b>branchial a's.</b>	اقْوَاسُ غُلْصَنِيَّةٍ	<b>archigastrolula</b>	مُخَيِّدَةٌ بِدَائِيَّةٍ
	(خَيْشُومِيَّة)	<b>archigonocyte.</b>	خَلْقِيَّةٌ قَدِيدَةٌ بِدَائِيَّةٍ
<b>carpal a.</b>	قَوْسُ رُكْبَانِيَّةٍ	<b>archikaryon</b>	نَوَاطِءُ بِدَائِيَّةٍ
<b>costal a.</b>	قَوْسُ الصُّلْعِ	<b>archimorula</b>	نَوَاطِءُ بِدَائِيَّةٍ
<b>crural</b>	الرِّبَاطُ الْأُورْبِي	<b>archinephron</b>	كَلْبِيَّةٌ بِدَائِيَّةٍ
<b>a.(=ligamentum-inguinale)</b>		<b>archiplasm</b>	جِلَّةٌ بِدَائِيَّةٍ
<b>dental a.</b>	قَوْسُ سِنِّيَّةٍ	<b>archistome</b>	مَسَمُّ الْأَرْتَمَةِ
		<b>(= blastopore)</b>	
		<b>arciform</b>	قَوْسِي الشَّكْلِ

<b>arcuate</b>	مَقْوَس	<b>a.centralis</b>	بَاحَةٌ مَرَكِزِيَّة
<b>arcuation</b>	تَقْوَس	<b>a.cochleae NA</b>	بَاحَةٌ قَوْعِيَّة
<b>arcus</b>	قَوْس	<b>contact a.</b>	بَاحَةُ التَّمَّاس
<b>a.aortae NA</b>	قَوْسُ الْأَمْرِ	<b>a.cribrosa NA</b>	بَاحَةٌ مَصْفُوعِيَّة
<b>a.costalis NA</b>	قَوْسُ الصِّلَع	<b>a.of critical definition</b>	وَصُوحُ الصُّورَةِ
<b>a.dentalis NA</b>	قَوْسُ سِنِيَّة	<b>denture foundation a.</b>	بَاحَةُ قَاعِدَةِ الْأَسْنَانِ الصَّنُوعِيَّة
<b>a.iliopectineus NA</b>	قَوْسُ حَرْفِيَّةٍ عَانِيَّة	<b>embryonic a.</b>	بَاحَةٌ مُصَنِّعِيَّة
<b>a.palatoglossus NA</b>	قَوْسُ حَنَكِيَّةٍ لِسَانِيَّة	<b>a.germnativa</b>	بَاحَةُ إِثْنَانِيَّة
<b>a.Palatopharyngeus NA</b>	قَوْسُ حَنَكِيَّةٍ بُلْعُومِيَّة	<b>glove a.</b>	بَاحَةُ الْقَفَّازِ
<b>a.palmaris NA</b>	قَوْسُ رَاحِيَّة	<b>a.intercondylaris</b>	الْبَاحَةُ بَيْنَ لَفْمَيِ الظُّنْبُوبِ
<b>a.pubis NA</b>	قَوْسُ الْخَوَاضِ	<b>tibiae</b>	
<b>a.SeniLis</b>	قَوْسُ شَيْخُوخِيَّة	<b>mitral a.</b>	بَاحَةُ تَاجِيَّة
<b>a.superciliaris NA</b>	قَوْسُ الْحَاجِبِ	<b>mesobranchial a.</b>	بَاحَةُ غَلْمَصِيَّة (خَيْشُومِيَّة) وَطْطِي
<b>a.tendineus NA</b>	قَوْسُ وَتَرِيَّة	<b>motor a.</b>	بَاحَةُ حَرَكِيَّة
<b>a. venosus juguli NA</b>	قَوْسُ وَرِيدِيَّة وَدَاجِيَّة	<b>olfactory a.</b>	بَاحَةُ شَمِّيَّة
<b>a. vertebrae NA</b>	قَوْسُ فَرْقَرِيَّة	<b>a.opaca</b>	بَاحَةُ مُتَغَمَّة
<b>a.zygomaticus NA</b>	قَوْسُ وَجْنِيَّة	<b>a.pellucida</b>	بَاحَةُ صَافِيَّة
<b>ardent</b>	مُتَلَهِّف	<b>postcentral a.</b>	بَاحَةُ بَعْدَ الْمَرَكِزِي
<b>area</b>	بَاحَةُ [ج: بَاحَات]	<b>a.postrema</b>	بَاحَةُ مُتَنَفِضَةٍ
<b>acoustic a.</b>	بَاحَةُ سَمْعِيَّة	<b>precentral a.</b>	بَاحَةُ قَبْلَ الْمَرَكِزِي
<b>aortic a.</b>	بَاحَةُ أَهْرِيَّة	<b>pressure a.</b>	بَاحَةُ الضَّغْطِ
<b>apical a.</b>	بَاحَةُ قِمِّيَّة	<b>psychomotor a.</b>	بَاحَةُ نَفْسِيَّةٍ حَرَكِيَّة
<b>association a's.</b>	بَاحَاتِ التَّرَاوُجِ	<b>pulmonary a.</b>	بَاحَةُ رُفُوعِيَّة
<b>auditory a.</b>	بَاحَةُ سَمْعِيَّة	<b>relief a.</b>	بَاحَةُ التَّفْرِيجِ
<b>axial a.</b>	بَاحَةُ مِيخَوَرِيَّة	<b>sensation a.</b>	بَاحَةُ حَسِّيَّة
<b>bare a. of liver</b>	بَاحَةُ الْكَبِدِ الْغَائِرَةِ	<b>septal a.</b>	بَاحَةُ حَاجِزِيَّة

silent ■:	بَاحَةٌ صَامِتَةٌ	(= dysrhythmia)	اضطراب النظم
somesthetic ■.	بَاحَةُ الحِسِّ الجسدي	ariboflavinosis	عَوَرُ الريبوفلافين
Spongie a.	بَاحَةٌ إسْفنجِيَّة	arithmomania	هَوَسُ الحِساب
stress-bearing a.	بَاحَةٌ مُلَاقِيَةُ الضَّطِّ	arm	ذِرَاع [ج: أذرع] ، عَصَد
a. striata	بَاحَةٌ مُخَطَّطَةٌ	armpit	إِبط [ج: آباط]
temporal a.	بَاحَةٌ صَدُغِيَّة	aromatic	عِطْرِي
tricuspid a.	بَاحَةُ ثَلَاثِي الشَّرَف	arrector	مَقَف
trigger ■.	بَاحَةُ زِنَادِيَّة	a.pili	مُقَفَّةُ الشَّعْرَةِ
a.vestibularis NA	بَاحَةُ دِهْلِيزِيَّة	arcate	مُقَوَّس
visual a.	بَاحَةُ إِبْصَارِيَّة	arrachement	1. قَلْع 2. إِنْقِلَاع
visuopsychic ■.	بَاحَةُ إِبْصَارِيَّةٍ نَفْسِيَّة	arrest	تَوَقُّف
visousensory ■.	بَاحَةُ إِبْصَارِيَّةٍ حِسِّيَّة	cardiac ■.	تَوَقُّفُ القَلْب
areflexia	فَقْدُ المُنْعَكَسات ، اللانعكاسية	epiphyseal ■.	تَوَقُّفُ المُنْتَشِ
areola	هَالَةٌ ، لَعَوَةٌ	maturation ■.	تَوَقُّفُ النُّضْج
a.mammæ	لَعَوَةٌ (هَالَةُ الثَدْيِ)	arrested	مُتَوَقِّف
a.papillaris	لَعَوَةٌ (هَالَةُ الثَدْيِ)	arrhenoblastoma	مِذْكَارُوم (وَرَمٌ مَذَكَار)
secondary ■.	هَالَةٌ ثَانَوِيَّة	arrhythmia	لا نَظْمِيَّة
umbilical ■.	هَالَةُ السُّرَّة	(= dysrhythmia)	اضطراب النَظْم
areolitis	التهَابُ العُلَوَّة	arsenic	أَرْسَنِيك « زَرْنِخ
argentaftin	أَلْيَفُ الفِضَّة	arsenic	أَرْسَنِيك « زَرْنِخِيك
arrgentaffinoma	وَرَمٌ أَلْيَفُ الفِضَّة	arsenical	أَرْسَنِيكِي « زَرْنِخِي
argentum (= Silver)	فِضَّة	arsenious	أَرْسِنْيوس « زَرْنِخُور
clay	غَضَار	Arsenite	أَرْسِنِيَّت « زَرْنِخِيَّت
arginase	أَرْجِينَار	Arsenium	أَرْسِينْيوم « زَرْنِخ
arginine	أَرْجِينِين	arsenous	زَرْنِخِي
argyria, argyrosis	تَغَيُّش	Arsine	أَرْسِين
argyrim	تَسَمُّمٌ بِالفِضَّة	Artefact	خَادِعَة
argyrophil	أَلْيَفُ الفِضَّة	arteria (ae) NA	شِرْهَان [ج: شرايين]
arhythmia	لا نَظْمِيَّة		



<b>a.alveolaris inferior</b> NA	الشَّيْهَانُ السِّنِّيُّ السُّفْلِي	<b>a. cerebri anterior</b> NA	الشَّيْهَانُ الْمُخَيُّ الْأَمَامِي
<b>a. angularis</b> NA	الشَّيْهَانُ الزَّوَايَ	<b>a.cervicalis</b>	الشَّيْهَانُ الرَّقَبِيُّ
<b>a. appendicularis</b> NA	الشَّيْهَانُ الزَّائِدِي	<b>ascendens</b> NA	الصَّاعِد
<b>a. arcuata (pedis)</b> NA	الشَّيْهَانُ الْقَوْسِيُّ الْقَدْسِي	<b>a.choroidea anterior</b> NA	شَرِيَانُ الْمَشِيْبَةِ الْأَمَامِي
<b>arteriae arcuatae</b> (renis) NA	الشَّيْهَانُ الْقَوْسِيَّةُ الْكُلَوْنِيَّةُ	<b>a. ciliares anteriores</b> NA	شَرِيَانُ الْهَدَائِي الْأَمَامِي
<b>a.auricularis</b>	الشَّيْهَانُ الْأَدْنَى الْخَلْقِيُّ	<b>a. circumflexa</b> NA	الشَّيْهَانُ الْمُتَعَطِّفُ
<b>posterior</b> NA		<b>a. colica dextra</b> NA	الشَّيْهَانُ الْقَوْلُونِيُّ الْأَمْنِي
<b>a.axillaris</b> NA	الشَّيْهَانُ الْإِبْطِي	<b>a.colica sinistra</b> NA	الشَّيْهَانُ الْقَوْلُونِيُّ الْأَمْرِي
<b>a.basilaris</b> NA	الشَّيْهَانُ الْقَاعِي	<b>a.collateralis media</b> NA	الشَّيْهَانُ الْخَاصِي الْأَوْسَطُ
<b>a.brachialis</b> NA	الشَّيْهَانُ الْمَعْدِي	<b>a.communicans</b>	الشَّيْهَانُ الْمَوْصَلُ
<b>a.buccalis</b> NA	الشَّيْهَانُ الشِّدْقِي	<b>anterior</b>	الْأَمَامِي
<b>a.bulbi penis</b> NA	الشَّيْهَانُ الْبَصَلِيُّ الْقَضِيْبِي	<b>a.coronaria dextra</b> NA	الشَّيْهَانُ الْإِكْلِيْلِي الْأَمْنِي
<b>a.bulbi vestibuli</b> NA	الشَّيْهَانُ الْبَصَلِيُّ الدَّهْلِيْزِي	<b>a.coronaria sinistra</b> NA	الشَّيْهَانُ الْإِكْلِيْلِي الْأَمْرِي
<b>a.carotis communis</b> NA	الشَّيْهَانُ السَّاقِي الْأَصْلِي	<b>a.cremasterica</b> NA	شَرِيَانُ الْمُشْرَمَةِ
<b>a. carotis externa</b> NA	الشَّيْهَانُ السَّاقِي الطَّاهِرُ	<b>a.cystica</b> NA	الشَّيْهَانُ الْمُرَّارِي
<b>a. carotis interna</b> NA	الشَّيْهَانُ السَّاقِي الْبَاطِنُ	<b>a.digitalis</b> NA	الشَّيْهَانُ الْإَصْبِي
<b>a.centralis retinae</b> NA	شَرِيَانُ الشَّكِيْبَةِ الْمَرْكَزِي	<b>a. dorsalis penis</b> NA	شَرِيَانُ ظَهْر الْقَضِيْبِ
<b>a. cerebelli superior</b> NA	الشَّيْهَانُ الْمُخَيُّ الْعُلَوِي	<b>a.ductus deferentis</b> NA	الشَّيْهَانُ الْأَسْفَرِي
		<b>a.epigastrica</b> <b>inferior</b> NA	الشَّيْهَانُ الشَّرْشُوفِي

<b>inferior NA</b>	السُّفْلِيّ	<b>a.ileocolica NA</b>	الشَّيْرَانُ اللَّفَافِي
<b>a.ethmoidalis</b>	الشَّيْرَانُ الْغِرْبَالِي		الْقُرْلُونِي
<b>posterior NA</b>	الخَلْفِي	<b>a.iliolumbalis NA</b>	الشَّيْرَانُ الْحَرْقَفِي
<b>a. facialis NA</b>	الشَّيْرَانُ الْوُجْهِي		الْقَطْنِي
<b>a. femoralis NA</b>	الشَّيْرَانُ الْفَعْدِي	<b>a.infraorbitalis NA</b>	الشَّيْرَانُ تَحْتَ
<b>a.fibularis</b>	الشَّيْرَانُ الشَّطْرِيّ		الْحَنَاج
<b>(peronea) NA</b>		<b>a.interlobulares</b>	الشَّيْرَانُ بَيْنَ
<b>a.gastrica dextra</b>	الشَّيْرَانُ الْمَعْدِيّ	<b>(renis)</b>	الْفَصِصَاتِ الْكُلُونَةِ
<b>NA</b>	الْأَمْنِ	<b>a.interossea</b>	الشَّيْرَانُ بَيْنَ
<b>a.gastroduodenalis</b>	الشَّيْرَانُ الْمَعْدِيّ	<b>recurrens NA</b>	الْعِظَامِ الرَّاجِعِ
<b>NA</b>	الْمَعْقِيّ	<b>a.jejunales NA</b>	الشَّيْرَانُ الصَّائِمِي
<b>a.gastroepiploica</b>	الشَّيْرَانُ الْمَعْدِيّ	<b>a.labialis superior</b>	الشَّيْرَانُ الشَّفْوِي
<b>Sinistra</b>	الشَّرْطِي الْأَيْسَر	<b>NA</b>	الْعُلْوِي
<b>a.genus media NA</b>	الشَّيْرَانُ الرَّكْبِيّ	<b>a.labyrinthi NA</b>	الشَّيْرَانُ التَّبْهِي
	الْأَوْسَط	<b>a.lacrimalis NA</b>	الشَّيْرَانُ الذَّمْعِي
<b>a.glutea inferior NA</b>	الشَّيْرَانُ الْأَوْرِيّ	<b>a.laryngea inferior</b>	الشَّيْرَانُ
	السُّفْلِي	<b>NA</b>	الْحَنَاجَرِي السُّفْلِي
<b>aa.helicinae NA</b>	الشَّيْرَانِ الْحَزْرُونَةِ	<b>a.lienalis NA</b>	الشَّيْرَانُ الطَّحَالِي
<b>a.hepatica</b>	الشَّيْرَانُ الْكَبِدِي الْأَصْبِي	<b>a. lingualis NA</b>	الشَّيْرَانُ اللِّسَانِي
<b>communis NA</b>		<b>arteriae lumbales</b>	الشَّيْرَانِ الْقَطْنِيَةِ
<b>a. hyaloidea NA</b>	الشَّيْرَانُ الزُّجَاهَوِيّ	<b>NA</b>	
<b>a.iliaca communis</b>	الشَّيْرَانُ الْحَرْقَفِيّ	<b>a.malleolaris</b>	الشَّيْرَانُ الْكَعْبِي
<b>NA</b>	الْأَصْلِي	<b>anterior lateralis</b>	الْأَمَامِي الْوَحْشِي
<b>a.iliaca externa NA</b>	الشَّيْرَانُ الْحَرْقَفِيّ	<b>a.malleolaris</b>	الشَّيْرَانُ الْكَعْبِيّ
	الظَّاهِر	<b>anterior medialis</b>	الْأَمَامِي الْإِنْسِيّ
<b>a. iliaca interna NA</b>	الشَّيْرَانُ الْحَرْقَفِيّ	<b>a.masseterica NA</b>	الشَّيْرَانُ الْمَاضِنِيّ
	الْبَاطِن	<b>a. maxillatis NA</b>	الشَّيْرَانُ الْفَكِّيّ
<b>a.ilei NA</b>	الشَّيْرَانُ اللَّفَافِي	<b>a.mediana NA</b>	الشَّيْرَانُ النَّاصِفِ
		<b>a.meningea</b>	الشَّيْرَانُ السِّجَانِيّ
		<b>media NA</b>	الْأَوْسَط

<b>a.mentalis NA</b>	الشريانُ الذقني	<b>a.perforantes NA</b>	الشريانُ الثاقب
<b>a.mesenterica inferior</b>	الشريانُ المساريقي السفلي	<b>a.pericardiacophrenica</b>	الشريانُ التاموري الحجابي
<b>a.metacarpeae palmares NA</b>	الشريانُ السبمي الراحي	<b>a. perinealis NA</b>	الشريانُ المعاني
<b>a.metatarsae dorsales NA</b>	الشريانُ المشطوي الظهري	<b>a. pharyngea ascendens NA</b>	الشريانُ البلعومي الصاعد
<b>a.musculares NA</b>	الشريانُ العضلي	<b>arteriae phrenicae inferiores</b>	الشرايين الحجابية السفلية
<b>a.musculophrenica NA</b>	الشريانُ العضلي الحجابي	<b>arteriae phrenicae superiores</b>	الشرايين الحجابية العلوية
<b>a.nasopalatina NA</b>	الشريانُ الأنفي الحنكي	<b>a.plantar lateralis NA</b>	الشريانُ الأحصبي الوحشي
<b>a.nutriciae humeri NA</b>	الشريانُ المغذي للمضد	<b>a. plantaris medialis NA</b>	الشريان الأحصبي الإنسي
<b>a.obturatoria NA</b>	الشريانُ السبدي	<b>a. poplitea NA</b>	الشريانُ المأبضي
<b>a.occipitalis NA</b>	الشريانُ القذالي	<b>a. profunda brachii NA</b>	الشريانُ العميق العضدي
<b>a.opthalmica NA</b>	الشريانُ العيني	<b>a. profunda femoris NA</b>	الشريانُ العميق الفخذي
<b>a.ovarica NA</b>	الشريانُ المبيضي	<b>a. pudenda interna NA</b>	الشريانُ الفرجي الباطن
<b>a. palatina major NA</b>	الشريانُ الحنكي الكبير	<b>a. pulmonalis dextra NA</b>	الشريانُ الرئوي الأيمن
<b>arteriae palatinae minores</b>	الشرايين الحنكية الصغيرة	<b>a. pulmonalis Sinistra NA</b>	الشريانُ الرئوي الأيسر
<b>arteriae palpebrales laterales</b>	الشرايين الجفنية الوحشية	<b>a.radialis NA</b>	الشريانُ الكعبري
<b>a.pancreatica inferior NA</b>	الشريانُ البنكرياسي السفلي	<b>a.recurrens radialis NA</b>	الشريانُ الزاحف الكعبري
<b>a.pancreaticoduodenalis</b>	الشريانُ البنكرياسي الفصقي		

<b>a.recurrentis ulnaris</b> NA	الشُرْبَانُ الرَّاحِعُ الزَّنْدِي	NA	البَاطِنُ
<b>a.renalis</b> NA	الشُرْبَانُ الْكُلَوِيّ	<b>a.thoracica lateralis</b> NA	الشُرْبَانُ الصَّنْدَرِيُّ الرَّوْخِي
<b>a.sacralis mediana</b> NA	الشُرْبَانُ الصَّنْدَرِيُّ التَّاصِفُ	<b>a.thoracica suprema</b> NA	الشُرْبَانُ الصَّنْدَرِيُّ الأَعْلَى
<b>a.saphena parva</b> NA	الشُرْبَانُ الصَّافِنُ القَصِيرُ	<b>a.thyroidea ima</b> NA	الشُرْبَانُ الدَّرَقِيُّ المُفْرَدُ
<b>a.sigmoideae</b> NA	الشُرْبَانُ السِّمِينِي	<b>a.tibialis anterior</b> NA	الشُرْبَانُ الطَّبْشُوبِيُّ الْأَمَامِي
<b>a.sphenopalatina</b> NA	الشُرْبَانُ الوُدَدِي الْحَنَكِي	<b>a. transversa colli</b> NA	الشُرْبَانُ الْمُسْتَعْرِضُ الرَّقْبِي
<b>a.spinalis anterior</b> NA	الشُرْبَانُ النُّخَاعِيّ الْأَمَامِي	<b>a. tempanica</b> posterior NA	الشُرْبَانُ الطَّبْلِيُّ الخَلْفِي
<b>a.spinalis posterior</b> NA	الشُرْبَانُ النُّخَاعِيّ الخَلْفِي	<b>a. ulnaris</b> NA	الشُرْبَانُ الزَّنْدِي
<b>a.subclavia</b> NA	الشُرْبَانُ تَحْتَ الرَّقْوَةِ	<b>a. umbilicalis</b> NA	الشُرْبَانُ السَّرِّي
<b>a. sublingualis</b> NA	الشُرْبَانُ تَحْتَ اللسان	<b>a. urethralis</b> NA	الشُرْبَانُ الْإِحْلِيلِي
<b>a.submentalis</b> NA	الشُرْبَانُ تَحْتَ الدَّقْنِ	<b>a. uterina</b> NA	الشُرْبَانُ الرَّحِمِي
<b>a. supraorbitalis</b> NA	الشُرْبَانُ فَوْقَ الْحَنَاجِ	<b>a.vaginalis</b> NA	الشُرْبَانُ الْمَهْبَلِي
<b>a. supratrochlearis</b> NA	الشُرْبَانُ فَوْقَ النَّكَرَةِ	<b>a. vertebralis</b> NA	الشُرْبَانُ الْفِقْرِي
<b>a. tarsea lateralis</b> NA	الشُرْبَانُ الرُّصْنِيّ الرَّوْخِي	<b>a. vesicalis inferior</b> NA	الشُرْبَانُ الثَّنَائِي السُّفْلِي
<b>a. temporalis media</b> NA	الشُرْبَانُ الصَّدْغِيّ الأَوْسَطُ	<b>a.zygomaticoorbitalis</b> s NA	الشُرْبَانُ الرَّوْحِيّ الْحَنَاجِي
<b>a. testicularis</b> NA	الشُرْبَانُ الْمُخْصَرِي	<b>arterial</b> arterio-	شُرْبَانِي شُرْبَانِي (سَابِقَةٌ)
<b>a. thoracica interna</b>	الشُرْبَانُ الصَّنْدَرِيُّ	<b>arteriogram</b>	1. مُنْطَظُّ شُرْبَانِي 2. صُورَةُ شُرْبَانِيَّة
		<b>arteriograph</b> <b>arteriography</b>	مُحْطَاطُ شُرْبَانِي 1. مُنْطَظُّ شُرْبَانِي 2. تَصْوِيرُ شُرْبَانِي

<b>arteriola, arteriole</b>	شُرَيْن [ج: شُرَيْنَات]	<b>a. nodosa</b>	النَّهَابُ الشَّرِيَانُ الْمَعْدُ
<b>arteriolar</b>	شُرَيْفِي	<b>a. obliterans</b>	النَّهَابُ الشَّرِيَانُ الْمُسَدُّ
<b>arteriolitis</b>	النَّهَابُ الشَّرَيْنِ	<b>temporal a.</b>	النَّهَابُ الشَّرِيَانُ الصَّدْفِي
<b>arteriolonecrosis</b>	نَحْرُ شُرَيْنِي	<b>artery</b>	شَرِيَان [ج: شَرَايِن]
<b>arteriolosclerosis</b>	تَصَلُّبُ شُرَيْفِي	<b>accompanying a.</b>	شَرِيَان مُرَافِق
<b>arteriolosclerotic</b>	تَصَلُّبُ شُرَيْنِي	<b>acetabular a.</b>	شَرِيَانُ حَقِي
<b>arteriomalacia</b>	نَقُصُ الشَّرَايِنِ	<b>afferent a.</b>	شَرِيَانُ وَاوِد
<b>arteriometer</b>	مِقْيَاسُ الشَّرَايِنِ	<b>alveolar a.</b>	شَرِيَانُ سِنِّي
<b>arteriomotor</b>	مُحَرِّكُ شَرِيَانِي	<b>angular a.</b>	شَرِيَانُ زَاوِي
<b>arterionecrosis</b>	نَحْرُ شَرِيَانِي	<b>appendicular a.</b>	شَرِيَانُ زَائِدِي
<b>arteriopathy</b>	اِعْتِلَالُ شَرِيَانِي	<b>arcuate a.</b>	شَرِيَانُ قَوْسِي
<b>arterioplasty</b>	رَأْبُ الشَّرِيَانِ	<b>articular a.</b>	شَرِيَانُ مَفْصَلِي
<b>arteriorrhaphy</b>	رَقْعُ الشَّرِيَانِ	<b>auditory a.</b>	شَرِيَانُ سَمْعِي
<b>arteriosclerosis</b>	تَصَلُّبُ الشَّرَايِنِ « تَصَلُّبُ شَرِيَانِي	<b>auricular a.</b>	شَرِيَانُ أُذُنِي
<b>diffuse a.</b>	تَصَلُّبُ شَرِيَانِي مُتَشَرِّ	<b>axillary a.</b>	شَرِيَانُ إِبْطِي
<b>intimal a.</b>	تَصَلُّبُ شَرِيَانِي بِطَانِي	<b>basilar a.</b>	شَرِيَانُ قَاعَدِي
<b>medial a.</b>	تَصَلُّبُ شَرِيَانِي وَسْطَانِي	<b>brachial a.</b>	شَرِيَانُ عُضْدِي
<b>a. obliterans</b>	تَصَلُّبُ شَرِيَانِي مُسَدِّ	<b>brachiocephalic a.</b>	رَأْسِي
<b>peripheral a.</b>	تَصَلُّبُ شَرِيَانِي مُحِيطِي	<b>bronchial a.</b>	شَرِيَانُ قَصَبِي
<b>senile a.</b>	تَصَلُّبُ شَرِيَانِي شَيْخُوخِي	<b>buccal a.</b>	شَرِيَانُ شَفَقِي
<b>arteriosclerotic</b>	1. مُتَصَلِّبُ الشَّرَايِنِ 2. تَصَلُّبُ شَرِيَانِي	<b>buccinator a.</b>	شَرِيَانُ الْمُوَنَّةِ
<b>arteriospasm</b>	تَشَجُّعُ شَرِيَانِي	<b>bulbourethral a.</b>	شَرِيَانُ تَصَلِّي إِحْلِي
<b>arteriotomy</b>	بَعْضُ الشَّرِيَانِ	<b>capsular a.</b>	شَرِيَانُ مِحْفَظِي
<b>arteriovenous</b>	شَرِيَانِي وَرِيدِي	<b>carotico-tympanic a.</b>	شَرِيَانُ سُبَانِي
<b>arteritis</b>	النَّهَابُ الشَّرِيَانِ	<b>carotid a.</b>	طَلْبِي
<b>necrosing a.</b>	النَّهَابُ الشَّرِيَانِ الْمُنْتَحِرُ	<b>common carotid a.</b>	شَرِيَانُ سُبَانِي
			أَصْلِي

**external carotid a.** شِرْيَانُ سَبَاطٍ ظَاهِرٍ  
**internal carotid a.** شِرْيَانُ سَبَاطٍ بَاطِنٍ  
**caudal a.** شِرْيَانُ ذَيْلِيٍّ  
**celiac a.** الجَذْعُ  
**(=truncus celiacus NA)** البَطْنِي  
**central a.** شِرْيَانُ مَرَكَزِيٍّ  
**cerebellar a.** شِرْيَانُ مُعْيِنِيٍّ  
**cerebral a.** شِرْيَانُ مُعْتَمِدِيٍّ  
**cervical a.** شِرْيَانُ رَقَبِيٍّ  
**choroidal a.** شِرْيَانُ الْمَشِيمَةِ  
**ciliary a.** شِرْيَانُ هَدَبِيٍّ  
**circumflex a.** شِرْيَانُ مُتَنَطِفٍ  
**clitoric a.** شِرْيَانُ بَطْرِيٍّ  
**colic a.** شِرْيَانُ قَوْلُونِيٍّ  
**communicating a.** شِرْيَانُ وَاصِلٍ  
**Coronary a.** شِرْيَانُ إِكْلِيلِيٍّ  
**cremasteric a.** شِرْيَانُ الْمَشْرَمَةِ  
**cystic a.** شِرْيَانُ مَرَارِيٍّ  
**deep lingual a.** شِرْيَانُ لِسَانِيٍّ عَمِيقٍ  
**deferential a.** شِرْيَانُ أَصْهَرِيٍّ  
**deltoid a.** شِرْيَانُ الدَّائِلَةِ  
**dental a.** شِرْيَانُ سِنِّيٍّ  
**diaphragmatic a.** شِرْيَانُ حِجَابِيٍّ  
**digital a.** شِرْيَانُ إِصْبَعِيٍّ  
**dorsal a. of the** شِرْيَانُ ظَهْرِ الْقَضِيبِ  
**penis**  
**doudenal a.** شِرْيَانُ عَفْصِيٍّ  
**efferent a.** شِرْيَانُ صَادِرٍ  
**epigastric a.** شِرْيَانُ شُرْشُونِيٍّ

**esophageal a.** شِرْيَانُ مَرْمِيٍّ  
**ethmoidal a.** شِرْيَانُ غُرْبَالِيٍّ  
**facial a.** شِرْيَانُ وَجْهِيٍّ  
**femoral a.** شِرْيَانُ فَخْذِيٍّ  
**fibular a.** شِرْيَانُ شَطْوِيٍّ  
**frontal a.** شِرْيَانُ جَبْهِيٍّ  
**gastric a.** شِرْيَانُ مَعْدِيٍّ  
**gastroduodenal a.** شِرْيَانُ مَعْدِيٍّ  
**gastroepiploic a.** شِرْيَانُ مَعْدِيٍّ  
**gluteal a.** شِرْيَانُ أَلْوِيٍّ  
**helicine a.** شِرْيَانُ حَلَزُونِيٍّ  
**hemorrhoidal a.** شِرْيَانُ بَاسُورِيٍّ  
**hepatic a.** شِرْيَانُ كَبْدِيٍّ  
**hyaloid a.** شِرْيَانُ زُجَاجِيٍّ  
**hyoid a.** شِرْيَانُ لَامِيٍّ  
**hypogastric a.** شِرْيَانُ عَتَلِيٍّ  
**ileal a.** شِرْيَانُ لِفَافِيٍّ  
**ileocolic a.** شِرْيَانُ لِفَافِيٍّ قَوْلُونِيٍّ  
**iliac a.** شِرْيَانُ حَرْقَفِيٍّ  
**common iliac a.** شِرْيَانُ حَرْقَفِيٍّ أَصْلِيٍّ  
**external iliac a.** شِرْيَانُ حَرْقَفِيٍّ ظَاهِرٍ  
**internal iliac a.** شِرْيَانُ حَرْقَفِيٍّ بَاطِنٍ  
**iliolumbar a.** شِرْيَانُ حَرْقَفِيٍّ قَطْعِيٍّ  
**innominate a.** شِرْيَانُ غُفْلٍ  
**Intercostal a.** شِرْيَانُ وَرَبِيٍّ  
**interosseous a.** شِرْيَانُ بَيْنَ الْعِظَامِ  
**intersegmental a.** شِرْيَانُ بَيْنَ الْقَطْعِ

interventricular a.	شِرْيَانُ بَيْنَ الْبَطْنَيْنِ	dorsal a. of the foot	شِرْيَانُ ظَهْرِ الْقَدَمِ
intestinal a.	شِرْيَانُ مَعْوِيٍّ	perforating a.	شِرْيَانُ نَاقِبٍ
jejunal a.	شِرْيَانُ صَالِمِيٍّ	pericardiac a.	شِرْيَانُ تَامُورِيٍّ
Labial a.	شِرْيَانُ شَفْوِيٍّ	Perineal a.	شِرْيَانُ عِجَانِيٍّ
lacrimal a.	شِرْيَانُ دُمْعِيٍّ	peroneal a.	شِرْيَانُ شَطْوِيٍّ
laryngeal a.	شِرْيَانُ حَنَظَرِيٍّ	Pharyngeal a.	شِرْيَانُ بُلْغُومِيٍّ
lingual a.	شِرْيَانُ لِسَانِيٍّ	Phrenic a.	شِرْيَانُ حِجَاجِيٍّ
lumbar a.	شِرْيَانُ فَطْنِيٍّ	Plantar a.	شِرْيَانُ أَحْمَصِيٍّ
malleolar a.	شِرْيَانُ كَعْفِيٍّ	pOpliteal a.	شِرْيَانُ مَابِضِيٍّ
mammary a.	شِرْيَانُ ثَدْيِيٍّ	Pterygoid a.	شِرْيَانُ حَتَّاسِيٍّ
masseteric a.	شِرْيَانُ مَاضِغِيٍّ	Pubic a.	شِرْيَانُ عَانِيٍّ
maxillary a.	شِرْيَانُ فَكِّيٍّ	Pudendal a.	شِرْيَانُ فَرْجِيٍّ
median a.	شِرْيَانُ نَاصِفٍ	Pulmonary a.	شِرْيَانُ رِئَوِيٍّ
mediastinal a.	شِرْيَانُ مَتَصِفِيٍّ	Pyloric a.	شِرْيَانُ بَوَائِيٍّ
meningeal a.	شِرْيَانُ سِجَاجِيٍّ	radial a.	شِرْيَانُ كَعْبِيٍّ
mental a.	شِرْيَانُ دَقْنِيٍّ	recurrent a.	شِرْيَانُ رَاجِعٍ
mesenteric a.	شِرْيَانُ مَسَارِقِيٍّ	renal a.	شِرْيَانُ كَلَوِيٍّ
mylohyoid a.	شِرْيَانُ طَرِيسِيٍّ لَامِيٍّ	sacral a.	شِرْيَانُ عَظْمِيٍّ
nasal a.	شِرْيَانُ أَنْفِيٍّ	Scapular a.	شِرْيَانُ كَتِفِيٍّ
nutrient a.	شِرْيَانُ مُغْذِيٍّ	sciatic a.	شِرْيَانُ وَرْكِيٍّ
obturator a.	شِرْيَانُ سِدَادِيٍّ	sigmoid a.	شِرْيَانُ سَيْجِيٍّ
occipital a.	شِرْيَانُ قَنَاطِلِيٍّ	Spermatic a.	شِرْيَانُ مَتَوَرِيٍّ
ophthalmic a.	شِرْيَانُ عَيْنِيٍّ	sphenopalatine a.	شِرْيَانُ وَتْدِيٍّ
ovarian a.	شِرْيَانُ مَبِيبِيٍّ		حَتَكْمِيٍّ
palatine a.	شِرْيَانُ حَتَكْمِيٍّ	spinal a.	شِرْيَانُ ظَعَامِيٍّ
palpebral a.	شِرْيَانُ جَفْنِيٍّ	Solenic a.	شِرْيَانُ طِحَالِيٍّ
pancreaticodu o-denal	شِرْيَانُ مُتَحَكِّمِيٍّ عَفْصِيٍّ	Strenocleidom astoid a.	شِرْيَانُ الْقَصَبَةِ الرِّقَبِيَّةِ الْحَنَاشِيَّةِ

subclavian a.	شِرْيَانٌ تَحْتَ التَّرْقُوَةِ	Charcot's a.	النَّهَابُ الْمُفْصِلُ لِشَارِكُو
Sylvian a.	شِرْيَانٌ سِلْفِي	chronic a.	النَّهَابُ الْمُفْصِلُ الْمَزْنِ
temporal a.	شِرْيَانٌ صَدْغِي	climactic a.	النَّهَابُ الْمُفْصِلُ الْإِبَاسِي
thoracic a.	شِرْيَانٌ صَدْرِي	a. deformans	النَّهَابُ الْمُفْصِلُ الْمُشَوَّه
thymic a.	شِرْيَانٌ ثَوْبِي	a. d.	النَّهَابُ الْمُفْصِلُ الْمُشَوَّه
thyroid a.	شِرْيَانٌ دَرَقِي	neoplastica	النَّهَابُ الْوَرَمِي
Tibial a.	شِرْيَانٌ ظَنْبَوِي	degenerative a.	النَّهَابُ الْمُفْصِلُ التَّنَكُّسِي
Tympanic a.	شِرْيَانٌ طَبْلِي	exudative a.	النَّهَابُ الْمُفْصِلُ التَّضْحِي
Ulnar a.	شِرْيَانٌ زُنْدِي	a. fungosa	النَّهَابُ الْمُفْصِلُ الْفُطْرِي
Umbilical a.	شِرْيَانٌ سُرْمِي	gouty a.	النَّهَابُ الْمُفْصِلُ الْبَرَسِي
Ureteral a.	شِرْيَانٌ حَالِي	hemophilic a.	النَّهَابُ الْمُفْصِلُ التَّاعُورِي
urethral a.	شِرْيَانٌ إِحْلِي	hypertrophic a.	النَّهَابُ الْمُفْصِلُ الضَّخَّاسِي
uterine a.	شِرْيَانٌ رَحْمِي	infectional a.	النَّهَابُ الْمُفْصِلُ الْخَمْعِي
vaginal a.	شِرْيَانٌ مَهْلِي	menopausal a.	النَّهَابُ الْمُفْصِلُ الْإِبَاسِي
vertebral a.	شِرْيَانٌ فَقْرِي	neuropathic a.	النَّهَابُ الْمُفْصِلُ الْعَصْبِي
Vesical a.	شِرْيَانٌ مَثَانِي	rheumatic a.	النَّهَابُ الْمُفْصِلُ الرَّثَوِي
Vidian a.	شِرْيَانٌ فِيدِي	rheumatoid a.	النَّهَابُ الْمُفْصِلُ الرَّثَائِي
arthr-	مَفْصِلِي (سَابِقَة)	a. sicca	النَّهَابُ الْمُفْصِلُ الْجَفَا
arthral	مَفْصِلِي	suppurative a.	النَّهَابُ الْمُفْصِلُ الْفَيْحِي
arthralgia	أَلَمٌ مَفْصِلِي	syphilitic a.	النَّهَابُ الْمُفْصِلُ الْإِفْرَنْجِي
arthralgic	1. بِأَلَمٍ الْمَفْصِلِي 2. مُتَأَلِّمٌ الْمَفْصِلِ	traumatic a.	النَّهَابُ الْمُفْصِلُ الرَّضْحِي
arthrectomy	اسْتِصَالُ الْمَفْصِلِ	tuberculous a.	النَّهَابُ الْمُفْصِلُ السَّلْبِي
arthresthesia	حَسٌّ مَفْصِلِي	villous a.	النَّهَابُ الْمُفْصِلُ الرُّغَائِي
arthrifluent	مَفْصِلِي الْإِمْدَادِ	arthritis	أَمْتَةٌ بَرَسِيَّة
arthritic	بِالنَّهَابِ لِلْمَفْصِلِ	Arthro-	مَفْصِلِي (سَابِقَة)
arthritis	النَّهَابُ الْمُفْصِلِ	arthrocentesis	بَزْلُ الْمَفْصِلِ
acute a.	النَّهَابُ الْمُفْصِلِ الْحَادُّ	arthrochalasis	فَكَكُ الْمَفْصِلِ
atrophic a.	النَّهَابُ الْمُفْصِلِ الضَّرُورِي		



**arthrochondritis** التهاب المفصّل الضّروف  
 المفصليّ  
**arthroclasia** فكّ المفصليّ  
**arthroclisis** 1. إبتاقيّ المفصليّ 2. حُشاء  
 المفصليّ  
**arthrodesis** إبتاقيّ المفصليّ  
**arthrodynia** وَخَجُ المفصليّ  
**arthrodysplasia** تَدَنُ مفصليّ، سَوْءُ  
 التَّشْجِجِ المفصليّ  
**arthrogram** صُورَةُ مَفْصِلِيَّةٍ  
**arthrography** تصوير المفصليّ  
**arthrogryposis** إغْوِجَاجُ المفصليّ  
**congenital** إغْوِجَاجُ المفاصلِ الوِلادِيّ  
**multiple a.**  
**arthrokatadysis** الخِصَافُ المفصليّ  
**arthrokleisis** 1. إبتاقيّ المفصليّ 2  
 .حُشاءُ المفصليّ  
**arthrolysis** حَلُّ المفصليّ  
**arthrometer** مِقياسُ المفصليّ  
**arthrometry** قِياسُ المفصليّ  
**arthropathy** اعتِلالُ مفصليّ  
**neurogenic a.** اعتِلالُ مفصليّ عَصَبيّ  
 النَشْأُ  
**osteopulmonary a.** اعتِلالُ مفصليّ  
 عَظْمِيّ رِئَوِيّ  
**static a.** اعتِلالُ المفصليّ السُّكونيّ  
**tabetic a.** اعتِلالُ المفصليّ التَّابِسيّ  
**arthrophyte** نَتَبُ مفصليّ  
**arthroplasty** رَأَبُ المفصليّ

**arthropneumo** تصوير المفصليّ الغازيّ  
**g-raply**  
**arthropod** مَفْصِلِيّ الأَرجُل  
**Arthropoda** المَفْصِلِيَّات  
**arthropyosis** تَغَيُّجُ المفصليّ  
**arthrosclerosis** تَصَلُّبُ المفصليّ  
**arthroscopy** تَنْظَرُ المفصليّ  
**arthrosis** فُصال  
**a.deformans** فُصالٌ مُشَوِّه  
**arthrospare** بَوْرُ مفصليّ  
**arthrosteitis** التهابُ عَظْمِيّ مفصليّ  
**arthrostomy** فُتْرُ المفصليّ  
**arthrosynovitis** التهابُ زَلِيلِ المفصليّ  
**arthrotomy** بَعْضُ المفصليّ  
**article** فَصَلَة  
**articular** مَفْصِلِيّ  
**articulate** 1. يَتَمَفَّصَلُ 2. يَتَلَفَّظُ  
**articulated** مُتَمَفَّصِل  
**articulatio NA** مَفْصِلُ [ج: مفاصل]  
**a.acromioclavicu-**  
**laris NA** المفصليّ الأَحرَسيّ  
 الرِّقْوَنيّ  
**a. atlantoaxialis** المفصليّ الفَهْئِيّ  
**NA** المَحْزَريّ  
**a. atlantooccipitalis** المَفْصِلُ  
**NA** الفَهْئِيّ القُدَالِيّ  
**a.calcanecuboidea** المفصليّ العَقِيّ  
**NA** الرِّقْوَديّ  
**a.capitis costae** مَفْصِلُ رَأْسِ  
**NA** العِضَلِ  
**articolaionesca-**  
**rpometacarpeae** المَفْصِلُ الرِّسْمِيَّة  
 السِّنْمِيَّة

<b>a. composita NA</b>	مَفَصِّلُ مُرَكَّب
<b>a. condylaris NA</b>	مَفَصِّلُ لَقْمِي
<b>a. costotransversaria NA</b>	مَفَصِّلُ خِلْمِي مُسْتَقَرِّضِي
<b>articulationes costovertebrales</b>	مفاصل ضلعية فقرية
<b>cotylica NA a. (= spherioidea NA)</b>	مَفَصِّلُ كُرْوِي
<b>a. coxae NA</b>	مَفَصِّلُ الزَّرَك
<b>a. cricoarytenoidea NA</b>	المَفَصِّلُ الحَلْفِي الطَّرْجَهَالِي
<b>a. cricothyroidea NA</b>	المَفَصِّلُ الحَلْفِي الذَّرْقِي
<b>a. cubiti NA</b>	مَفَصِّلُ المِرْفَق
<b>a. cuneonavicularis NA</b>	المَفَصِّلُ الإِصْبَغِي الزَّرَوَقِي
<b>a. ellipsoidea NA</b>	مَفَصِّلُ إِهْلِيلِحِي
<b>a. genus NA</b>	مَفَصِّلُ الرُّكْبَة
<b>a. humeri NA</b>	مَفَصِّلُ المَضْد
<b>a. humeroradialis NA</b>	المَفَصِّلُ المَضْدِي الكُمَرِي
<b>a. humeroulnaris NA</b>	المَفَصِّلُ المَضْدِي الزَّنْدِي
<b>a. incudomallearis NA</b>	المَفَصِّلُ السَّنْدَانِي المَطَرَقِي
<b>articulationes intercarpeae</b>	المفاصل بين عظام الرُّسْغ
<b>articulationes intermetacarpeae</b>	المفاصل بين عظام السِّنْع
<b>articulationes intermetatarsae</b>	المفاصل بين عظام المِشْط

<b>articulationes interphalangeae NA</b>	مَفَاصِلُ السَّلَاحِيَاتِ
<b>articulationes intertarsae NA</b>	المفاصل بين عظام الرُّسْغ
<b>articulationes manus NA</b>	مفاصل اليد
<b>a. mediocarpea NA</b>	المَفَصِّلُ الرُّسْنِي النَصْنِي
<b>articulationes metacarpophalangeae</b>	المفاصل السِّنْعِيَّةُ السَّلَامِيَّةُ
<b>articulationes metatarsophalangeae</b>	المفاصل المِشْطِيَّةُ السَّلَامِيَّةُ
<b>articulationes ossiculorum auditus</b>	مفاصل عُظَيَامَاتِ السَّنْعِ
<b>a. ossis pisiformis NA</b>	مَفَصِّلُ العَظْمِ الحِمْصِي
<b>articulationes pedis NA</b>	مَفَاصِلُ القَدَمِ
<b>a. plana NA</b>	مَفَصِّلُ مُسَطَّح
<b>a. radiocarpea NA</b>	المَفَصِّلُ الكُمَرِي الرُّسْنِي
<b>a. radioulnaris distalis</b>	المَفَصِّلُ الكُمَرِي الزَّنْدِي القَاصِي
<b>a. r. proximalis NA</b>	المَفَصِّلُ الكُمَرِي الزَّنْدِي الدَانِي
<b>a. sacroiliaca NA</b>	المَفَصِّلُ المَجْزِي المَرْتَقِي
<b>a. sellaris NA</b>	مَفَصِّلُ سَرْجِي
<b>a. simplex NA</b>	مَفَصِّلُ بَسِط
<b>a. spherioidea NA</b>	مَفَصِّلُ كُرْوِي
<b>a. sternoclavicularis NA</b>	المَفَصِّلُ النَّصْنِي التَّرْقَوِي

<b>articulationes</b>	المفاصل القصية
<b>sternocostales</b>	الضلعية
<b>a.subtalaris</b>	المفصل تحت القعب
<b>NA</b>	
<b>a.talocruralis NA</b>	المفصل القعبي
	الساقي
<b>a.talonavicularis</b>	المفصل القعبي
<b>NA</b>	الزورقي
<b>a.tarsi</b>	مَفْعِلُ الرُّمُع
<b>transversa NA</b>	المتعرض
<b>articulationes</b>	المفاصل الرصمية
<b>trasometatarsae</b>	المشطية
<b>a.temporomandibularis NA</b>	المفصل المُعَدَفِي
<b>a.tibiofibularis</b>	المفصل الفكي
<b>NA</b>	المفصل الطَّنَبْرِي
<b>a.trochoidea NA</b>	المتَطَوِي
<b>articulation</b>	مَفْعِلُ بَكْرِي
	1. مَفْعِل 2. تَمَفْعِل
	3. تَلَفْظ 4. مُطَابَقَة الأسنان
<b>acromioclavicular a.</b>	المفصل الأحرمي
<b>atlantoaxial a;</b>	الترقوي
	المفصل الفُهْقِي
	المَحْروري
<b>atlantooccipital a.</b>	المفصل الفُهْقِي
	القَذالي
<b>a's. of auditory ossicles</b>	مفاصل عَظْمَات السَّمْع
<b>balanced a.</b>	مفصل مُوَازِن

<b>ball-and-socket a.</b>	مفصل كروي
<b>brachioradial a.</b>	المفصل العضدي
	الكعبري
<b>brachioulnar a.</b>	المفصل العضدي
	الزندي
<b>calcaneocuboid a.</b>	المفصل
	العقبِي الزندي
<b>carpal a's.</b>	المفاصل للرُسْغِيَة
<b>carpometa carpal a's.</b>	المفاصل الرسغية
	السنعية
<b>chondrosternal a.</b>	المفصل الغضبي
	الضلعي
<b>composite a.</b>	مفصل مُركَّب
<b>compound a.</b>	مفصل مُركَّب
<b>condylar a.</b>	مفصل لُغْمِي
<b>confluent a.</b>	تَلَفْظ مُخْلَط
<b>Costosternal a.</b>	مفصل ضلعي قُصِي
<b>costotransverse a.</b>	مفصل ضلعي
	مُستعرض
<b>costovertebral a.</b>	مفصل ضلعي
	فَقْرِي
<b>coxofemoral a.</b>	مَفْعِل الْوَرَك
<b>craniovertebral a.</b>	المفصل الفُهْقِي
	القَذالي
<b>cricoarytenoid a.</b>	المفصل الحلقِي
	الطَّرْجَهالي
<b>cricothyroid a.</b>	المفصل الحلقِي الدرفي
<b>cubital a.</b>	مَفْعِل المِرْفَق
<b>cubitoradial a.</b>	مَفْعِل زندي كعبري

cuneonavicular	المَفَصِلُ الإِسْفِيُّ
a.	الرَّزْرَقِي
a. of elbow	مَفَصِلُ الْمِرْفَقِ
ellipsoidal a.	مَفَصِلٌ إِهْلِيلِي
femoral a.	مَفَصِلُ الْوَرِكِ
a's. of foot	مفاصل القدم
a's. of hand	مفاصل اليد
a. of hip	مَفَصِلُ الْوَرِكِ
humero-radial a.	المَفَصِلُ الْعِضْدِيُّ
	الْكُعْبَرِي
humero-ulnar a.	المَفَصِلُ الْعِضْدِي
	الرَّزْنَدِي
intermetacarpal	المَفَاصِلُ بَيْنَ
a's.	عِظَامِ الْبَيْتَعِ
intermetatarsal	المَفَاصِلُ بَيْنَ
a's.	عِظَامِ الْمِشْطِ
interphalangeal	مَفَاصِلُ
a's.	السُّلَامِيَّاتِ
a. of knee	مَفَصِلُ الرُّكْبَةِ
mediocarpal a.	المَفَصِلُ الرَّسْنِيُّ
	النَّصْنِي
metacarpocarpal	المَفَصِلُ الْبَيْعِي
a.	الرُّسْنِي
metacarpophalangeal a.	المَفَصِلُ الْبَيْعِي
	السُّلَامِي
métatarsophal	المَفَصِلُ الْمِشْطِي
a-ngeal a.	السُّلَامِي

Occipitoatlantal a.	المَفَصِلُ الْقَدَالِيُّ
	الْفَهْقِي
pivot a.	مَفَصِلُ بَكْرِي
a. of pubis (=symphysis pubica)	إِرْتِفَاقُ الْغَانَةِ
radiocarpal a.	المَفَصِلُ الْكُعْبَرِي الرَّسْنِي
radioulnar a.	المَفَصِلُ الرَّزْنَدِيُّ الْكُعْبَرِي
sacrococcygeal a.	المَفَصِلُ الْعِصْرِيُّ
	الْمُصَمَّمِي
sacroiliac a.	المَفَصِلُ الْعِصْرِيُّ الْإِرْفَقِي
saddle a.	مَفَصِلُ سَرْجِي
Scapuloclavicular a.	المَفَصِلُ الْأَحْمَرِي
	الْتَرَقْوِي
a. of shoulder	مَفَصِلُ الْعِضْدِ (الْمَنَكَبِ)
sternoclavicular a.	المَفَصِلُ الْقَصِيُّ
	الْتَرَقْوِي
sternocostal a.	مَفَصِلُ قَصِيْ ضِلْعِي
tarsometatarsal a's.	المَفَاصِلُ الرُّصْنِيَّةُ
	الْمِشْطِيَّةُ
temporomaxillary a.	المَفَصِلُ الصُّدْغِيُّ
	الْفَكِّي
tibiofibular a.	المَفَصِلُ الظُّبْرِيُّ الشَّظْرِي
transverse	المَفَصِلُ الرُّصْنِي
tarsal a.	الْمُسْتَعْرِضُ
trochoidal a.	مَفَصِلُ بَكْرِي
articulator	مِفْصَلَةٌ [ج: مِفْصَلَات]
adjustable a.	مِفْصَلَةٌ ضَبُوطُ
arbitrary-movement a.	مِفْصَلَةٌ اِعْتِبَاطِيَّةُ الْحَرَكَةِ

average-	مِفْصَلَةٌ وَسَطِيَّةُ الْحَرَكَةِ	ascensus	صُعُود
movement a.		a.uteri	صُعُود الرَّحِمِ
crown a.	مِفْصَلَةُ التَّاجِ	Aschoff's bodies	أَجْسَامُ أَشُوف
dental a.	مِفْصَلَةُ الْأَسْنَانِ	ascites	حَتَن
hinge, a., plain line a.	مِفْصَلَةُ زَرْبَةٍ	chylous a.	حَتَنٌ كَيْلُوسِيٌّ
semiadjustable a.	مِفْصَلَةٌ شِبْهَ ضَبُوطٍ	chyliform a.	حَتَنٌ كَيْلُوسِيٌّ
articulatory	تَلْفُظِيٌّ	hemorrhagic a.	حَتَنٌ نَزْلِيٌّ
articulo mortis	لَحْظَةُ الْمَوْتِ	pseudochylous a.	حَتَنٌ كَيْلُوسِيٌّ
artifact	عَادَع		كَاذِبٌ
artificial	صُنْعِيٌّ	ascitic	حَتَنِيٌّ
arytenoepiglottic	طَرِحَهَالِيٌّ فَلَكَيٌّ	asco	زَقِيٌّ (سَابِقَةٌ)
arytenoid	الطَرِحَهَالِيَّ	Ascomycetes	فُطُورٌ زَقِيَّةٌ
arytenoid cartilage	الغُضْرُوفُ الطَرِحَهَالِيَّ	ascospore	نَوَّاعٌ زَقِيٌّ
		-ase	آز (لَا حَقَّة)
arytenoidectomy	اِسْتَعْمَالُ الطَرِحَهَالِيَّ	asemia	اِسْتِنْهَامٌ
		a.graphica	اِسْتِنْهَامٌ الْمَكْتُوبِ
arytenoiditis	التَّهَابُ الطَرِحَهَالِيَّ	a.mimica	اِسْتِنْهَامٌ الْاِيمَاءِ
arytenoidopex Y	تَثْبِيتُ الطَرِحَهَالِيَّ	a.verbalis	اِسْتِنْهَامُ النُّقْطِ
asafetida	جَلَنِيَّةٌ	asepsis,	1. طَهَارَةٌ 2. تَطْهَرُ
asbestos	أَمْيَانَتٌ ، أَسْبَتْ	integral a.	نَظْهَرٌ مُتَكَامِلٌ
asbestosis	ذَاءُ الْأَمْيَانَتِ . ذَاءُ الْأَسْبَتْ	aseptic	طَاهِرٌ
ascariasts	ذَاءُ الصَّفَرِ	aseptical	لَا جَنَسِيٌّ
ascaricidal	مُبِيدُ الصَّفَرِ	asexual	الْاِجْنَسِيَّةُ
ascaricide	مُبِيدُ الصَّفَرِ	asexuality	رَمَادٌ
Ascaridia	الصَّفَرِيَّاتُ	ash	رَمَادُ الْعَظْمِ
Ascaris	الصَّفَرُ	a.bone	الدَّالْعَابِيَّةُ
A.lumbricoideS	الصَّفَرُ الْحَرَّاطِيْنِ	asialia	دَاءٌ (لَا حَقَّة)
ascending	صَاعِدٌ	-asis	هَلِيُونٌ
		asparagus	لَا تَوْعِي
		aspecific	

aspect	مَنْظَر ، مَطْهَر	asphyxiation	اِغْثاق
dorsal a.	مَطْهَرٌ ظَهْرِي	(suffocation	
ventral a.	مَطْهَرٌ بَطْنِي	aspirate	1. يُرَشَّف 2. رُشَافَة
aspergilloma	رَشْمٌ (وَرَمٌ رَشَاشِي)	aspiration	رَشَف
aspergillosis	دَاءُ الرَشَاشِيَّاتِ	aspirator	رَشَافَة
aural a.	دَاءُ الرَشَاشِيَّاتِ الأُذُنِي	aspirin	أَسْبِيرِين
pulmonary a.	دَاءُ الرَشَاشِيَّاتِ الرِّئَوِي	asplenias	انْعِدَامُ الطِّحَالِ
Aspergillus	الرَشَاشِيَّةُ	assay	مُقَابَسَة
A. auricularis	الرَشَاشِيَّةُ الأُذُنِيَّةُ	biological a.	مُقَابَسَة حَيَوِيَّة
A. barbae	الرَشَاشِيَّةُ اللِّحْيِيَّةُ	microbiological a.	مُقَابَسَة حُرَّتَوِيَّة
A. fumigatus	الرَشَاشِيَّةُ الدُّخَانِيَّةُ	radiomunolo	مُقَابَسَة شُعَاعِيَّة مِتَاعِيَّة
A. niger	الرَشَاشِيَّةُ السُّودَاءُ	-gical a.	
A. repens	الرَشَاشِيَّةُ الزَّاحِفَة	assimilable	مُتَوَلِّد
aspermato genesis	لَا انْطَاف	assimilation	تَمَثُّل
aspermatism	انْعِدَامُ المَنِي	associable	قَابِلٌ لِلتَّعَايِي
aspermia	الْعِدَامُ المَنِي	asociation	1. تَرَاثُط 2. تَعَايِي 3. مُشَارَكَة
asphyctic	اِخْتِنَاقِي	a. of ideas	تَعَايِي الأَفْكَارِ
asphygmia	لَا نَبْضِيَّة	astasia	الْمَلَاوُفُوقِيَّةُ
asphyxia	اِخْتِنَاقٌ	abasia	الْمَلَاوُفُوقِيَّةُ الْمَلَاوُفُوقِيَّةُ
blue a.	اِخْتِنَاقٌ أَزْرَقِي	asteatosis	انْعِدَامُ الزَّهْمِ
local a.	اِخْتِنَاقٌ مَوْضِعِي	aster	كَوْكَب
a. neonatorum	اِخْتِنَاقٌ الرُّلِيدِ	astereognosis	عَمَة التَّحْسِيسِ
a. pallida	اِخْتِنَاقٌ شَحْوِي	asterion	كَوْكَبِيَّة
secondary a.	اِخْتِنَاقٌ ثَانَوِي	asterixis	الْأَلْبَتَاتِيَّةُ
violent a.	اِخْتِنَاقٌ عُنْفِي	asternia	انْعِدَامُ القَصْرِ
white a.	اِخْتِنَاقٌ أَيْضٌ	asthenia	وَهْنٌ
asphyxial	اِخْتِنَاقِي	neurocirculatory a.	وَهْنٌ عَصْصِي
asphyxiant	خَانِقٌ		دَوْرَانِي
asphyxiate	يَخْتِنَقُ		

asthenic	1. دَهَنِي 2. وَاهِن	plasmatofibrous ■	عَلَقِيَّةٌ بِجَمْعَةِ جِبِلَّةٍ لَبَنِيَّةٍ
asthenophobia	وُهَابُ الْوَهْنِ	protoplasmic a.	عَلَقِيَّةٌ بِجَمْعَةِ جِبِلَّةٍ
asthenopia	وَهْنُ الْبَصَرِ	astrocytoma	لَحْمُومٌ (وَرَمُ النُّحُمَاتِ)
asthenospermia	وَهْنُ النِّطَافِ	asylum	مَأْوَى
asthma	رَبْوٌ	lunatic a.	بِمَاسَانٍ
allergic a.	رَبْوٌ أَرْجِي	old people's a.	مَأْوَى الْمُسِنَّينَ
bronchial a.	رَبْوٌ فَصِي	Asymbolia	عَمَةُ الرُّمُوزِ
cardiac a.	رَبْوٌ قَلْبِي	asymmetrical	لَا مُتَنَاطِرٌ
assential a.	رَبْوٌ غَامِضٌ	asymmetry	لَا تَنَاطَرٌ
symptomatic ■	رَبْوٌ عَرَضٌ	asymptomatic	عَدِيمُ الْأَعْرَاضِ ، لَا أَعْرَاضِي
asthmatic	1. رَبْوِي 2. مَرَبُوزٌ	asynchronism	لَا تَوَاقُفٌ
asthmatform	رَبْوِي الشَّكْلُ	asynchrony	لَا تَوَاقُفٌ
asthmogenic	مَوْلِدُ الرَّبْوِ	asynclitism	تَوَارِبٌ
astigmatic	لَا بُورِي	anterior ■	تَوَارِبٌ أَمَامِي
astigmatism	لَا بُورِيَّةٌ	posterior ■	تَوَارِبٌ خَلْفِي
astragalectomy	اسْتِصَالُ الْقَعْبِ	asynergy	اللاتَّارُزِيَّةُ
astragalar	قَعْبِي	asynodia	عُقَّةٌ
astragalocalcaneal	قَعْبِي عَقَبِي	asystole	تَوَقُّفُ الْإِنْقِيَابِ
astragaloscaphoid	قَعْبِي زَوْرَقِي	atatic	رَتَجِي
astragalotibial	قَعْبِي ظَنَبَوِي	atactiform	رَتَجِي الشَّكْلُ
astragalus	الْقَعْبُ	ataractic	1. مُطْمَئِنٌّ 2. إِطْمَئِنَانٌ
Astragalus	قَضَاةٌ	ataraxie	إِطْمَئِنَانٌ
astringent	قَابِضٌ	atavism	نَاسِلٌ
astro-	نَحْمِي (سَابِقَةٌ)	ataxia	رَتَجٌ
astroblast	أُرُومَةٌ نَحْمِيَّةٌ	acute a.	رَتَجٌ حَادٌ
astroblastoma	وَرَمُ الْأُرُومَةِ النَحْمِيَّةِ	alcoholic ■	رَتَجٌ كُحُولِي
astrocyte	عَلَقِيَّةٌ بِجَمْعَةٍ	autonomic a.	رَتَجٌ مُسْتَقْلِي
fibrous a.	عَلَقِيَّةٌ بِجَمْعَةِ لَبَنِيَّةٍ		

cerebellar a.	رَتَحْ مُخَيِّنِي	athetotic	1. كَتَمِي 2. مُكَنَع
cerebral a.	رَتَحْ مُخِي	athrepsia (= marasmus)	سَقَل
family a.	رَتَحْ عَائِلِي	athym'a	1. خَرَف 2. انعدامُ الثَّوْتَة
Friedreich's a.	رَتَحْ فَرِيدْرِيخ	athyreosis	قُصُورُ الدَّرَقِيَّة
frontal a.	رَتَحْ جَهَنِي	(hypothyroidism)	
hereditary a.	رَتَحْ وِثَائِي	atlantal	فَهَنِي
intrapsychic a.	رَتَحْ نَفْسَانِي	atlantoaxial	فَهَنِي مِخْوَرِي
labyrinthic a.	رَتَحْ تَبْهِي	atlantomastoid	فَهَنِي خَشَّالِي
locomotor a.	رَتَحْ تَحْرُكِي	atlantoodontoid	فَهَنِي فَانَقِي
motor a.	رَتَحْ حَرَكِي	atlas	الْفَهَنَة
ocular a.	رَتَحْ عَيْنِي	atloaxoid	فَهَنِي مِخْوَرِي
static a.	رَتَحْ سَكُونِي	atloldo-occtptial	فَهَنِي قُدَالِي
spinocerebellar a.	رَتَحْ لُحَاعِي	atmosphere	جَو
	مُخَيِّنِي	atmospheric	جَوِي
atelectasiS	اِغْصَاص	atmotherapy	مُعَالَجَة بِالْخَار
atelectatiC	مُنْغَصَص	atom	ذَرَة [ج: ذَرَات]
ateleiosiS	طَفَالَة لُحَامِيَة	atomic	ذَرِي
(= hypophyseal infantilism)		atomization	إِرْدَاز
athelia	الْعِدَامُ الْحَلْمَة	atomizer	مِرْدَاز [ج: مِرَادِيز]
athermic	لَا حَرَارِي	atonia	وَتِي
atherogeneSis	تُعَصَّد	atonic	وَانِي
atherogeniC	تُعَصَّد	atonicity	وَتِي
atheroma	عَصِيدَة	atony	وَتِي
atheromatOSiS	عَصَاد	atopic	1. نَائِبِي 2. مُتَبِيد
atheromatous	عَصِيدِي	atopognosis	عَمَة التَّوَضُّع
atherosclerOSiS	تُعَصَّبُ عَصِيدِي	atopy	نَائِب
athetoid	كَمَانِي	atoxic	لَا سُمِّي
athetosis	كَنَع	ATP	اَتَب (ا ت ف)



ATPase	أَتَبَار	a.of brain	ضُمُورُ الدِّمَاغِ
atraumatic	لَا رَضَحِيّ	brown a.	ضُمُورٌ بُنِّيٌّ
atresia	رَتَقٌ	colloid a.	ضُمُورٌ غَرَوَانِيٌّ
a.ani	رَتَقٌ شَرَحِيّ	compression a.	ضُمُورٌ انضِغَامِيّ
aortic a.	رَتَقٌ أَهْرِيّ	degenerative a.	ضُمُورٌ تَتَكُّسِيّ
a.folliculi	رَتَقٌ جُرَيْمِيّ	disuse a.	ضُمُورٌ لَا اسْتِغْمَالِيّ
tricuspid a.	رَتَقٌ ثَلَاثِيّ الشَّرَفِ	facial a.	ضُمُورُ الْوَجْهِ
atresic	رَتَقِيّ	familial spinal	ضُمُورٌ عَضَلِيٌّ لُحَامِيٌّ
atreto-	رَتَقِيّ (سَابِقَةٌ)	muscular a.	عَالِيّ
atria	أُذُنَات	gray a.	ضُمُورٌ سِنْعَابِيّ
atrial	أُذَنِيّ	lobar a.	ضُمُورٌ لُفَيّ
atrichia	مَرَطٌ	macular a.	ضُمُورٌ بُغْمِيّ
atriomegaly	ضَمَامَةُ الْأُذَيْنِ	muscular a.	ضُمُورٌ عَضَلِيّ
atriotomy	قَتْعُ الْأُذَيْنِ	olivopentocere	ضُمُورٌ زَيْتُونِيّ جِسْرِيّ
dtorioventricular	أُذُنِيّ بَطْنِيّ	bellar a.	مُعْبِيّ
atrium	أُذُنٌ	pigmentary a.	ضُمُورٌ مُصْطَبِغٌ
a. cordis. NA	أُذُنٌ قَلْبِيّ	pseudohypertroph	ضُمُورٌ ضَمْعَامِيّ
a.dextrum NA	الْأُذُنُ الْأَيْمَنُ	ic-muscular a.	كَاذِبٌ
a.meatus medii	أُذُنُ الصِّغَارِ الْأَوْسَطِ	scapulohumeral a.	ضُمُورٌ كَيْفِيٌّ عَضْدِيّ
NA		senile a.	ضُمُورٌ شَيْخُوخِيّ
a. sinistrum NA	الْأُذُنُ الْأَيْسَرُ	white a.	ضُمُورٌ أَيْضِيّ
atrophia	ضُمُورٌ	atropine	أَتْرُوبِين
atrophic	1. ضَمُورِيّ 2. ضَامِرٌ	atropinic	الْأُتْرُوبِيّ الْفَعْلُ
atrophied	ضَامِرٌ	attachment	مُرْتَكِزٌ
atrophoderma	ضُمُورُ الْجِلْدِ	attack	هَجْمَةٌ
atrophy	ضُمُورٌ	attar	عِطْرٌ
acute a.	ضُمُورٌ حَادٌ	attention	إِنْتِبَاهٌ
acute yellow a.	ضُمُورٌ أَصْفَرٌ حَادٌ	attenuate	1. يُؤَهِّنُ 2. يُهَيِّئُ
blue a.	ضُمُورٌ أَزْرَقٌ	attenuated.	مُؤَهَّنٌ

<b>attenuation</b>	توهين	<b>aura</b>	أورة
<b>attic</b>	عُليّة	<b>a.asthmatic</b>	أورة الربو
<b>atticitis</b>	التهاب العُليّة	<b>epileptic a.</b>	أورة الصرع
<b>atticoantrotomy</b>	بُغْضُ العُليّة والغار	<b>aural</b>	1. أوري 2. أُذُن
<b>atticomastoid</b>	عُليّوي حُشائي	<b>aureus</b>	ذهبي
<b>atticotomy</b>	بُغْضُ العُليّة	<b>auric</b>	ذهبي
<b>transmeatal a.</b>	بُغْضُ العُليّة عَبْرَ الصماخ	<b>auricle</b>	1. أُذينة 2. صيوان الأذن
		<b>auricula NA</b>	1. أُذينة 2. صيوان الأذن
<b>attitude</b>	1. وَضْعَة 2. مَوْقِف	<b>auricular</b>	1. أُذيني 2. أُذِن
<b>atto-</b>	أثو (سابقة) = (10 <sup>-18</sup> )	<b>auricularis NA</b>	أُذِن
<b>attoattraction</b>	جَذَب	<b>auriculoventricular</b>	أُذِنِي قَلْبِيّ
<b>atypical</b>	لا نَمَطِيّ ، لا نموذجي	<b>aurid</b>	طَفْحَة ذَهَبِيّة
<b>audibility</b>	مَسْمُوعِيّة	<b>aurinasal</b>	أُذِن أنْفِيّ
<b>audible</b>	مَسْمُوع	<b>auris</b>	أُذُن
<b>audimutitas</b>	بَكَم	<b>a.externa NA</b>	أُن ظَاهِرَة
<b>audiogram</b>	مُخَطَّطُ السَّمْع	<b>a.interna NA</b>	أُذُن باطِنَة
<b>audiography</b>	تَخْطِيطُ السَّمْع	<b>a.media</b>	أُذُن وَسْطِيّ
<b>audiology</b>	مَبْحَثُ السَّمْع	<b>auriscope</b>	مِنْظَارُ الأُذُن
<b>audiometer</b>	مِقْيَاسُ السَّمْع	<b>aurotherapy</b>	مُدَاوَة بالنَّعْب
<b>audiometry</b>	مِقْيَاسُ السَّمْع	<b>aurum</b>	ذَهَب
<b>audiovisual</b>	سَمْعِي بَصَرِيّ	<b>auscultate</b>	يَسْمَع
<b>audition</b>	اسْتِمَاع	<b>auscultation</b>	تَسْمَع
<b>chromatic a.</b>	اسْتِمَاعٌ مَلَوْن	<b>auscultatory</b>	تَسْمَعِيّ
<b>gustatory a.</b>	اسْتِمَاعٌ مُذَوَّق	<b>autism</b>	انطواء على الذات
<b>auditive</b>	سَمْعِيّ	<b>auto-</b>	ذاتي (سابقة)
<b>augmentation</b>	ازدياد	<b>autoactivation</b>	تَفْصِيلُ ذاتِيّ ، تَنْشِيط
<b>augmented</b>	مُرَادَد		ذاتي
<b>augmentor</b>	مُرْزِد	<b>autoagglutination</b>	تَرَاصُّ ذاتي
<b>aula (vaccination)</b>	حَالَة التلقيح		

<b>autoagglutinin</b>	رَاصَّةٌ ذاتِيَّة	<b>autoinoculation</b>	تَلْقِيحٌ ذاتِي
<b>autoallergy</b>	أَرْجِيَّةٌ ذاتِيَّة	<b>auto-intoxicant</b>	سُمٌّ ذاتِي
<b>autoanalysis</b>	تَحْلِيلٌ لِنَفْسَانِي ذاتِي	<b>autointoxication</b>	إِسْهَامٌ ذاتِي
<b>autoanalyser</b>	المُحَلِّلُ السِّلِقَالِي (المُسَجِّل)	<b>autokinesis</b>	تَحَرُّكٌ ارَادِي
<b>autoanaphylaxis</b>	تَأَقُّ ذاتِي	<b>autokinetic</b>	مُتَحَرِّكٌ إِرَادِي
<b>autoantibody</b>	جِسَدٌ ذاتِي	<b>autolesion</b>	إِثْمَاءُ الذَّاتِ
<b>autoantigen</b>	مُسْتَضِدٌّ ذاتِي	<b>autologous</b>	ذَاتِي
<b>autocatalysis</b>	تَحْفِيزٌ ذاتِي	<b>autolysine</b>	حَالَةٌ ذاتِيَّة
<b>autochthonous</b>	أَصْلِي	<b>autolysis</b>	إِغْلَالٌ ذاتِي
<b>autoclave</b>	مَوْصِدَةٌ [ج: مَوْصِدَات]	<b>a. postmortem</b>	التَحْلِيلُ الْمَيِّتِي
<b>autodigestion</b>	إِفْصَافٌ ذاتِي	<b>autolytic</b>	1. حَالٌ ذاتِي 2. مُتَعَلِّقٌ بِالْإِغْلَالِ
<b>autogenesis</b>	تَكْوُنٌ ذاتِي		الذَّاتِي
<b>autograft</b>	طَعْمٌ ذاتِي	<b>automatic</b>	تَلْقَائِي
<b>autografting</b>	طَعْمِيَّةٌ ذاتِيَّة	<b>automaticity</b>	تَلْقَائِيَّة
<b>autohemagglut</b>	تُرَاكِبٌ دَمَوِيٌّ ذاتِي	<b>automatism</b>	تَلْقَائِيَّةٌ ، سُلُوكٌ تَلْقَائِي
<b>-ination</b>		<b>ambulatory a.</b>	تَلْقَائِيَّةٌ سَوِيَّة
<b>autohemagglut</b>	رَاصَّةٌ دَمَوِيَّةٌ ذاتِيَّة	<b>command a.</b>	تَلْقَائِيَّةٌ تَرْوِيحِيَّة
<b>-inin</b>		<b>automnesia</b>	نَدْرَكٌ ذاتِي
<b>autohemolysis</b>	إِغْلَالٌ دَمَوِيٌّ ذاتِي	<b>autonarcosis</b>	مُخْذَرٌ ذاتِي
<b>autohemolysin</b>	حَالَةٌ دَمَوِيَّةٌ ذاتِيَّة	<b>autonomic</b>	مُسْتَقِلٌ
<b>autohemotherapy</b>	عِلَاجٌ بِالدَّمِ	<b>a. nervous system</b>	الجِهَازُ العَصَبِي
	الذَّاتِي		المُسْتَقِلُّ
<b>autohydrolysis</b>	حَلْمَهَةٌ تَلْقَائِيَّة	<b>autonomotropic</b>	مَوْجِهَةٌ لِلجِهَازِ
<b>autoimmune</b>	مُنَبِّعٌ لِلذَّاتِ		المُسْتَقِلُّ
<b>autoimmunization</b>	تَشْغِيغٌ ذاتِي	<b>autonomy</b>	اسْتِقْلَالٌ
<b>autoimmunity</b>	مِتَاعَدَةٌ ذاتِيَّة	<b>autophagia</b>	إِثْمَاءُ الذَّاتِ
<b>autoinfection</b>	خَمَجٌ ذاتِي	<b>autophilia</b>	التَّرَجُّبِيَّةُ (عِنْسِي)
<b>auto-infusion</b>	تَرْسِيْبٌ ذاتِي	<b>(narcisism)</b>	الذَّاتِ
		<b>autophobia</b>	رُهابُ الْإِنْفِرَادِ

<b>autoplasty</b>	رَأْبُ مِنَ الذَّاتِ	<b>Avogadro's</b>	ثَابِتَةُ أُوغَادِرُو
<b>autopsy</b>	الصِّفَةُ التَّشْرِيعِيَّةُ ، فَتْحُ الْجَنَّةِ	<b>constant</b>	
<b>autoradiography</b>	تَصْوِيرُ الْإِشْعَاعِ الذَّائِي	<b>Avocado's</b>	عَصَدُذُ أُوغَادِرُو
<b>autoregulation</b>	تَنْظِيمٌ ذَائِي	<b>number</b>	
<b>autosensitization</b>	تَحْسِيسٌ ذَائِي	<b>avirulence</b>	لَا فَوَاعِيَّةٌ
<b>autosome</b>	صَبْغِيٌّ جَسَدِيٌّ	<b>avirulent</b>	عَدِيمُ الْفَوَاعِيَّةِ
<b>autosuggestibility</b>	قَابِلِيَّةُ الْإِشْعَاءِ الذَّائِي	<b>avivement</b>	إِنْصَارٌ
<b>autosuggestion</b>	إِجْأَاءٌ ذَائِي	<b>avitaminosis</b>	عَوَزٌ فَيْتَامِينِي
<b>autotomy</b>	جَذْعُ الذَّاتِ	<b>avulsion</b>	قَلْعٌ
<b>autotoxemia</b>	تَسَمُّمٌ ذَائِي	<b>nerve a.</b>	قَلْعُ الْقَصَبِ
<b>(= autotoxycosis)</b>		<b>phrenic a.</b>	قَلْعُ عَصَبِ الْحِجَابِ
<b>autotoxycosis</b>	تَسَمُّمٌ ذَائِي	<b>axial</b>	مِخْوَرِيٌّ
<b>autotransfusion</b>	نَقْلُ الدَّمِ الذَّائِي	<b>axilla</b>	إِبط [ج: آباط]
<b>autotransplant</b>	غَرِيسَةٌ ذَائِيَّةٌ	<b>axillary</b>	إِبْطِيٌّ
<b>autotransplantation</b>	إِغْتِرَاسٌ ذَائِيٌّ	<b>axio</b>	مِخْوَرِيٌّ (سَابِقَةٌ)
<b>aUtotrophic</b>	ذَائِي التَّقْدِي	<b>axiobuccal</b>	مِخْوَرِيٌّ شِدْقِيٌّ
<b>autovaccination</b>	تَلْقِيحٌ ذَائِيٌّ	<b>axiobuccocervical</b>	مِخْوَرِيٌّ شِدْقِيٌّ رَقَبِيٌّ
<b>autovaccine</b>	لِقَاحٌ ذَائِيٌّ	<b>axiobuccogingival</b>	مِخْوَرِيٌّ شِدْقِيٌّ لِثَوِيٌّ
<b>auxiliary</b>	مُسَاعِدٌ	<b>axiobuccolingual</b>	مِخْوَرِيٌّ شِدْقِيٌّ لِسَانِيٌّ
<b>auxine</b>	أَوْكْسِينٌ	<b>axiocervical</b>	مِخْوَرِيٌّ رَقَبِيٌّ
<b>auxochrome</b>	مِصْبَاغٌ	<b>axiodistal</b>	مِخْوَرِيٌّ قَاصِيٌّ
<b>avancement</b>	تَقَدُّمٌ	<b>axiodistocervical</b>	مِخْوَرِيٌّ قَاصِيٌّ رَقَبِيٌّ
<b>avascular</b>	لَا وِعَائِي	<b>axiodistogingival</b>	مِخْوَرِيٌّ قَاصِيٌّ لِثَوِيٌّ
<b>Avenzoar</b>	إِبْنُ زُهْرٍ	<b>axiodistoincival</b>	مِخْوَرِيٌّ قَاصِيٌّ قَاطِعِيٌّ
<b>Averroes</b>	إِبْنُ رُشْدٍ		
<b>avian</b>	طَوَائِرِيٌّ		
<b>aviation medicine</b>	طِبُّ الطَّائِرَانِ		
<b>Avicenna</b>	إِبْنُ سِينَا		

<b>axiodisto-occlusal</b>	مِخْوَرِي قَاصِي إطباقِي	<b>a. bulbi</b>	مِخْوَرُ الْمَقْلَةِ الْبَاطِنِ
<b>axiokingival</b>	مِخْوَرِي لَثَوِي	<b>internus NA</b>	
<b>axioincisal</b>	مِخْوَرِي قَاطِعِي	<b>celiac a.=</b>	الْمَخْدُغُ الْبَطْنِي
<b>axiolabial</b>	مِخْوَرِي شَفَوِي	<b>( truncus ciliacus)</b>	
<b>axiolabiogingival</b>	مِخْوَرِي شَفَوِي لَثَوِي	<b>cephalocaudal a.</b>	مِخْوَرُ رَأْسِي ذَنبِي
<b>axiolabiolingual</b>	مِخْوَرِي شَفَوِي لِسَانِي	<b>condylar a.</b>	مِخْوَرُ بَيْنَ الْفُصَّتَيْنِ
<b>axiolingual</b>	مِخْوَرِي لِسَانِي	<b>craniofacial a.</b>	الْمِخْوَرُ الْوَجْهِي
<b>axiolinguocervical</b>	مِخْوَرِي لِسَانِي رَقَبِي	<b>dorsoventral a.</b>	مِخْوَرُ ظَهْرِي بَطْنِي
<b>axiolinguogingival</b>	مِخْوَرِي لِسَانِي لَثَوِي	<b>electrical a. of</b>	مِخْوَرُ الْقَلْبِ
<b>axiomesial</b>	مِخْوَرِي إِنْسِي	<b>heart</b>	الْكَهْرَبَالِي
<b>axiomesiocervical</b>	مِخْوَرِي إِنْسِي رَقَبِي	<b>embryonic a.</b>	مِخْوَرُ الْمُضَفَّةِ
<b>axiomesiodistal</b>	مِخْوَرِي إِنْسِي قَاصِي	<b>a.lentis NA</b>	مِخْوَرُ الْقَدْسَةِ
<b>axiomesiogingival</b>	مِخْوَرِي إِنْسِي لَثَوِي	<b>optical a.</b>	مِخْوَرُ بَصْرِي
<b>axiomesio-incisal</b>	مِخْوَرِي إِنْسِي قَاطِعِي	<b>a.opticus NA</b>	مِخْوَرُ الرُّؤْيَةِ
<b>axiomesio-occlusal</b>	مِخْوَرِي إِنْسِي إطباقِي	<b>a.pelvis NA</b>	مِخْوَرُ الْخَوْصِ
<b>axio-occlusal</b>	مِخْوَرِي إطباقِي	<b>thoracic a.</b>	الشَّرِيانُ الصَّدْرِي الْأَحْرَمِي
<b>axiopulpal</b>	مِخْوَرِي لَبَنِي	<b>visual a.</b>	مِخْوَرُ الرُّؤْيَةِ
<b>axis</b>	1. مِخْوَرُ 2. الْمَخَوَرُ	<b>axis-cylinder (axon)</b>	الْمِخْوَارُ
<b>a.bulbi externus</b>	مِخْوَرُ الْمَقْلَةِ الظَّاهِرِ	<b>axolemma</b>	غِشَاءُ الْمِخْوَارِ
<b>NA</b>		<b>axon</b>	مِخْوَار [ج: مَخَاوِر]
		<b>axoneme</b>	الْحَيْطُ الْمَخَوَرِي
		<b>axoplasm</b>	جِلَّةُ الْمَخَوَارِ
		<b>axoplasmic</b>	بِحَبْلَةِ الْمَخَوَارِ
		<b>axostyle</b>	الْإِبْرَةُ الْمَخَوَرِيَّةُ
		<b>azo</b>	أَزَو (سَابِقَةٌ)
		<b>azoospermia</b>	الْأَاطْمَنِيَّةُ « قَعْدُ النِّطَافِ »
		<b>azotemia</b>	أَزَوْتَمِيَّةُ

<b>azotemic</b>	أَزُوْتَمِيّ	<b>a.vein</b>	الْوَرِيدُ الْفَرْدُ
<b>azure</b>	لَاَزَوْرْدُ	<b>azygosperrfl</b>	نَوْعٌ لَاَزَيْجُوْنِيّ
<b>azurophilic</b>	أَلِيْفُ اللَّازَوْرْدُ	<b>(= azygospore)</b>	
<b>azurophilia</b>	كَثْرَةُ اللَّازَوْرْدِيَّاتِ	<b>azygospore</b>	نَوْعٌ لَاَزَيْجُوْنِيّ
<b>azygos</b>	فَرْدٌ، مُفْرَدٌ	<b>Azygous</b>	مفرد

<b>Babinski's reflex</b>	مُنْعَكْس بانسكي	<b>Friedlander's b.,</b>	عصية فريدلندر
<b>B. sign</b>	علامة بانسكي	<b>glanders b.,</b>	عصية الرُعَام
<b>baby</b>	طفل	<b>Klebs-loffler b.,</b>	عصية كلبس ولوفلر
<b>blue b.</b>	طفل مَزْرَى	<b>paracolon b.,</b>	عصية نظوة القولونية
<b>bacillary</b>	عَصْرِي	<b>pfeiffer's b.,</b>	عصية فايفر
<b>bacillemia</b>	عَصْرَة الدم	<b>megma b.,</b>	عصية اللَّخْن
<b>bacilli</b>	عَصَيَات	<b>tubercle b.,</b>	عصية التدرُّن
<b>bacillicide</b>	مبيد العصيات	<b>typhoid b.</b>	عصية التيفية
<b>bacilliform</b>	عَصَوِي الشَّكْلِ	<b>back</b>	ظهر
<b>bacillogenous</b>	عَصَوِي النِّشَا	<b>hunch b.</b>	أحدب، حدباء
<b>bacillosis</b>	عُصَاء	<b>backbone</b>	الضِّلْب
<b>bacilluria</b>	بَيْلَة عَصَوَة	<b>backing</b>	مُسْتَد
<b>Bacillus</b>	عُصْبَة	<b>alloy b.</b>	مسند أَشَاي
<b>B. anthracis,</b>	عُصْبَة الجَمْرَة	<b>bacteremia</b>	تَجَرُّمُ الدَّم (بُحْرُمِيَّة)
<b>B. coli,</b>	عصية القولون	<b>bacteria</b>	جُرَّاثِيم
<b>B. dysenteriae,</b>	عصية الزحار	<b>bacterial</b>	جُرْثُومِي
<b>B. enteritidis,</b>	عصية الأمعاء	<b>bactericide</b>	مبيد الجرثايم
<b>B. faecalis</b>	عصية الغائط المَقْلِيَّة	<b>specific b.</b>	مبيد الجرثايم النوعي
<b>alcaligenes,</b>		<b>bacterid</b>	طَفْحَة جُرْثُومِيَّة
<b>B. leprae,</b>	عصية البُذَام	<b>bacterio-agglutinin</b>	مُؤَلِّنُ الجُرَّاثِيم
<b>B. malei,</b>	عصية الرُعَام	<b>bacteriogenic</b>	جُرْثُومِي النِّشَا
<b>B. pneumoniae,</b>	العصبة الرئوية	<b>bacterioid</b>	جُرْثُومَانِي
<b>B. pseudomallei,</b>	عصبة شبه الرُعَام	<b>bacteriologigal</b>	جُرْثُومِي
<b>B. pyocyaneus,</b>	عصبة الصديد الأزرق	<b>bacteriologist</b>	الجرثايمي
<b>B. subtilis,</b>	العصبة الرقيقة	<b>bacteriology</b>	علم الجرثايم (بكتريولوجيا)
<b>B. tetani,</b>	عصبة التَّكْرَاز	<b>bacteriolysis</b>	حَلُّ الجرثايم
<b>B. typhosus</b>	عصبة التيفية	<b>bacteriolytic</b>	حَالِّ الجرثايم
<b>bacillus</b>	عُصْبَة	<b>bacteriopexy</b>	تَشَبِثُ الجرثايم
<b>Flexner's b.,</b>	عصبة فلكنسر	<b>bacteriophage</b>	العائية

<b>bacteriophagy</b>	الْعُور	<b>balaneutics</b>	مبحث الحَصَامَات
<b>bacteriophobia</b>	رُهاب الجرثائم	<b>balanitis</b>	التهاب الحَشْفَة
<b>bacterioplasm</b>	بلازمين جرثومي	<b>bagano-</b>	حَشْفِي (سابقة)
<b>bacterioprecipitin</b>	مُرَسَّب جرثومي	<b>balanoblennorrhoea</b>	سيلان حشفي
<b>bacterioprotein</b>	بروتين جرثومي	<b>balanochlamyditis</b>	التهاب الحشفة والبَظَر
<b>bacteriosolvent</b>	مذيب جرثومي	<b>balanoposthitis</b>	التهاب الحشفة والْقَلْفَة
<b>bacteriostasis</b>	كَبْح الجرثائم	<b>balanopreputial</b>	حَشْفِي قَلْفِي
<b>bacteriostat</b>	كايح الجرثائم	<b>balanorrhagia</b>	تَرَحَشْفِي قَبْحي
<b>bacteriostatic</b>	كايح الجرثائم	<b>balantidiasis</b>	داء القِرَبِيَّات
<b>Bacterium</b>	جُرْثُومَة	<b>Balantidium</b>	القِرَبِيَّات
<b>bacterium</b>	جرثومة	<b>B. coli,</b>	القربيات القولونية
<b>acid-fast b.,</b>	جرثوم صامد للحمض	<b>B. minutum</b>	القربيات الدقيقة
<b>beaded b.,</b>	جرثوم مُشَبَّح	<b>balanus</b>	الحَشْفَة
<b>chromogenic b.,</b>	جرثوم مولّد الصبَاغ	<b>baldness</b>	صَلَع
<b>heterotrophic b.,</b>	جرثوم غيروي التغذية	<b>common female b.,</b>	صلع نسائي شائع
<b>higher bacteria,</b>	الجرثائم العليا	<b>common male b.</b>	صلع رجالي شائع
<b>parasitic b.,</b>	جرثوم طفيلي	<b>Balkan frame, splint</b>	جِوَرَة إطارية
<b>pathogenic b.,</b>	جرثوم مُضَرِّض	<b>ball</b>	كرة
<b>saprophytic b.,</b>	جرثوم رَمَام	<b>food b.,</b>	كرة نباتية
<b>virulent bacteria</b>	جرثائم فاعلة	<b>hair b.</b>	كرة شعرية
<b>bacereiuria</b>	بيلة جرثومية	<b>ballistic</b>	قذائفي
<b>bag</b>	كيس	<b>ballistics</b>	علم القذائف (القذفيات)
<b>ice-bag</b>	كيس ثلج	<b>wound b.</b>	قذيفات الجرح
<b>balance</b>	ميزان . توازن	<b>ballistocardiogram</b>	مخطط القلب الرِّفْفي
<b>acid-base b.,</b>	توازن حمضي قاعدي	<b>ballistocardiograph</b>	مِخْطَاط القلب الرِّفْفي
<b>enzyme b.,</b>	توازن حميري	<b>ballistocardiography</b>	تخطيط القلب الرِّفْفي
<b>fluid b.,</b>	توازن السوائل	<b>ballistophobia</b>	رُهاب القذائف
<b>nitrogen b.,</b>	توازن آزوتي	<b>balloon</b>	نفخية ، مُفَاخَة
<b>torsion b.</b>	ميزان الَلِي	<b>ballooning</b>	النفخ



ballotable	نَهَوَز	Mesocolic b.	شَرِبَطُ مَسَارِقِ الْقَوْلُونِ
ballottement	نَهَز	Omental b.	شَرِبَطُ الزَّرَبِ
abdominal b.,	نَهَز بَطْنِي	Bandage	عَصَابَةٌ [ج: عَصَابٍ]
direct b.,	نَهَز مَبَاشِر	Abdominal b.	عَصَابَةُ الْبَطْنِ
b. of the eye,	نَهَز الْعَيْنِ	B. Circular	عَصَابَةٌ دَائِرِيَّةٌ
ocular b.,	نَهَزِ الْمَقْلَةِ	Compression b.	عَصَابَةٌ ضَافِطَةٌ
renal b.,	نَهَزِ الْكَلْبَةِ	Crucial b.	عَصَابَةٌ صَلْبِيَّةٌ
vaginal b.	نَهَزِ مَهْبَلِي	Elastic b.	عَصَابَةٌ مَرْنَةٌ
balneary	حَمَامِي	Figure-of-8 b.	عَصَابَةٌ كَالثَّمَانِيَةِ (بشكل 8)
balneotherapy	المَدْلُولَةُ بِالْحَمَامَاتِ	Gauze b.	عَصَابَةٌ مِنَ الثَّلَاجِ
balneum	حَمَام	Hammock b.	عَصَابَةٌ قَلَسُورِيَّةٌ
b. arenae,	حَمَامِ رَمْلِي	Immobilizing b.	عَصَابَةٌ مُثَبِّتَةٌ
b. coenosum,	حَمَامِ طَبِي	Many_tailed b.	عَصَابَةٌ مُتَعَدِّدَةُ الْأُذْنَابِ
b. lacteum,	حَمَامِ حَلِيي (لَبَنِي)	Oblique b.	عَصَابَةٌ وَارِبَةٌ
b. luteum,	حَمَامِ طَبِي	Plaster b.	عَصَابَةٌ جَبْسِيَّةٌ
b. pneumaticum	حَمَامِ هَوَائِي	Pressure b.	عَصَابَةٌ ضَافِطَةٌ
balsam	بَلَسَم	Protective b.	عَصَابَةٌ وَاقِيَّةٌ
Canada b.,	بَلَسَمِ كَنْدَا	Recurrent b.	عَصَابَةٌ رَاجِعَةٌ
tolu b.	بَلَسَمِ طُولُو	Reversed b.	عَصَابَةٌ مَعْكُوسَةٌ
balsamic	بَلَسْمِي	Roller b.	عَصَابَةٌ لَفِيفَةٌ
band	شَرِبَطٌ	Spiral b.	عَصَابَةٌ خِلَوْرِيَّةٌ
absorption b.,	شَرِبَطُ امْتِصَاصٍ	Spiral reverse b.	عَصَابَةٌ خِلَوْرِيَّةٌ مَعْكُوسَةٌ
adjustable b.,	شَرِبَطٌ قَابِلُ الْإِحْكَامِ	Suspensory b.	عَصَابَةٌ مُثَقِّفَةٌ
all-closing b.,	حِزَامِ السِّنِّ	T b.	عَصَابَةٌ بِشَكْلِ T
Amniotic b	شَرِبَطُ السَّلْيِ	Y b.	عَصَابَةٌ بِشَكْلِ Y
Anchor b.	شَرِبَطُ الثَّغِيثِ	Bandager	عَصَابٌ
B's. Of colon	شَرَائِطُ الْقَوْلُونِ	Bank	بَنْكٌ، مَصْرُفٌ
Contoured b.	شَرِبَطٌ مُطَابِقٌ الشَّكْلِ	Blood b.	بَنْكُ الدَّمِ، مَصْرُفُ الدَّمِ
Matrix b.	شَرِبَطُ الْمَطْرِقِ	Bar	1. بَار (وَحْدَةُ الصُّغُط) 2. سَيْلَك (أَسَان)

<b>Arch b.</b>	سَلْكُ قَوْسِيٍّ	<b>Blood-brain b.</b>	حَائِلُ دُمَوِيٍّ دِمَاجِيٍّ
<b>Lingual b.</b>	سَلْكُ لِسَانِيٍّ	<b>Placental b</b>	حَائِلُ مَشِيمِيٍّ
<b>Braragnosis</b>	مَعْرِفَةُ الْوِزْنِ	<b>Bartholinitis</b>	الْتِهَابُ عُذَّةِ بَرْثُولِينِ
<b>Brabital</b>	بَرْبِيتَال	<b>Bartonella</b>	الْبَرْتُونِيلَة
<b>Barbiturate</b>	بَرْبِيتُورَات	<b>Bartonellosis</b>	ذَاءُ الْبَرْتُونِيَلَات
<b>Barbiturism</b>	بَرْبِيتُورِيَّةٌ ، تَسْمُمُ بَرْبِيتُورِيٍّ	<b>Baryta</b>	بَارِيْت
<b>Barbotage</b>	بَقِيقَةٌ	<b>Basal</b>	قَاعِدِيٌّ ، أَسَاسِيٌّ
<b>Baresthesia</b>	حِسُّ الْوِزْنِ	<b>Base</b>	أَسَاسٌ [ج: أَسَاسٌ] ، قَاعِدَةٌ [ج: قَوَاعِدُ]
<b>Barium</b>	بَارِيُوم	<b>Cranial b.</b>	قَاعِدَةُ الْقَحْفِ
<b>B. Enema</b>	حُقْنَةُ الْبَارِيُومِ	<b>Denture b.</b>	قَاعِدَةُ الْبِدَلَةِ السِّنِّيَّةِ
<b>B. Follow</b>	تَتَبِعِ الْبَارِيُومِ	<b>B. Of heart.</b>	قَاعِدَةُ الْقَلْبِ
<b>B. Meal</b>	وَجْعَةُ الْبَارِيُومِ	<b>B. Of lung</b>	قَاعِدَةُ الرِّئَةِ
<b>B. Sulfate</b>	سُلْفَاتُ الْبَارِيُومِ (كَبْرِيَاتُ الْبَارِيُومِ)	<b>Tooth-borne b.</b>	قَاعِدَةُ سِنِّيَّةٍ
<b>Bark</b>	لِحَاءٌ	<b>Base line</b>	قَرَارَةٌ
<b>Elm b.</b>	لِحَاءُ الدَّرْدَارِ	<b>Baseplate</b>	صَفِيحَةٌ قَاعِدِيَّةٌ
<b>Barley</b>	شَعِيرٌ	<b>Stabilized b.</b>	صَفِيحَةٌ قَاعِدِيَّةٌ مُثَبَّتَةٌ
<b>Baro-</b>	ضَنَطٌ ، وَزْنٌ (سَابِقَةٌ)	<b>Bas-fond</b>	قَاعٌ
<b>Baroreceptor</b>	مُسْتَقْبَلُ الضَّنَطِ	<b>B. of the bladder</b>	قَاعُ الثَّنَائَةِ
<b>Barongosis</b>	مَعْرِفَةُ الْوِزْنِ	<b>Basí-,basío-</b>	أَسَاسِيٌّ ، قَاعِدِيٌّ (سَابِقَةٌ)
<b>Barometer</b>	مِقْيَاسُ الضَّنَطِ الْجَوِّيِّ ، مِيزَانُ الْجَوِّ	<b>Basic</b>	أَسَاسِيٌّ ، قَاعِدِيٌّ
<b>Baro-otitis</b>	الْتِهَابُ الْأُذُنِ الضَّنَطِيِّ	<b>Basichromatin</b>	كُرُومَاتِينُ أُسْبَسٍ ، كُرُومَاتِينُ قَمَدٍ
<b>Baroreceptor</b>	مُسْتَقْبَلُ الضَّنَطِ	<b>Basicity</b>	أُسُوسَةٌ ، قُوَّةٌ
<b>Barosinusitis</b>	الْتِهَابُ الْجُيُوبِ الضَّنَطِيِّ	<b>Basidiomycetes</b>	الْفُطُورُ الدِّعَامِيَّةُ
<b>Barotitis</b>	الْتِهَابُ الْأُذُنِ الضَّنَطِيِّ	<b>Basidium</b>	دَعَامَةٌ (فَطَرِيَّاتٌ)
<b>B. Media</b>	الْتِهَابُ الْأُذُنِ الْوُسْطَى الضَّنَطِيِّ	<b>Basilar</b>	قَاعِدِيٌّ ، أَسَاسِيٌّ
<b>Barotrauma</b>	رَضْحٌ ضَّنَطِيٌّ	<b>Basilemma (=basement membrane).</b>	الْفِشَاءُ الْغَاعِدِيٌّ
<b>Barotropism</b>	نَوَجَّةٌ لِلضَّنَطِ	<b>Basilic</b>	حَائِلٌ
<b>Barren</b>	عَقِيمٌ		
<b>Barrier</b>	حَائِلٌ		

<b>Basilic vein</b>	الباسليق، الزُرْبُ النَّازِلُ	<b>Basophilism</b>	أَسَاسَةٌ، تَقَعْدٌ
<b>Basion</b>	الْقَوْبِيَّةُ	<b>Pituitary b.</b>	أَسَاسَةُ لُخَامِيَّةٍ، تَقَعْدٌ لُخَامِيٌّ
<b>Basiotribe</b>	مَفَقَتُ الرَّأْسِ	<b>Bastard</b>	زَنِيمٌ
<b>Basiotripsy</b>	تَقْصِيتُ الرَّأْسِ	<b>Bath</b>	1. حَمَّامٌ 2. استحمام 3. تَحْمِيمٌ
<b>Basis NA</b>	قَاعَةٌ	<b>Cold b.</b>	حَمَّامٌ بَارِدٌ
<b>B.cerebri(=facies inferior cerebri)</b>	الْوَجْهَةُ السُّفْلَى لِلدِّمَاغِ	<b>Eye b.</b>	حَمَّامٌ عَيْنِيٌّ
<b>B.cochleae NA</b>	قَاعَةُ الْقَرْقَمَةِ	<b>Hip b.</b>	حَمَّامٌ الْمَقْعَدَةِ
<b>B.Cordis NA</b>	قَاعَةُ الْقَلْبِ	<b>Hot b.</b>	حَمَّامٌ حَارٌّ (37-40° س)
<b>B.cranii externa NA</b>	قَاعَةُ الْفُخْبِ الطَّاهِرَةِ	<b>Hot-air b.</b>	حَمَّامٌ الْهَوَاءِ الْحَارِّ
<b>B.cranii interna NA</b>	قَاعَةُ الْفُخْبِ الْبَاطِنَةِ	<b>Lukewarm b.</b>	حَمَّامٌ ذَافِي (33-36° س)
<b>B.mandibulae NA</b>	قَاعَةُ الْفَكِّ السُّفْلَى	<b>Mud b.</b>	حَمَّامٌ طَبِيعِيٌّ
<b>B.modioli NA</b>	قَاعَةُ عِمَادِ الْقَرْقَمَةِ	<b>Sand b.</b>	حَمَّامٌ رَمْلِيٌّ
<b>B.ossis</b>	قَاعَةُ الْعَظْمِ السَّيْمِيِّ	<b>Sedative b.</b>	حَمَّامٌ مُرَكِّنٌ
<b>metacarpalis NA</b>	قَاعَةُ الْعَظْمِ الْمَشْطِيِّ	<b>Sitz b.</b>	حَمَّامٌ الْمَقْعَدَةِ
<b>B.ossis</b>	قَاعَةُ الْعَظْمِ الْمَشْطِيِّ	<b>Sun b.</b>	حَمَّامٌ شَمْسِيٌّ
<b>metatarsalis NA</b>	قَاعَةُ عَظْمِ الْمَحَرِّ	<b>Tepid b.</b>	حَمَّامٌ فَايَرٌ (24-33° س)
<b>B.ossis sacri NA</b>	قَاعَةُ الرِّفْعَةِ	<b>Vapor b.</b>	حَمَّامٌ بُخَارٍ
<b>B.patellae NA</b>	قَاعَةُ الْمَوْتَةِ	<b>Warm b.</b>	حَمَّامٌ ذَافِي (33-36° س)
<b>B.prostatae NA</b>	قَاعَةُ الرَّثَةِ	<b>Water b.</b>	حَمَّامٌ مَائِيٌّ
<b>B.pulmonis NA</b>	قَاعَةُ الْفَرْمِ الْكُلَوِيِّ	<b>Wax b.</b>	حَمَّامٌ شَمْسِيٌّ
<b>B.pyramidis renalis NA</b>	قَاعَةُ الرِّكَابِ	<b>Battery</b>	بَطَّارِيَّةٌ
<b>B.stapedis NA</b>	قَاعَةُ الْهَوْدِيِّ (حَنِينِ)	<b>Bay,lacrimal</b>	خَلِيجٌ دُمْعِيٌّ
<b>Basisphenoid</b>	سَلَّةٌ	<b>BCG</b>	ب س ج (ع ك غ، B C G)
<b>Basket</b>	أَسْبَةٌ [ج: أَسْبَاتٌ]، قَعْبَةٌ [ج: قَعِدَاتٌ]	<b>B. D</b>	مَرْتَبَتَيْنِ يَوْمِيَّاتٍ
<b>Basophil</b>	أَسَاسَةٌ، قَعْدَةٌ	<b>Bead</b>	خُرْزَةٌ
<b>Basophilia</b>	أَسَاسِيَّةٌ، قَعْدِيَّةٌ	<b>Beaded</b>	سُجَّحِيٌّ، مُسْتَبَحٌ
<b>Punctate b.</b>	أَسَاسَةٌ مُنْقَطَةٌ، قَعْدَةٌ مُنْقَطَةٌ	<b>Beak</b>	مِنْفَارٌ
<b>Basophilic</b>	أَسِيسِيٌّ، قَعْدِيٌّ	<b>Beaker</b>	قَوَازِقِيٌّ [ج: قَوَازِقُ]
		<b>Bechic</b>	دَافِعُ السُّعَالِ

Beam	حُرْمَة شعاعية	Belly	بَطْن
Beard	لَحْيَة	Frog b.	بَطْنُ ضَفَدَعِي
Bearing down	الْحَزْنُ	Belt	حِزَام (ح: أَخْزِمَة)
Beat	ضَرْبَة، دَقَّة	BenceJonesprotein	بُرُونِين بَنْس جُونْس
Apex b.	ضَرْبَة القِمَّة	Bend	1. مَحْنَى 2. حَتَبَة
Ectopic b	ضَرْبَة مُتَنَبِّذَة	Benign	حَسَمِد
Dropped b.	ضَرْبَة فَائِتَة	Benzene-(benzol)	بَنْزُول
Premature b(extrasystole)	الْقَبَاضَة عَارِجَة (ضَرْبَة مُبْتَسِرَة)	Benzidine	بَنْزِيدِين
Bed	سَرِير (ح: سُرُر، أَسِرَّة) فِرَاش (ح: فُرَش)	Benzin,benzine	بَنْزِين ، أَثَرِ الْبَنْزُول
Capillary b.	فِرَاشٌ شُعْرِيٌّ	Benzoate	بَنْزَوَات
Fracture b.	سَرِيرُ الْكُسُور	Benzoin,colloidal	الْجَاوِي الْفَرَوَانِي
Metabolic b.	سَرِيرُ اسْتِقْلَالِي (بَعْضِي)	Benzol	بَنْزُول
Nail b	فِرَاشُ الظُّفَر	Benzolism	بَنْزُولِيَة ، سُكْمُ بَنْزُولِي
Bedbug	بَقُ الْفِرَاشِ	Benzyl	بَنْزِيل
Bedpan	قَضْرِيَّة ، أَصْبَح	Beriberi	بَرِي بَرِي
Bedsore	الْثَّاقِبَة	Atrophic b.	بَرِي بَرِي ضُمُورِي
Bee sting	لَسْعَةُ النَّحْل	Wet b.	بَرِي بَرِي رَطْب
Beef	لَحْمُ الْبَقَر	Infantile b.	بَرِي بَرِي طِفْلِي
Beer	بِيرَة ، جَمَّة	Paralytic b.	بَرِي بَرِي شَلْلِي
Beeswax	شَمْعُ النَّحْلِ	Dry b.	بَرِي بَرِي جَاف
Behavior	سُلُوك	Beryllium	بَرِيلْيُوم
B.therapy	شِدَاوَة سُلُوكِيَّة	Berylliosis	دَاءُ الْبَرِيلْيُوم
Behaviorism	سُلُوكِيَّة	Bestiality	مُؤَافَقَة الْبَهَائِم
Behcet's disease	دَاءُ بَهْجَت	Beta	بَيْتَا
Bejel	بَجَل	Beta-blocker	مُحَصِّرُ الْبَيْتَا
Bel	بَل (وَحْدَة صَوْتِيَّة)	Betaine	بَيْتَايْن
Belching	تَجَشُّو	Bezoar	بَاذَهْر
Belladonna	بِلَادُون	Bi-	ثَنَائِي (سَابِقَة)
		Bibasic	ثَنَائِي الْأَسَاس، ثَنَائِي الْقَاعِدَة

<b>Bibliomania</b>	هوس الكتب	<b>Biliary</b>	1. مَرَازِي 2. كَبِدِي
<b>Bicarbonate</b>	بَيَكْرَبونات	<b>Bilious</b>	صَفْرَاوِي، صَرُور
<b>Bicaudate</b>	مُزْدَوِجُ الذَّئِل	<b>Biligenesis</b>	تَكُونُ الصَّفْرَاء
<b>Bicephalus</b>	مُزْدَوِجُ الرُّؤس	<b>Bilin</b>	بَيَلِين، صَفْرَاوِين
<b>Biceps</b>	ذَاتُ الرَّاسَتَيْنِ (عضلة)	<b>Bilirubin</b>	بِلُورُوبِين
<b>B.brachii</b>	ذَاتُ الرَّاسَتَيْنِ الْعَضْدِيَّة	<b>Conjugated b.</b>	بِلُورُوبِين مُتَّصَم
<b>B.femoris</b>	ذَاتُ الرَّاسَتَيْنِ الْفَعْدِيَّة	<b>Direct b.</b>	بِلُورُوبِين مُبَاشِر
<b>Bicipital</b>	لِذَاتِ الرَّاسَتَيْنِ	<b>Indirect b.</b>	بِلُورُوبِين لَا مُبَاشِر
<b>Biconcave</b>	مُفْكَرُ الْوُجْهِينِ	<b>Bilirubinemia</b>	بِلُورُوبِينِيَّة
<b>Biconvex</b>	مُحْدَبُ الْوُجْهِينِ	<b>Bilirubinometry</b>	قِيَاسُ الْبِلُورُوبِين
<b>Bicornate, bicornuate</b>	ذُو قَرْنَيْنِ	<b>Bilirubinuria</b>	بَيْلَّةُ بِلُورُوبِينِيَّة
<b>Bicornis,uterus</b>	رَحِمٌ ذُو قَرْنَيْنِ	<b>Biliverdin</b>	بِلِغَرْدِين
<b>Bicorporate</b>	ذُو جِسْمَيْنِ	<b>Bilixanthine</b>	بِلِزَنْثِين
<b>Bicuspid</b>	ذُو شُرْفَتَيْنِ	<b>Bilobate</b>	ذُو فَصَيْنِ
<b>B.i.d</b>	مَرَّتَيْنِ يَوْمِيًّا	<b>Bilobular,bilobulate</b>	ذُو فَصَصَيْنِ
<b>Bifid,bifidus</b>	مَشْقُوقِي	<b>Bilocular</b>	ذُو مَسَكَّتَيْنِ
<b>Bifocal</b>	ذُو بَوْرَتَيْنِ	<b>Bilocularis,uterus</b>	رَحِمٌ ذُو مَسَكَّتَيْنِ
<b>Bifurcation</b>	اِشْعَاب	<b>Bimanual</b>	بِالْيَدَيْنِ
<b>Bigeminal pulse</b>	نَبْضٌ مَتَوَيِّ	<b>B.pAlpation</b>	حَسُّ بِالْيَدَيْنِ
<b>Bigeminy</b>	مَتَوَيِّةُ النَبْضِ	<b>Binary</b>	ثَنَائِي
<b>Bilateral</b>	بِالْجَانِبَيْنِ	<b>Binder,abdominal</b>	حِزَامٌ بَطْنِي
<b>Bilateralism</b>	تَنَاطُرُ الْجَانِبَيْنِ	<b>Binovular</b>	مِنْ بَيْضَتَيْنِ
<b>Bile</b>	صَفْرَاء	<b>Bionocular</b>	بِالْعَيْنَيْنِ
<b>Ox b.</b>	صَفْرَاءُ الْبَقَرِ	<b>Bionoculars</b>	ذُو عَيْنَيْنَيْنِ (بِجَهَر)
<b>White b.</b>	صَفْرَاءُ مُبَيَّضَة	<b>Bionuclear</b>	ذُو نَوَاتَيْنِ
<b>Bilharzia</b>	الْبِلْهَرْسِيَّة	<b>Bio-</b>	حَيَوِي (سَابِقَة)
<b>Bilharzial</b>	بِلْهَرْسِي	<b>Bio-assay</b>	مُقَابَلَة حَيَوِيَّة
<b>Bilharziosis</b>	ذَاءُ الْبِلْهَرْسِيَّاتِ	<b>Biochemistry</b>	كِيمِيَاءُ حَيَوِيَّة
<b>Bili-</b>	صَفْرَاوِي	<b>Biodegradable</b>	دُرُوكٌ حَيَوِيًّا

<b>Biogenesis</b>	لُشْوَ حَيَوِيّ	<b>Bipartite uterus</b>	قَوْ مَسَكَّتَيْن (رحم)
<b>Biogeography</b>	جُغْرَافِيَّة حَيَوِيَّة	<b>Bipolar</b>	قَوْ قُطْبَيْن
<b>Biograph</b>	مِخْطَاط حَيَوِيّ	<b>Birefringence</b>	الْكِسَارُ مُزْدَوِج
<b>Biological</b>	حَيَوِيّ	<b>Birefringent</b>	مُزْدَوِجُ الْكَسَر
<b>Biologicals</b>	أَدْوِيَّة حَيَوِيَّة	<b>Birth</b>	وِلَادَة
<b>Biologist</b>	أَحْبَالِيّ	<b>Dead b.</b>	وِلَادَةُ الْمَيِّت
<b>Biology</b>	عِلْمُ الْحَيَاة، الْحَيَوِيَّات	<b>B. Injury</b>	أَذَى تَوَلِيدِي
<b>Bioluminescence</b>	وَبُيْضٌ حَيَوِيّ	<b>Multiple b.</b>	وِلَادَةُ عَدِيدَة
<b>Biometry</b>	تَحَيُّتُ الْقِيَاسَاتِ الْحَيَوِيَّة	<b>Post-term b.</b>	وِلَادَةُ بَعْدَ الْأَوَان
<b>Biomicroscope</b>	مِجْهَرُ الْأَحْيَاء	<b>Premature b.</b>	وِلَادَةُ الْخَدْبِج
<b>Slit lamp b.</b>	مِجْهَرُ الْعَيْنِ	<b>Birthmark</b>	وَحْمَة
<b>Biophysics</b>	فِيْزِيَاء حَيَوِيَّة	<b>Bis-</b>	ثَنَائِيّ (سَابِقَة)
<b>Biopsy</b>	1. حَزْعَة [ج: حَزَعَات] 2. اخْتِرَاع	<b>Bisacromial</b>	تَبَيّنُ الْإِخْرَمَيْن (فَطَر)
<b>Aspiration b.</b>	حَزْعَة بِالرَّشَف	<b>Bisexual</b>	ثَنَائِيّ الْخِنْس
<b>Bone-marrow b.</b>	حَزْعَة النُّعْي	<b>Bisferious</b>	مَشْطُور
<b>Endoscopic b.</b>	حَزْعَة بِالْمَنْظَار	<b>Bisiliac</b>	تَبَيّنُ الْحَرْفَتَيْن (فَطَر)
<b>Excision b</b>	حَزْعَة اسْتِفْصَالِيَّة	<b>Bismuth</b>	بِزْمُوت
<b>Needle b.</b>	حَزْعَة بِالْإِزْرَة	<b>Bismuthism</b>	بِزْمُوتِيَّة
<b>Punch b.</b>	حَزْعَة بِالْفَرْص	<b>Bispherical lens</b>	مَكْوَرَة الْوُجْهَتَيْن (عَدْسَة)
<b>Sternal b.</b>	حَزْعَة الْقَصَص	<b>Bistoury</b>	مِثْضَع
<b>Surface b.</b>	حَزْعَة سَطْحِيَّة	<b>Bite</b>	عَضَّة
<b>Surgical b.</b>	حَزْعَة جِرَاحِيَّة	<b>Bitemporal hemianopia</b>	صُدْهِيّ مُزْدَوِج (عَمَى نَصْفِيّ)
<b>Total b.</b>	حَزْعَة شَامِلَة	<b>Bitemporal diameter</b>	تَبَيّنُ الصَّدْعَيْن (فَطَر)
<b>Biostatistics</b>	الْإِحْصَاءُ الْحَيَوِيّ	<b>Bitrochanteric diameter</b>	تَبَيّنُ الْمَذَوَّرَيْن (فَطَر)
<b>Biosynthesis</b>	إِثْشَاء حَيَوِيّ	<b>Bitter</b>	مُرّ
<b>Biotin</b>	بَيُوتِين	<b>Bitumen</b>	قَار
<b>Biotropism</b>	تَوَاقُفٌ حَيَوِيّ	<b>Biundulant</b>	ثَنَائِيّ التَّوَجُّج
<b>Biovular</b>	مِنْ بَيَضَتَيْن		
<b>Biparietal</b>	تَبَيّنُ الْجِدَارَيْن (فَطَر)		

<b>Biuret</b>	بيوريت	<b>Blastomycosis</b>	فُطَارٌ بَرُغَمِيّ
<b>Bivalence</b>	ثَنَائِيَّةُ الْفَكَائِو	<b>Blastopore</b>	مَسَمُّ الْأَرْتَمَةِ
<b>Bivalent</b>	ثَنَائِيّ الْفَكَائِو	<b>Blastosphere(blastula)</b>	أَرْتَمَةٌ
<b>Beivitelline</b>	ثَنَائِيّ الْمَح	<b>Blastula</b>	الأَرْتَمَةُ
<b>Black</b>	أَسْوَد	<b>Bleb(bulla)</b>	مَحْطَلَةٌ (ج: بحال)
<b>Black widow spider</b>	عَنْكَبُوتٌ أَسْوَد	<b>Bleeder</b>	1. بُعْر، نُزُوف 2. فَاصِد
<b>Black out</b>	غَشْيَةٌ	<b>Bleeding</b>	نُزُوف
<b>Bladder</b>	مَنَانَةٌ	<b>B.diathesis</b>	أَلَمَةُ النُّزُوف
<b>Atonic b.</b>	مَنَانَةٌ وَائِيَّة	<b>B.disorders</b>	إِضْطِرَابَاتُ نُزُوفَةٍ
<b>Gall b.</b>	الْمَرَارَةُ	<b>Occult b.</b>	نُزُوفٌ عَفْئِي
<b>Irritable .b</b>	مَنَانَةٌ مَنْتَهِيَّة	<b>B.time</b>	زَمَنُ النُّزُوف
<b>Sacculated b.</b>	مَنَانَةٌ كُحْسِيَّة	<b>Blennorrhea</b>	دَاءُ السَّيْلَانِ (حرقه البول)
<b>Urinary b.</b>	الْمَنَانَةُ	<b>Blennorrhagia</b>	دَاءُ السَّيْلَانِ
<b>Bland</b>	تَهَف	<b>Blephar-</b>	جَفْنِيّ (سابقة)
<b>Blank(clinical chemistry)</b>	كَفْئِيّ (كيميا سريرية)	<b>Blepharitis</b>	الْتِهَابُ الجَفْنِ
<b>Blast</b>	عَصْف	<b>Blepharo-,blephar-</b>	جَفْنِيّ (سابقة)
<b>B. Injury</b>	أَذْيَةُ الْعَصْف	<b>Blepharoadenoma</b>	عُدُومٌ جَفْنِيّ
<b>-Blast</b>	أُرُومَةٌ (لاحقة)	<b>Blepharoatheroma</b>	تَمَصُّدٌ جَفْنِيّ
<b>Blasto-</b>	أُرُومِيّ، أَرَمِيّ (سابقة)	<b>Belpharochalasis</b>	إِزْتِخَاءُ الجَفْنِ
<b>Blastocoele</b>	خَوَافُ الْأَرْتَمَةِ	<b>Blepharoclonus</b>	رَمَعُ الجَفْنِ
<b>Blastocyst</b>	كَبْسَةُ أَرْمِيَّة	<b>Blepharoconjunctivis</b>	الْتِهَابُ الجَفْنِ وَالْمُنْتَجِمَةِ
<b>Blastocyte</b>	خَلِيَّةٌ أُرُومِيَّة	<b>Blepharodistasis</b>	إِتْمَادُ الجَفْنَيْنِ
<b>Blastocytoma</b>	أُرُومٌ (وَرَمٌ أُرُومِيّ)	<b>Blepharoncus</b>	وَرَمٌ جَفْنِيّ
<b>(blastoma)</b>		<b>Blepharopachynsis</b>	تَخَنُّ الجَفْنِ
<b>Blastoderm</b>	أَدَمَةُ الْأَرْتَمَةِ (الغشاء الممتش)	<b>Blepharophimosis</b>	خَوْص
<b>Blastoma</b>	أُرُومٌ (وَرَمٌ أُرُومِيّ)	<b>Blepharoplast</b>	مَنْشَأُ السُّوْطِ
<b>Blastomatosis</b>	وَرَامٌ أُرُومِيّ	<b>Blepharoplasty</b>	رَأْبُ الجَفْنِ
<b>Blastomere</b>	فُسْتَمٌ أُرُومِيّ	<b>Blepharoplegia</b>	شَلْلُ الجَفْنِ
<b>Blastomyecte</b>	فُطَرٌ بَرُغَمِيّ		

<b>Blepharoptosis</b>	إطراق	<b>Metabolic b.</b>	إِخْصَارٌ إِسْتِغْلَالِيّ (إحصار ابيض)
<b>Blepharopyorrhea</b>	رَمَدٌ صَدِيدِيّ	<b>Nerve b.</b>	إِخْصَارٌ عَصَبِيّ عَصَلِيّ
<b>Blepharorrhaphy</b>	رَقُوفُ الْجَفْنِ	<b>Paravertebral b.</b>	إِخْصَارٌ حَتَبُ الْفَقَارِ
<b>Blepharospasm</b>	تَشَجُّعُ الْجَفْنِ	<b>Partial heart b.</b>	إِخْصَارٌ حُرْنِيّ
<b>Blepharostat</b>	فَاتِحُ الْأَجْفَانِ	<b>Sinoauricular b.</b>	إِخْصَارٌ حَقِيّ أَذْيَنِيّ
<b>Blepharostenosis</b>	حَوْصَ	<b>Spinal</b>	إِخْصَارٌ سِيَّالِيّ
<b>Blepharosynechia</b>	النَّصَائِلُ الْأَجْفَانِ	<b>subarachnoid b.</b>	
<b>Blepharotomy</b>	بَضْعُ الْجَفْنِ	<b>Stellate b.</b>	إِخْصَارٌ نَجْمِيّ
<b>Blind</b>	أَعْمَى (ج: عميان)	<b>Sympathetic b.</b>	إِخْصَارٌ لَوْدِيّ
<b>Blindness</b>	عَمَى	<b>Tubal b.</b>	إِخْصَارٌ الثَّمِيرِ
<b>Amnesic color b.</b>	عَمَةُ الْأَلْوَانِ	<b>Ventricular b.</b>	إِخْصَارٌ الصُّلْبَاتِ (الدماغية)
<b>Color b.</b>	عَمَى الْأَلْوَانِ	<b>Blockade, renal</b>	إِخْصَارُ الْكَلَى
<b>Letter b.</b>	عَمَى الْحُرُوفِ	<b>Blocking</b>	مُخَصِّر
<b>Night b.</b>	عَشَاوَةٌ	<b>Blocked</b>	مُخَصَّر
<b>Total b.</b>	عَمَى شَامِلٍ	<b>Blood</b>	دَمٌ
<b>Twilight b.</b>	عَمَى غَلَسِيّ	<b>Defibrinated b.</b>	دَمٌ مَثْرُوعٌ الْفِيرِين، دم مروع الليفين
<b>Word b</b>	عَمَى الْكَلِمَاتِ	<b>Occult b.</b>	دَمٌ غَفِيّ
<b>Blinking</b>	طَرَفٌ	<b>Peripheral b.</b>	دَمٌ مُحِيطِيّ
<b>Blister</b>	نَفْطَةٌ	<b>Whole b.</b>	دَمٌ كَامِلٌ
<b>Block</b>	إِخْصَارٌ	<b>Bloodless</b>	1. فَقْمُ الدَّمِ 2. بِلَا نَزَفٍ
<b>Alveolar-</b>	إِخْصَارٌ شَعْبَرِيّ -سِنْحِيّ	<b>Blood group</b>	زُمْرَةٌ دَمَوِيَّةٌ
<b>capillary b</b>		<b>Blood plasma</b>	مُصَوَّرَةٌ دَمَوِيَّةٌ « بلازما الدم
<b>Arborization b.</b>	إِخْصَارٌ الشَّجَرِ	<b>Blood serum</b>	مَصْلُ الدَّمِ
<b>Atrioventricular b.</b>	إِخْصَارٌ أَذْيَنِيّ بَطْنِيّ	<b>Blood type (=blood groupe )</b>	زُمْرَةٌ دَمَوِيَّةٌ
<b>Bundle branch b.</b>	إِخْصَارُ الْحُرْمَةِ	<b>Blue</b>	1. أَرْزَقِي 2. زُرْقَةٌ
<b>Complete heart b.</b>	إِخْصَارٌ تَامٌ	<b>Brillint cresyl b.</b>	زُرْقَةٌ الْكَرْمَزِيلِ اللَّامِئَةِ
<b>Heart b.</b>	إِخْصَارُ الْقَلْبِ	<b>Indigo b.</b>	زُرْقَةُ الْبَيْلَةِ
<b>Intraventricular b.</b>	إِخْصَارٌ بَطْنِيّ		



<b>Methylene b.</b>	زُرْقَةُ الثَّيْلِينِ	<b>Compact b.</b>	عَظْمٌ مُكْتَبَرٌ
<b>Prussian b.</b>	زُرْقَةُ ثُرُوسِيَّةٍ	<b>Cortical b.</b>	عَظْمٌ قَشْرِيٌّ
<b>Thymol b.</b>	زُرْقَةُ الثَّيْمُولِ	<b>Flat b.</b>	عَظْمٌ مُسَطَّحٌ
<b>BMR</b>	مُعَدَّلُ الإِسْتِقْلَابِ الأَسَاسِيِّ، مُعَدَّلُ الأَنْفُسِ الأَسَاسِيِّ	<b>Membrane b.</b>	عَظْمٌ غِشَائِيٌّ
<b>Body</b>	جِسْمٌ	<b>Pneumatic b.</b>	عَظْمٌ هَوَائِيٌّ
<b>Aschoff b' s</b>	جِسْمٌ أَشُوفٍ	<b>Replacement b.</b>	عَظْمٌ غُضْرُوفِيٌّ
<b>Ciliary b.</b>	جِسْمٌ هَدَلِيٌّ	<b>Rudimentary b.</b>	عَظْمٌ رَدِمٌ
<b>Foreign b.</b>	جِسْمٌ غَرِيبٌ	<b>Spongy b.</b>	عَظْمٌ إِسْفَنْجِيٌّ
<b>Immune b.</b>	جِسْمٌ مُتَاعِيٌّ	<b>Substitution b.</b>	عَظْمٌ غُضْرُوفِيٌّ
<b>Inclusion b's</b>	مُشْتَمَلَاتُ (أَحْصَاءِ) مُشْتَمَلَةٍ	<b>Supernumerary b.</b>	عَظْمٌ زَائِدٌ
<b>Pineal b.</b>	جِسْمٌ صَنْتَوْرِيٌّ	<b>Bonelet</b>	عَظْمِيَّةٌ (ج : عَظْمِيَّاتٌ)
<b>Boeck's sarcoid</b>	غَرْتَاوِيَّةُ بِيَكٍ	<b>Booster dose</b>	حُرْعَةٌ مُعَزِّزَةٌ
<b>Boil</b>	حَبَّةٌ	<b>Boot</b>	خُفٌّ
<b>Oriental b</b>	حَبَّةٌ لَيْشْمَانِيَّةٌ	<b>Borax</b>	بُورَاقٌ
<b>Bolus</b>	بُلْمَةٌ	<b>Borborygmi</b>	قَرَارِقُ
<b>Alimentary b</b>	بُلْمَةٌ طَعَامِيَّةٌ	<b>Borborygmus</b>	قَرَقَرَةٌ
<b>Bomb ,cobalt</b>	قَلَّةُ الْكُوبَالْتِ	<b>Border</b>	حَافَةٌ ، حَدٌّ ، حَرْفٌ
<b>Bombard</b>	بَقْصَفٌ	<b>Borderline case</b>	حَالَةٌ حَدِّيَّةٌ (عَلَى حَرْفٍ)
<b>Bombardment</b>	قَصْفٌ	<b>Bordetella</b>	البُورْدِيَّةِيَّةُ
<b>Bond</b>	رَابِطٌ (ج : رَوَابِطُ)	<b>B.pertussis</b>	البُورْدِيَّةِيَّةُ الشَّاهُوقِيَّةُ
<b>High energy</b>	رَابِطٌ مُسْتَعَالِيٌّ عَالِي الطَّاقَةِ	<b>Boron</b>	بُورٌ
<b>phosphate b.</b>		<b>Borism</b>	تَسَمُّهُ بِالْبُورِ
<b>Bone</b>	عَظْمٌ (ج : عِظَامٌ)	<b>Borrelia</b>	البُورِيلِيَّةُ
<b>Accessory b.</b>	عَظْمٌ لَاحِظٌ	<b>Boss</b>	بُرْزَةٌ
<b>Back b.</b>	السِّمْسَاءُ ، الصُّلْبُ	<b>Botanic</b>	تِبَابِيٌّ
<b>Brittle b.</b>	عَظْمٌ هَسَنٌ	<b>Botany</b>	عِلْمُ النَّبَاتِ
<b>Cancellated b.</b>	عَظْمٌ إِسْفَنْجِيٌّ	<b>Medical b.</b>	عِلْمُ النَّبَاتِ الطَّبِيِّ
<b>Cartilage b.</b>	عَظْمٌ غُضْرُوفِيٌّ	<b>Bothriocephalus</b>	الْعُوسَاءُ
		<b>Botryomycoma</b>	وَرَمٌ غُفُودِيٌّ

<b>Botryomycosis</b>	داء عُنُقوديّ	<b>Bovine</b>	بَقَرِيّ
<b>Bottle</b>	قَارُورَة	<b>Bowel</b>	أَمْعَاء
<b>Feeding b.</b>	رَضَاعَة	<b>Greedy b.</b>	أَمْعَاء نَهْمَة
<b>Wash b.</b>	لُصَّاحَة	<b>Bowleg(genu varum)</b>	فَحْج
<b>Woulf's b.</b>	قَارُورَة وَلَف	<b>Bowman's capsule</b>	مَحْفَظَة بُوْمَان
<b>Botulism</b>	تَسَمُّمٌ وَشِيْقِيّ (وشيقية)	<b>Box</b>	عَلَبَة (ج: علب)
<b>Bouba</b>	بُوبَة	<b>Boxing</b>	1. ثَلْبِيب 2. مَلَاكَنَة
<b>Bouche</b>	فَم	<b>Bracelet</b>	سِوَار
<b>Bougie</b>	شَمْعَة، مُوسَّع	<b>Nageotte's b's.</b>	أَسَاوِر نَاجُوت
<b>Bellied b.</b>	مُوسَّع بَطْن	<b>Brachial</b>	عَضْدِيّ
<b>Bulbous b.</b>	مُوسَّع بَصَلِيّ	<b>Brachialgia</b>	أَلَمٌ عَضْدِيّ
<b>Conic b.</b>	مُوسَّع مَخْرُوعِيّ	<b>Brachiocephalic</b>	عَضْدِيّ رَأْسِيّ
<b>Cylindrical b.</b>	مُوسَّع أَسْطَوَانِيّ	<b>Brachiocubital</b>	عَضْدِيّ زَنْدِيّ
<b>Dilating b.</b>	شَمْعَة مُوسَّعَة	<b>Brachium NA</b>	عَضْد
<b>Elbowed b.</b>	مُوسَّع مَعْقُوف	<b>Brachy-</b>	قَصِير، قَصَرَ (سابقة)
<b>Exploring b.</b>	مُوسَّع مُسْتَقْصِيّ	<b>Brachycardia-</b>	بَطءُ الْقَلْب
<b>Filiform b.</b>	مُوسَّع خَيْطِيّ	<b>(bradycardia)</b>	
<b>Fusiform b.</b>	مُوسَّع مِغْزَلِيّ	<b>Brachycephalia</b>	قَصَرُ الرَّأْس
<b>Medicated b.</b>	مُوسَّع دَوَالِيّ	<b>Brachydactyly</b>	قَصَرُ الْأَصَابِع
<b>Rosary b.</b>	مُوسَّع سَبْحِيّ	<b>Brachygnathia</b>	قَصَرُ الْفَك
<b>Whip b.</b>	مُوسَّع سَوْطِيّ	<b>Brachymorphic</b>	رَبْعَة
<b>Bouginage</b>	تَوْصِيع	<b>Brachyesophagus</b>	قَصَرُ الْمَرِيء
<b>Bouillon</b>	مَرْق (زرعي)	<b>Brachytypical</b>	رَبْعَة
<b>Bound</b>	مُرْتَبِط	<b>Brady-</b>	بَطء، بَطِيء (سابقة)
<b>Bouquet</b>	بَاقَة	<b>Bradyarthria</b>	لَقَعَف، ثَقُلُ النَّطْق
<b>Bouton</b>	حَبَة	<b>Bradyarrhythmia</b>	لَا نَظْمِيَّة بَطْنِيَّة
<b>B.d'orient</b>	حَبَة لَيْسَانِيَّة	<b>Bradycardia</b>	بَطءُ الْقَلْب
<b>Boutons</b>	بَرَاغِمٌ اِئْتِهَالِيَّة	<b>Bradycinesia</b>	بَطءُ الْحَرَكَة
<b>terminaux</b>		<b>Bradydiastole</b>	طَوَلُ الْإِيسَاط

<b>Bradyesthesia</b>	بطء الحس	<b>Vesicular b.</b>	تنفس حويصلي
<b>Bradykinesia</b>	بطء الحركة	<b>Breech</b>	المقعد
<b>Bradykinin</b>	براديكينين	<b>B.presentation</b>	سجيء بالمقعد
<b>Bradylalia(=brady-arthria)</b>	لَفَف، ثَقُل الطَّق	<b>Breeding</b>	إسبال
<b>Bradyphasia</b>	بطء التلفظ	<b>Bregma</b>	هامة
<b>Bradyphrenia</b>	تثبُّد الذَّهن	<b>Bregmatic</b>	هامي
<b>Bradypnea</b>	بطء التنفس	<b>Brevi-</b>	قصير، قَصْر (سابقة)
<b>Bradyrhythmia</b>	بطء النظم	<b>Brevicollis</b>	قَصْر العُنُق (وقص)
<b>Bradysphygmia</b>	بطء النبض	<b>Brevilineal</b>	قصير
<b>Bradypsychia</b>	تثبُّد الذَّهن	<b>Brewer's yeast</b>	خميرة الجعة
<b>Braille</b>	طريقة برايل	<b>Bridge</b>	جسر [ج: جسور]
<b>Brain</b>	دماغ	<b>Arteiolovenenular b.</b>	جسر شرياني وريدي
<b>Bran</b>	مخالة	<b>Fixed b.</b>	جسر ثابت
<b>Branch</b>	فَرْع [ج: فروع]	<b>B. Of the nose</b>	جسر الأنف
<b>Branchia</b>	غَلَصِم (خياشيم)	<b>Removable b.</b>	جسر نزوع (متحرك)
<b>Branchial</b>	غَلَصَمِي (خيشومي)	<b>Stationary b.</b>	جسر ثابت
<b>Branchioma</b>	غَلَصُوم (وَرَم غَلَصَمِي أو خيشومي)	<b>Bright's disease</b>	داء برايت
<b>Branchiomere</b>	فَسِّم غَلَصَمِي (خيشومي)	<b>Brittle</b>	قَصِيف، قَصِيف، هَسَن
<b>Breadth</b>	عَرْض	<b>Broach</b>	شَوَكَة (أسنان)
<b>Bizygomatic b.</b>	عَرْض بَيْنِ الزُّجَّتَيْنِ	<b>Broca's area</b>	بَاحَة بروكا
<b>Breast</b>	نَدْي	<b>Bromatology</b>	عِلْمُ الْأَغْدِيَةِ
<b>Breath</b>	نَفَس	<b>Bromelin</b>	بروميلين
<b>Breathing</b>	تَنَفُّس	<b>Bromidrosis</b>	صَّان
<b>Bronchial b.</b>	تَنَفُّس قَصِي	<b>Bromide</b>	بروميد
<b>B.capacity</b>	سَعَة التَّنَفُّس	<b>Bromine</b>	بروم
<b>Cavernous b.</b>	تَنَفُّس كَهَمِي	<b>Bromism</b>	برومية
<b>Tubular b.</b>	تَنَفُّس أُنْبُوبِي	<b>Bromoderma</b>	جُلْدَاء برومي
		<b>Bromsulfonepht-halein</b>	بروم سلفون فتالين

<b>Bronchadenitis</b>	التهاب الغُدَّة القَصْبِيَّة	<b>Bronchoalveolar</b>	قَصْبِيٌّ شَنْجِيٌّ
<b>Bronchi</b>	قَصَبَات [ف: قَصْبَة]	<b>Bronchocele</b>	ثَلَاثَةُ قَصْبِيَّةٍ
<b>Bronchial</b>	قَصْبِيٌّ	<b>Bronchoconstriction</b>	تَضْيِيقُ قَصْبِيٍّ
<b>Bronchiectatic</b>	بِتَوَسُّعِ القَصَبَات	<b>Bronchoconstrictor</b>	مُضْيِيقُ قَصْبِيٍّ
<b>Bronchiectasis</b>	تَوَسُّعُ القَصَبَات	<b>Bronchodialatation</b>	تَوَسُّعُ قَصْبِيٍّ
<b>Bronchiectatic</b>	مَوْسِعُ القَصَبَات	<b>Bronchodialation</b>	تَوَسُّعُ قَصْبِيٍّ
<b>Bronchiogenic</b>	قَصْبِيٌّ المُنْتَأ	<b>Branchodilator</b>	مَوْسِعُ قَصْبِيٍّ
<b>Bronchiole</b>	قَصْبِيَّة [ج: قَصَبِيَّات]	<b>Bronchoegophony</b>	نُغَاءٌ قَصْبِيٌّ
<b>Bronchioli</b>	قَصَبِيَّات	<b>Bronchoemphysema</b>	نُفَاحٌ قَصْبِيٌّ
<b>Bronchiolitis</b>	التهابُ القَصَبِيَّات	<b>Bronchoesophageal</b>	قَصْبِيٌّ مَرِيئِيٌّ
<b>Acute</b>	التهابُ القَصَبِيَّاتِ الحَادُّ	<b>Bronchogenic</b>	قَصْبِيٌّ المُنْتَأ
<b>obliterating b</b>	المَسْدُ	<b>B.carinoma</b>	سَرَطَانَةُ قَصْبِيَّةٍ
<b>B.exudativa</b>	التهابُ القَصَبِيَّاتِ المُضْجِي	<b>B.cysts</b>	كَيْسَاتٌ قَصْبِيَّةٌ
<b>B. Fibrosa</b>	التهابُ القَصَبِيَّاتِ اللَّيْفِي	<b>Bronchogram</b>	صُورَةُ القَصَبَاتِ المَلْوَنَةِ
<b>obliterans</b>	المَسْدُ	<b>Bronchography</b>	تَصْوِيرُ القَصَبَاتِ المَلْوَنَ
<b>Bronchiolus</b>	قَصْبِيَّة [ج: قَصَبِيَّات]	<b>Broncholith</b>	حَصَاةٌ قَصْبِيَّةٌ
<b>Bronchiospasm</b>	تَشَجُّجٌ قَصْبِيٌّ	<b>Bronchomalacia</b>	ثَلُّنُ القَصَبَاتِ
<b>Bronchitis</b>	التهابُ القَصَبَاتِ، التهابُ قَصْبِيٍّ	<b>Bronchomycosis</b>	فُطَارٌ قَصْبِيٌّ
<b>Acute b.</b>	التهابُ القَصَبَاتِ الحَادُّ	<b>Bronchopathy</b>	اِغْتِلَالٌ قَصْبِيٌّ
<b>Capillary b.</b>	التهابُ القَصَبَاتِ الشَّرْعِيَّة	<b>Bronchphony</b>	لَفْظٌ قَصْبِيٌّ
<b>Catarrhal n.</b>	التهابُ القَصَبَاتِ الرُّزْلِي	<b>Whispered b.</b>	لَفْظٌ قَصْبِيٌّ مُنْهَسِيٌّ
<b>Chronic b.</b>	التهابُ القَصَبَاتِ المَزْمِن	<b>Bronchoplegia</b>	شَلْلٌ قَصْبِيٌّ
<b>Croupous b.</b>	التهابُ القَصَبَاتِ الحَافِزِي	<b>Bronchopleural</b>	قَصْبِيٌّ جَنْبَوِيٌّ
<b>Dry b.</b>	التهابُ القَصَبَاتِ الجَفَافُ	<b>Bronchopneumonia, Bronchopneumonitis</b>	التهابُ قَصْبِيٍّ رَوْنِيٌّ
<b>Hemorrhagic b.</b>	التهابُ القَصَبَاتِ الرُّزْلِي	<b>Bronchopulmonary</b>	قَصْبِيٌّ رَوْنِيٌّ
<b>Productive b.</b>	التهابُ القَصَبَاتِ المُفْضِعُ	<b>Bronchoblennorrhea</b>	تَفْجُجٌ قَصْبِيٌّ
<b>Pseudomembranous b.</b>	التهابُ القَصَبَاتِ الغِشَائِي	<b>Bronchorragia</b>	نَزْفٌ قَصْبِيٌّ
	الكَاذِبُ	<b>Bronchorrhaphy</b>	رَفْوُ القَصْبَةِ
<b>Secondary b.</b>	التهابُ القَصَبَاتِ الثَّانَوِي	<b>Bronchorrhea</b>	نَزْفٌ قَصْبِيٌّ

Bronchoscope	مِنظارُ القَصَبَات	B.segmentalis anterior NA	القَصَبَةُ القَطْعِيَّةُ الأمامِيَّة
Bronchoscopic	يَنْظُرُ القَصَبَات	B.segmentalis apicalis NA	القَصَبَةُ القَطْعِيَّةُ القِمِّيَّة
Bronchoscopy	نَظَرُ القَصَبَات		
Bronchospasm	تَشَنُّجُ قَصَبِيٍّ	B.Segmentalis apicoposterior	القَصَبَةُ القَطْعِيَّةُ القِمِّيَّة الخَلْفِيَّة
Bronchospirography	تَحْطِيطُ النَّفْسِ القَصَبِيِّ	B.Segmentalis basalis anterior	القَصَبَةُ القَطْعِيَّةُ القَاعِيَّةُ الأمامِيَّة
Bronchspirometer	مِقْيَاسُ النَّفْسِ القَصَبِيِّ	B.segmentalis basalis lateralis	القَصَبَةُ القَطْعِيَّةُ القَاعِيَّةُ الرُّخْشِيَّة
Bronchspirometry	قِيَاسُ النَّفْسِ القَصَبِيِّ	B.segmentalis basalis medialis	القَصَبَةُ القَطْعِيَّةُ القَاعِيَّةُ الإِنْسِيَّة
Bronchostenosis	تَضْيِيقُ قَصَبِيٍّ	B.segmentalis basalis Posterior	القَصَبَةُ القَطْعِيَّةُ القَاعِيَّةُ الخَلْفِيَّة
Bronchotracheal	قَصَبِيٌّ رِغَامِيٌّ	B.segmentalis lateralis NA	القَصَبَةُ القَطْعِيَّةُ الرُّخْشِيَّة
Bronchovesicular	قَصَبِيٌّ حُرُوفِيٌّ	B.segmentalis medialis NA	القَصَبَةُ القَطْعِيَّةُ الإِنْسِيَّة
Bronchus	قَصَبَةٌ	B.segmentalis posterior NA	القَصَبَةُ القَطْعِيَّةُ الخَلْفِيَّة
Accessory bronchi	قَصَبَاتُ إِضَائِيَّة	B.segmentalis superior NA	القَصَبَةُ القَطْعِيَّةُ المُطَوِّعَةُ
Apical b.	قَصَبَةٌ قِمِّيَّة	Brontophobia	رُهابُ الرَّعد
Cardiac b.	قَصَبَةٌ قَلْبِيَّة	Broth	مَرَقٌ زَرْعِي
Infracardiac b.	قَصَبَةٌ تَحْتَ القَلْب	Brow	حَاجِب
Lobar b.	قَصَبَةٌ فَصِيَّة	Brown	بَرِّي ، أَسْمَر
Main b.	قَصَبَةٌ أَصْلِيَّة	Brown's syndrome	مُتلازمة براون
Primary b.	قَصَبَةٌ أَصْلِيَّة	Brown-sequard syndrome	مُتلازمة براون-سيكوار
Segmental bronchi	قَصَبَةُ قَطْعِيَّة	Brownian movement	حَرَكَةُ بُرَوَانِيَّة
Stem b.	قَصَبَةٌ أَصْلِيَّة	Brucella	البُرُوسِيَّة
Bronchus NA	قَصَبَةٌ [ج: فِصَال]	B.abortus	البُرُوسِيَّة المُنْهَضَة
B.lingularis inferior NA	القَصَبَةُ اللِّسَانِيَّةُ السُّفْلَى		
Bronchi lobares NA	القَصَبَاتُ الفَصِيَّة		
B.principalis (dexter & Sinister)	القَصَبَةُ الرَّئِيسِيَّة (اليمَن واليسَر)		
Bronchi segmentales NA	القَصَبَاتُ القَطْعِيَّة		

<b>B.melitensis</b>	البُرُوسيلة المَلطِيَّة	<b>Buccolingual</b>	شِدْقِيّ لِسَانٍ
<b>Brucellaceae</b>	البُرُوسِيَلَات	<b>Buccomesial</b>	شِدْقِيّ إِبْسِيّ (أَسْنَان)
<b>Brucellemia</b>	بُرُوسِيلْمِيَّة	<b>Bucco-occlusal</b>	شِدْقِيّ إِطْبَاقِيّ
<b>Brucellergen</b>	بُرُوسِيلِرْجِين	<b>Buccopharyngeal</b>	شِدْقِيّ بُلْعُومِيّ
<b>Brucellosis</b>	دَاءُ البُرُوسِيَلَات	<b>Buccoplacement</b>	زِيْجَةُ نَحْوِ الشِدْقِ
<b>Bruise(=ecchymosis)</b>	كَذْمَةٌ	<b>Buccopulpar</b>	شِدْقِيّ لَحْمِيّ
<b>Bruising</b>	تَكْذَمٌ	<b>Buccoverision</b>	تَحْوِيلُ شِدْقِيّ
<b>Bruit</b>	لَفْطٌ	<b>Buchner's funnel</b>	قَمْعٌ بِخَتَرٍ
<b>Brush</b>	فَرْجُون، فَرْشَاةٌ	<b>Bucky diaphrgm</b>	حِصَابُ بَكِّي
<b>Bruxism</b>	صَرْيَفُ الْأَسْنَانِ	<b>Bucky therapy</b>	مُتَعَالِجَةٌ بِأَشْعَةٍ بَكِّي
<b>Bruxomania</b>	هَوَسُ الصَّرِيفِ	<b>Bud</b>	بُرْعُمٌ [ج: براعم]
<b>Buba</b>	بُوبَةٌ	<b>Taste b</b>	بُرْعُمٌ ذَوْقِيّ
<b>Bubo</b>	ذُبُلٌ [ج: أدبال]	<b>Budding</b>	تَبَرُّعُمٌ
<b>Bubonic</b>	ذُبُلِيّ	<b>Buffer</b>	ذَارِقَةٌ [ج: دواير]
<b>B.plague</b>	طَاعُونُ ذُبُلِيّ	<b>Buffering</b>	ذَرْءٌ
<b>Bubonocoele</b>	قَيْلَةٌ مُغْبِيَةٌ	<b>Bug</b>	بُقٌّ
<b>Bubonulus</b>	ذُبُلِيّ	<b>Bulb</b>	بَصَلَةٌ [ج: بصلات]
<b>Bucca</b>	شِدْقٌ	<b>B.of aorta</b>	بَصَلَةُ الْأَمْرِ
<b>Bucca</b>	شِدْقِيّ، فَمَوِيّ	<b>Arterial b.</b>	بَصَلَةُ شِرْائِيَّةٍ
<b>Buccinator</b>	الْمِزْقَةُ	<b>Carotid b.</b>	بَصَلَةُ الشَّيْطَانِ
<b>Bucco-</b>	شِدْقِيّ (سَامِقَةٌ)	<b>Hair b.</b>	بَصَلَةُ الشَّعْرَةِ
<b>Buccoaxial</b>	شِدْقِيّ مِخْوَرِيّ	<b>Doudenal b.</b>	بَصَلَةُ الْغَفْجِ
<b>Buccoocclination</b>	مِثْلُ شِدْقِيّ	<b>Medullary b</b>	بَصَلَةُ سَيْسَانِيَّةٍ
<b>Buccoocclusion</b>	إِطْبَاقُ شِدْقِيّ	<b>Olfactory b.</b>	بَصَلَةُ شَمِيَّةٍ
<b>Buccodistal</b>	شِدْقِيّ قَاصِيّ	<b>Vestibulovaginal b.</b>	بَصَلَةُ دِهْلِيْزِيَّةٍ
<b>Buccogingival</b>	شِدْقِيّ لَنَوِيّ	<b>Bulbar</b>	بَصَلِيّ
<b>Buccoglossopharyngitis sicca</b>	النَّهَابُ الْقَمِّ وَاللِّسَانِ	<b>Bulbiform</b>	بَصَلِيّ الشُّكْلِ
	وَالْبُلْعُومِ الْخَفَافِ	<b>Bulbitis</b>	النِّهَابُ الْبَصَلَةِ
<b>Buccolabial</b>	شِدْقِيّ شَفَوِيّ	<b>Bulbocavernosus</b>	الْبَصَلِيَّةُ الْكَهْفِيَّةُ

<b>Bulboid</b>	بَصَلَوِيّ	<b>Bullosus</b>	فُقَاعِيّ
<b>Bulbonuclear</b>	بَصَلَوِيّ نُورَوِيّ	<b>Bundle (=fasciculus)</b>	حُرْمَة (ج: حُرُم)
<b>Bulbopontine</b>	بَصَلَوِيّ جِسْرِيّ	<b>Atrioventricular (a-v) b.</b>	حُرْمَة أُذُنِيَّة بَطْنِيَّة
<b>Bulbospongiosus</b>	البَصَلَوِيَّة الإسْفنجِيَّة	<b>B.branch</b>	فَرْع الحُرْمَة (حُرْمَة)
<b>Bulbo-urethral</b>	بَصَلَوِيّ إِسْطِلَبِيّ	<b>B. Of his</b>	حُرْمَة هَيْس
<b>Bulbous</b>	بَصَلَوِيّ	<b>Sino-atrial b.</b>	حُرْمَة جَنْبِيَّة أُذُنِيَّة
<b>Bulbus NA</b>	بَصَلَة	<b>Bunion</b>	رَكْعَة
<b>B. Cordis</b>	بَصَلَة قَلْبِيَّة	<b>Buphthalmia</b>	ضَعَامُ الْمُقَلَّة
<b>B.cornus</b>	بَصَلَة الْقَرْنِ الْحَلْفِيّ	<b>Buphthalmos</b>	ضَعَامُ الْمُقَلَّة
<b>posterius NA</b>		<b>Bur</b>	مَنْقَب
<b>B.oculi NA</b>	الْمُقَلَّة	<b>Buret,burette</b>	سَحَاحَةٌ (ج: سَحَاحَات)
<b>B.olfactorius NA</b>	البَصَلَة الشَّمِيَّة	<b>Burn</b>	خَرْقِيّ (ج: حُرُوق)
<b>B. Penis NA</b>	بَصَلَة الْقَضِب (البَصَلَة الإِحْلِيَّة)	<b>Chemical b.</b>	خَرْقِيّ كِيْمِيَاوِيّ
<b>B.pili NA</b>	بَصَلَة الشَّعْرَة	<b>Electric b.</b>	خَرْقِيّ كَهْرَبَايِيّ
<b>B. Venae jugularis inferior NA</b>	بَصَلَة الْوَرِيدِ الْأَحْوَفِ الْأَحْوَفِ السُّفْلِيّ	<b>Radiation b.</b>	خَرْقِيّ الْإِشْعَاع
<b>B.v.j.superior NA</b>	بَصَلَة الْوَرِيدِ الْأَحْوَفِ الْعُلَوِيّ	<b>Burne</b>	مَلْهَب (ج: مَلَاهِب)
<b>B.vestibuli vaginae NA</b>	بَصَلَة دِهْلِيزِ الْفَرْجِ	<b>Bunsen b.</b>	مَلْهَب بُزْن
<b>Bulimia</b>	هُمَام، شَهْوَة كُلِّيَّة	<b>Bursa NA</b>	جِرَاب (ج: أَحْرَبَة)
<b>Bulinus</b>	الْمَحَارُ الْمَلْتَوِيّ	<b>B. Anserina NA</b>	جِرَابُ وَزْنِيّ
<b>Bulla</b>	فُقَاعَة	<b>B. Bicipitoradialis NA</b>	جِرَابُ الْكُفْعَةِ وَذَاتِ الرُّأْسَيْنِ
<b>Bulla</b>	فُقَاعَة	<b>B. Cubitalis interossea Na</b>	الجِرَابُ الْخُرْفَقِيّ تَيْنِ الْعِظَامِ
<b>Ethmoidal b.</b>	فُقَاعَة غُرْبَالِيَّة	<b>B. Iliopectinea NA</b>	الجِرَابُ الْخُرْفَقِيّ الْغَانِيّ
<b>B.ethmoidalia cavi nasi NA</b>	الفُقَاعَة الْغُرْبَالِيَّة لِخَوْفِ الْأَفْ	<b>B. Intratendinea olecrani</b>	الجِرَابُ الرَّوْحِيّ تَيْنِ الْأُؤَارِ
<b>B.e.ossis ethmoidalis NA</b>	الفُقَاعَة الْغُرْبَالِيَّة لِلْعَظْمِ الْغُرْبَالِيّ	<b>B.musculi semimembranosi</b>	جِرَابُ الْعِضَلَةِ الْعِشَائِيَّةِ النِّصْفِ

<b>B. Omentalis NA</b>	الجِرابُ الثَّري	<b>Bursitis</b>	الْتِهَابُ الجِرابِ
<b>B. Pharyngea NA</b>	الجِرابُ البُلْعُومِيّ	<b>Bursotomy</b>	بَضعُ الجِرابِ
<b>B. retrohyoidea NA</b>	الجِرابُ خَلْفَ الأَلامِي	<b>Burst of waves</b>	هَبَّةُ المَوْجَاتِ
<b>B. Subacromialis NA</b>	الجِرابُ تَحْتَ الأَخرَمِ	<b>Bursula</b>	حُرْبِيَّة
<b>B.subcutanea infrapatellaris NA</b>	الجِرابُ اللُّحْمَوِيّ تَحْتَ الرُّعْصَةِ	<b>Butane</b>	بُوتَان
<b>B.s.malleoli lateralis NA.</b>	الجِرابُ اللُّحْمَوِيّ لِلْكَعْبِ الوَحْشِيّ	<b>Butter</b>	زُبْدَة
<b>B.s.tuberositatis tibiae NA</b>	الجِرابُ اللُّحْمَوِيّ لأُحْدُوْتَةِ الظُّنْبُوبِ	<b>Butterfly</b>	فَرَاة
<b>B.suprapatellaris NA</b>	الجِرابُ فَوْقَ الرُّعْصَةِ	<b>Buttock</b>	أَلْبَة
<b>B. Synovialis NA</b>	جِرابُ زَلِيلِيّ	<b>Button</b>	1. زَرّ 2. حَبَّة
<b>B.s.subcutanea NA</b>	الجِرابُ الزَّلِيلِيّ اللُّحْمَوِيّ	<b>Bagdad b.</b>	حَبَّة لَيْشْمَانِيَّة
<b>B.s. Subfascialis NA</b>	الجِرابُ الزَّلِيلِيّ تَحْتَ اللِّفَافَةِ	<b>Biskra b.</b>	حَبَّة لَيْشْمَانِيَّة
<b>B.s.submuscularis NA</b>	الجِرابُ الزَّلِيلِيّ تَحْتَ العِصَلَةِ	<b>Gafsa b.</b>	حَبَّة لَيْشْمَانِيَّة
<b>B.s.subtendinea NA</b>	الجِرابُ الزَّلِيلِيّ تَحْتَ الوَترِ	<b>Murphy's b.</b>	زَرّ مُورِي
<b>B.s.trochlearis NA</b>	الجِرابُ الزَّلِيلِيّ التَّكْرِيّ	<b>Murphy's b.</b>	زَرّ المَفاغِرَة
<b>B. Tendinis calcanei NA</b>	الجِرابُ الوَترِيّ العَقْصِيّ	<b>Oriental b.</b>	حَبَّة لَيْشْمَانِيَّة
<b>Bursae</b>	أُجْرِبَة	<b>Buttonhole</b>	عُرْوَة
<b>Bursal</b>	جِرَابِيّ	<b>Butyl</b>	بُوتِيل
<b>Bursectomy</b>	إِسْتِصالُ الجِرابِ	<b>Butyr(o)-</b>	زُبْدِيّ (سابقَة)
		<b>Butyric</b>	زُبْدِيّ
		<b>Butyrometer</b>	مِقياسُ الزُبْدَة
		<b>Butyrous</b>	زُبْدِيّ المَظْهَر
		<b>Buzz,hum</b>	دَبْن
		<b>Bypass</b>	مَجازَة [ج: مجازات]
		<b>By-product</b>	ناتِج ثانَوِيّ، مَحْصُول ثانَوِيّ
		<b>Byssinosis</b>	سُخارٌ قُطْطِيّ
		<b>Byssophthisis</b>	سُخارٌ قُطْطِيّ



C	رَمَزُ الْكَرْبُون	Calcaneopophy-sitis	الْتِهَابُ التَّرَوِّ الْعَقِيّ
°C	س <sup>°</sup> (رمز درجة الحرارة السلزبية)	Calcaneoastragaloid	عَقِيّ عَقِيّ
Ca	رَمَزُ الْكَلْسِيُوم	Calcaneocavus	حَتَفٌ عَقِيّ أَحْزَفٌ
Cabinet	خِزَانَةٌ	Calcaneocuboid	عَقِيّ نَزْدِيّ
Cacao	كَأَكَار	Calcaneodynia	وَجَعُ الْعَقَب
Cachectic	1. دَلْعِيّ 2. مُدَثِّف	Calcaneofibular	عَقِيّ شَطْرِيّ
Cachet	بُرْشَانَةٌ	Calcaneonavicular	عَقِيّ زُورْقِيّ
Cachexia	دَثْفٌ	Calcaneoplantar	عَقِيّ أَحْمَصِيّ
Cacodylate	كَأَكُودِيلَات	Calcaneoscaploid	عَقِيّ زُورْقِيّ
Cacogenics	نَزْدِيّ السَّلَالَةِ	Calcaneotibial	عَقِيّ ظَنْبُورِيّ
Cacothenics	نَزْدِيّ السَّلَالَةِ	Calcaneovalgocavus	حَتَفٌ عَقِيّ رَوْحِيّ أَحْزَفٌ
Cadaver	جَنَّةٌ	Calcaneum	العَقِيّ (عظم العقب)
Cadaveric	جَنِّيّ	Calcaneus NA	العَقِيّ (عظم العقب)
Cadaverine	كَأَدَافِيرِين	Calcar	مِهْمَاز
Cadmium	كَدَمِيرُوم	c. avis NA	مِهْمَازُ الطَّيْرِ
Caduca	السَّاقِطُ (-)النَّشَاءُ (السَّاقِطُ)	C. pedis	العَقَب
Caecum	الْأَعْوَر	Calcareous	كَلْسِيّ
Caesarean	الْقَيْصَرِيَّة	Calcarine	1. مِهْمَازِي 2. عَقِيّ
Caffeine	كَافَيْن	Calcemia	كَلْسِيَّة
Cage	قَفَصٌ	Calcicosis	سُحَّارٌ كَلْسِيّ
Thoracic c.	الْقَفَصُ الصُّدْرِيّ	Calciferol	كَلْسِيْفِيرُول
Cal.	رَمَزُ الْكَالُورِي الْكَبِير	Calcification	تَكَلْسٌ
cal.	رَمَزُ الْكَالُورِي الصَّغِير	Calcination	تَكَلْسٌ
Calamine	كَالَامِين	Calcinosis	كُلَّاسٌ
Calamus scriptorius	قَلَمُ الْكِتَابَةِ	c. circumscripta	كُلَّاسٌ مُحَوَّلٌ
Calcaneal	عَقِيّ		

<b>C.interstitialis</b>	كَلَسٌ حِلَالِيّ	<b>Phosphatic c.</b>	حَصَاةٌ فُسْفَاةِيَّة
<b>C. intervertebralis</b>	كَلَسٌ بَيْنَ الْفَقَارِ	<b>Prostatic c.</b>	حَصَاةٌ مُوْتِيَّة
<b>Tumoral c.</b>	كَلَسٌ وَرَمِيّ	<b>Renal c.</b>	حَصَاةٌ كَلَوِيَّة
<b>C.universalis</b>	كَلَسٌ شَامِلٌ	<b>Salivary c.</b>	حَصَاةٌ لَعَابِيَّة
<b>Calcipenia</b>	قِلَّةُ الْكَلْسِ	<b>Stagborn c.</b>	حَصَاةٌ شُرْحَانِيَّة
<b>Calcipenic</b>	1. قَلِيلُ الْكَلْسِ 2. بِقِلَّةِ الْكَلْسِ	<b>Urate c.</b>	حَصَاةٌ يُوْرَاتِيَّة (بولاتية)
<b>Calcipexis</b>	تَثَبُّتُ الْكَلْسِ	<b>Uric acid c.</b>	حَصَاةٌ يُوْرِيكِيَّة (حمض البول)
<b>Calciprivia</b>	فَقْدُ الْكَلْسِ	<b>Urinary c.</b>	حَصَاةٌ بُولِيَّة
<b>Calciprivic</b>	1. مُنْقَدِ الْكَلْسِ 2. بِمُنْقَدِ الْكَلْسِ	<b>Vesical c.</b>	حَصَاةٌ مَبَلِيَّة
<b>Calcitonin</b>	كَلْسِيُونِين	<b>Xanthic c.</b>	حَصَاةٌ زَلْتِيَّة
<b>Calcium</b>	كَلْسِيُوم	<b>Calf</b>	رَنْلَة
<b>Calciuria</b>	بَيْلَة كَلْسِيَّة	<b>Caliber</b>	مِقَاسٌ، عِبَار
<b>Calcodynia</b>	أَلَمُ الْغَبِ	<b>Calibration</b>	مُتَاوَرَة
<b>Calcospherite</b>	كُرَّةٌ كَلْسِيَّة	<b>Calicectsis</b>	تَوَسُّعُ الْكَالْسِ
<b>Calculi</b>	حَصَى	<b>Calicectomy</b>	إِسْتِصْصَالُ الْكَالْسِ
<b>Calculogenesis</b>	تَكُونُ الْحَصَى	<b>Calices</b>	كُلُوسٌ
<b>Calculous</b>	1. حَصَوِيّ 2. مُحَصَّى 3. مُخَصَّر	<b>Caliculi</b>	كُلُوسَات
<b>Calculus</b>	حَصَاةٌ [ج: حَصَايَات]	<b>Calculus</b>	كُلُوسَة (ج: كَلُوسَات)
<b>Alternating c.</b>	حَصَاةٌ مُتَنَاقِضَةُ الطَّبَقَاتِ	<b>c.gustatorius NA</b>	كُلُوسَة الذُّوقِ
<b>Biliary c.</b>	حَصَاةٌ صَفْرَاوِيَّة	<b>c.opthalmicus</b>	كُلُوسَة بَصَرِيَّة
<b>Calcium oxalate c.</b>	حَصَاةٌ أَكْسَالِيَّة	<b>Caliper</b>	فَرْخَاژ
<b>Cholesterol c.</b>	حَصَاةٌ كُولِسْتَرُولِيَّة	<b>Calix</b>	كَأْسٌ (ج: كَلُوس )
<b>Combination c.</b>	حَصَاةٌ مُتَنَاقِضَةُ الطَّبَقَاتِ	<b>Renal calices</b>	كُلُوس الكَلْبَةِ
<b>Cystine c.</b>	حَصَاةٌ سَيْسْتِيْنِيَّة	<b>Calices renales NA</b>	كُلُوس الكَلْبَةِ
<b>Decubitus c.</b>	حَصَاةٌ الْإِسْتِلْقَاءِ	<b>Callosal</b>	نَفْثِيّ
<b>Encysted c.</b>	حَصَاةٌ مُكَبَّسَة	<b>Callosity</b>	نَفْثٌ
<b>Oxalate c.</b>	حَصَاةٌ أَكْسَالِيَّة	<b>Callosum, corpus</b>	الْجِسْمُ النَفْثِيّ
<b>Pancreatic c.</b>	حَصَاةٌ مُخَصَّكِيَّة	<b>Callous</b>	نَفْثِيّ
<b>Phosphate c..</b>	حَصَاةٌ فُسْفَاةِيَّة	<b>Callus</b>	دُشْدِش

Central c.	دُشِيدَ مَرَكَزِي	c.r. minores	كُؤُوس الكَلْبَةِ الصَّغِيرَةِ
Definitive c.	دُشِيدَ نَهَائِي	Camera	عُرْفَةُ (ج: غُرف)
Ensheathing c.	دُشِيدَ عِنْدِي	c.anterior bulbi NA	عُرْفَةُ الْعَيْنِ الْأَمَامِيَةِ
Fibrous c.	دُشِيدَ لَيَمِي	c.lucida	عُرْفَةُ مَبْنُوءَةٍ
Provisional c.	دُشِيدَ أَوَّلِي	c.obscura	عُرْفَةُ مُظْلَمَةٍ
Temporary c.	دُشِيدَ أَوَّلِي	c. oculi anterior	عُرْفَةُ الْعَيْنِ الْأَمَامِيَةِ
Calomel	كَالُومِيل	c. posterior bulbi NA	عُرْفَةُ الْعَيْنِ الْخَلْفِيَّةِ
Calor	حَرَارَةٌ	c. pulpi	الْعُرْفَةُ اللَّيْمِيَّةُ
Calorie	كَالُورِي (سعر، حريرة)	c.vitrea bulbi NA	عُرْفَةُ زُجَاجِيَةِ الْعَيْنِ
	(-4.18 جول)	Camerae	غُرُفَات
Gram c.	كَالُورِي صَغِير	Camphor	كَافُور
Large c.	كَالُورِي كَبِير (-4.18 كيلو جول)	Camphpora	كَافُور
Small c.	كَالُورِي صَغِير (-4.18 جول)	Camphorated	مَكُونُور
Standard c.	كَالُورِي صَغِير	Campimetry	قِيَاسُ السَّاحَةِ الْبَصَرِيَّةِ
Calorifacient	مُؤَلِّدُ الْحَرُور	Canal	قَنَاة
Calorific	حَرُورِي	Alimentary c.	القَنَاةُ الْمُضْمِيَّةُ، أَلْتُوبُ الْمُضْمِ
Calorigenic	مُولِدُ الْحَرُور	Anal c.	القَنَاةُ الشَّرْجِيَّةُ
Calorimeter	مِكْلَاز (مَقْيَاسُ الْكَالُورِيَّات)	Digestive c.	القَنَاةُ الْمُضْمِيَّةُ
Bomb c.	مِكْلَاز قَلْبِي	Osseous	قَنَاةُ يُونِسْتَاكِيُوسِ الْعَظْمِيَّةِ
Calorimetry	قِيَاسُ الْكَالُورِي	eustachian c.	
Direct c.	قِيَاسُ الْكَالُورِي الْمُبَاشِر	c. genital	القَنَاةُ التَّنَاسُلِيَّةُ
Indirect c.	قِيَاسُ الْكَالُورِي الْإِلَهَامِي	Hernial c.	قَنَاةُ الْفَقْصِ
Calotte	قَلَنْسَوَةٌ	Inguinal c.	القَنَاةُ الْإُرْبِيَّةُ
Calvaria	قَبْه	Lacrimal c.	القَنَاةُ الدَّمْعِيَّةُ
Calvities	صَلَع	Neural c.	القَنَاةُ الْغُدْرِيَّةُ
Calx NA	عَقَبْ	Seminal c.	قَنَاةُ مَبْنُوءَةٍ
Calyx	كَاسُ	Vaginal c.	القَنَاةُ الْمِهْلِيَّةُ
Calyces renales	كُؤُوس الكَلْبَةِ	Canaux	قَنَوَات
c.r. majores	كُؤُوس الكَلْبَةِ الْكَبِيرَةِ	Canalicular	قُنْيُونِي

<b>Canaliculi</b>	قَنَابَات	<b>c.opticus NA</b>	التَقْفُ البَصْرِي
<b>Canaliculus</b>	قَنْبَة، نَفِيق NA	<b>c. Radicis dentis NA</b>	تَقْفُ حَذَرِ السِّن
<b>NA(canalicule)</b>		<b>c. sacralis NA</b>	تَقْفُ الصَّخْر
<b>Canalicules biliares</b>	قَنَابَات صَفْرَاوِيَّة	<b>c.semicircularis anterior</b>	التَقْفُ نِصْفُ الدَّائِرِي الْأَمَامِي
<b>c. chordae tympani NA</b>	تَقْفُ حَبْلِ الطَّبَل	<b>c.semicircularis lateralis</b>	التَقْفُ نِصْفُ الدَّائِرِي الْجَانِبِي
<b>c. ochleae NA</b>	تَقْفُ القَرْقَمَة	<b>Canales semicircularis ossei</b>	الْأَنْفَاقُ نِصْفُ الدَّائِرِيَّةِ الْعَظْمِيَّةِ
<b>Innominate c.</b>	تَلَمَّ المَصْبِ	<b>c.semicircularis posterior</b>	التَقْفُ نِصْفُ الدَّائِرِي الخَلْفِي
<b>(sucus Nervi petrosi minoris)</b>	الصَّخْرِي الصَّغِير	<b>c.vertebrales NA</b>	التَقْفُ الفِقْرِي
<b>c.lacrimalis NA</b>	تَقْفُ الدَّمْع	<b>Canalization</b>	إِسْتَفْتَاء
<b>c. mastoideus NA</b>	تَقْفُ الحِشَاء	<b>Cancellous</b>	إِسْتَفْجِي
<b>c. tympanicus NA</b>	تَقْفُ طَبْلِي	<b>Cancellus NA</b>	إِسْتَفْجَة
<b>Canalis NA</b>	تَقْفُ [ج: أَنْفَاق]	<b>Cancer</b>	سَرَطَان
<b>c. adductorius NA</b>	تَقْفُ الْمُتَعِدَّة	<b>Acinous c.</b>	سَرَطَانُ غُدِّي
<b>c. alimentarius NA</b>	القَنَاءُ الْمُغْضِيَّة	<b>Adenoid c.</b>	سَرَطَانُ غُدِّي
<b>Canales alveolares maxillae NA</b>	الْأَنْفَاقُ السِّنِّيَّة	<b>Alveolar c.</b>	سَرَطَانُ سِنِّي
	الفَكِّيَّة	<b>Cellular c.</b>	سَرَطَانُ خَلَوِي
<b>c. analis NA</b>	القَنَاءُ الشَّرْجِيَّة	<b>Chondroid c.</b>	سَرَطَانُ غُضْرُوفِي
<b>c. caroticus NA</b>	تَقْفُ السِّيَّانِي	<b>Colloid c.</b>	سَرَطَانُ غَرَوَانِي
<b>c. carpi NA</b>	تَقْفُ الرُّسْع	<b>Contact c.</b>	سَرَطَانُ التَّمَّاس
<b>c. centralis medullae Spinalis</b>	القَنَاءُ الْمَرْكَزِيَّةُ لِلشَّخَاع	<b>Cystic c.</b>	سَرَطَانُ كَيْسِي
<b>c. condylaris NA</b>	التَقْفُ اللُّغْمِي	<b>Dendritic c.</b>	سَرَطَانُ مُتَفَعِّص
<b>c. facialis NA</b>	تَقْفُ الرُّجْهِمِي	<b>Duct c.</b>	سَرَطَانُ قَنَوِي
<b>c.femoralis NA</b>	تَقْفُ الفَخْذِي	<b>Endothelial c.</b>	سَرَطَانُ بَطْنَانِي
<b>c. hypoglossi NA</b>	تَقْفُ تَحْتَ اللِّسَانِ	<b>Epidermal c.</b>	سَرَطَانُ بَشْرَوِي
<b>c. incisivus NA</b>	التَقْفُ القَاطِمِي	<b>Epithelial c.</b>	سَرَطَانُ ظَهَارِي
<b>c. inguinalis NA</b>	تَقْفُ الْأَرْبِيَّة		
<b>c. mandibulae NA</b>	التَقْفُ الفَكِّي		
<b>c. nasolacrimalis NA</b>	التَقْفُ الْإِنْفِي الدَّمْعِي		
<b>c. nutricius ossis NA</b>	التَقْفُ الْمَذْي لِلْعَظْم		

<b>Glanduar c.</b>	سَرَطَانٌ عُذْيٌ	<b>Cantharides</b>	الذُّرَّاح
<b>c. in situ</b>	سَرَطَانٌ لَاهِدٌ ، سَرَطَانٌ فِي مَوْضِعِهِ	<b>Canthectomy</b>	اِسْتِصْصَالُ الْمَوْقِ أَوْ اللَّحَاظِ
<b>Medullary c.</b>	سَرَطَانٌ لَحْيِي	<b>Canthitis</b>	الْتِهَابُ الْمَوْقِ أَوْ اللَّحَاظِ
<b>Melanotic c.</b>	سَرَطَانٌ مَلَانِيْنِي	<b>Cantho-</b>	مَوْقِيٌّ بِالْحَاظِي (سَابِقَةٌ)
<b>Rodent c.</b>	سَرَطَانٌ قَارِضٌ	<b>Cantholysis</b>	حُلُّ الْمَوْقِ أَوْ اللَّحَاظِ
<b>Scirrhus c.</b>	سَرَطَانٌ صَلْدٌ	<b>Canthoplasty</b>	رَأَبُ الْمَوْقِ أَوْ اللَّحَاظِ
<b>Soft c.</b>	سَرَطَانٌ رِخْوٌ	<b>Canthorrhaphy</b>	رَفْوُ الْمَوْقِ أَوْ اللَّحَاظِ
<b>Tubular c.</b>	سَرَطَانٌ أَنْبُوبِي	<b>Canthus</b>	مَوْقٍ . لِحَاظٍ
<b>Villous duct c.</b>	سَرَطَانٌ زَغَابِي	<b>Canula</b>	قَنْيٌّ
<b>Canceration</b>	تَسَرُّطُنٌ	<b>Cap</b>	قَلَنْسُوءَةٌ
<b>Cancerigenic</b>	مُسَرِّطِنٌ	<b>Doudenal c.</b>	قَلَنْسُوءَةُ الْعَفْجِ
<b>Cancerous</b>	سَرَطَانِي	<b>Enamel c.</b>	قَلَنْسُوءَةُ الْبَنَاءِ
<b>Cancerphobia</b>	رُهَابُ السَّرَطَانِ	<b>Capacitance</b>	وَسَاعَةٌ
<b>Cancroid</b>	1. سَرَطَانِي الشَّكْلِ ، 2. كَلَّةٌ جَلْدِيَّةٌ	<b>Capacity</b>	سَعَةٌ
<b>Candela</b>	قَنْدَلَةٌ (وَحْدَةُ الْإِشَارَةِ) ، شَمْعَةٌ	<b>Total lung c.</b>	سَعَةُ الرُّئَةِ الشَّامِلَةِ
<b>Candida</b>	الْمَيْبِضَةُ	<b>Capillarity</b>	الْخَاصَّةُ الشَّعْرِيَّةُ
<b>c. albicans</b>	الْمَيْبِضَةُ الْبَيْضَاءُ	<b>Capillary</b>	1. شَعْرَةٌ (ج: شَعْرَاتٌ) 2. شَعْرِيٌّ
<b>Candidasis</b>	دَاءُ الْمَيْبِضَاتِ	<b>Arterial c's.</b>	شَعْرَاتٌ شَرِيَانِيَّةٌ
<b>Candle</b>	شَمْعَةٌ	<b>Lymph c.</b>	شَعْرَاتٌ لَيْفِيَّةٌ
<b>Canine</b>	1. كَلْبِيٌّ 2. نَابِيٌّ	<b>Secretory c's.</b>	شَعْرَاتُ الْإِفْرَازِ
<b>Caniniform</b>	نَابِيّ الشَّكْلِ	<b>Sinusoidal c's.</b>	شَعْرَاتٌ جَيْهَانِيَّةٌ
<b>Cannabis</b>	الْحَشِيشُ	<b>Venous c's</b>	شَعْرَاتٌ وَرِيدِيَّةٌ
<b>Cannabism</b>	إِنْسَامٌ بِالْحَشِيشِ	<b>Capili NA</b>	عُقُودَةٌ ، أَشْعَارُ الرَّأْسِ
<b>Cannula</b>	قَنْيٌّ	<b>Capillus</b>	شَعْرَةٌ
<b>Perfusion c.</b>	قَنْيُّ الْأُرْوَاءِ	<b>Capita</b>	رُؤُوسٌ
<b>Cannulation</b>	إِقْنَاءٌ	<b>Capital</b>	رَنْبَسِيٌّ
<b>Cannulization</b>	إِقْنَاءٌ	<b>Capitatum NA</b>	الْعَظْمُ الْكَبِيرُ
<b>Canon</b>	قَانُونٌ	<b>Capitulum</b>	وَابِلَةٌ

<b>c.humeri</b>	وَالْمِ الْعَصْدُ	<b>Glomerular c.</b>	مَحْفَظَةُ كُتَيْبِيَّة
<b>Caprate</b>	كَبْرَات	<b>Internal c.</b>	مَحْفَظَةُ دَاخِلِيَّة
<b>Caproate</b>	كَبْرَوَات	<b>c. of lens</b>	مَحْفَظَةُ الْعَدْسَةِ
<b>Caprylate</b>	كَبْرِيَلَات	<b>Malpighian c.</b>	مَحْفَظَةُ كُتَيْبِيَّة
<b>Capsicum</b>	فَلِيلَنَة	<b>Mullerian c.</b>	مَحْفَظَةُ كُتَيْبِيَّة
<b>Capside</b>	قُبَيْسَة (مَحْفَظَةُ الْحَمَةِ)	<b>Ocular c.</b>	مَحْفَظَةُ الْمُقَلَّة
<b>Capsula NA</b>	مَحْفَظَة	<b>Periotic c.</b>	مَحْفَظَةُ خِرَالِي الْأُذُن
<b>c. adiposa renis NA</b>	مَحْفَظَةُ الْكَالِيَةِ الشَّحْمِيَّة	<b>Renal c.</b>	مَحْفَظَةُ الْكَالِيَةِ
<b>c. articularis NA</b>	مَحْفَظَةُ مُفَصَّلِيَّة	<b>Synovial c.</b>	مَحْفَظَةُ زَلْبَلِيَّة
<b>c. extrna NA</b>	مَحْفَظَةُ ظَاهِرَة	<b>Capsulectomy</b>	قَطْعُ الْمَحْفَظَةِ
<b>c.exterma</b>	مَحْفَظَةُ قُصْرَى	<b>Capsulitis</b>	الْتِهَابُ الْمَحْفَظَةِ
<b>c. fibrosa renis NA</b>	مَحْفَظَةُ الْكَالِيَةِ اللَّيْفِيَّة	<b>Capsulolenticular</b>	مَحْفَظِي عَدْسِي
<b>c.glomeruli NA</b>	مَحْفَظَةُ كُتَيْبِيَّة	<b>Capsuloma</b>	مَحْفُظُوم (ورم مخفي)
<b>c. interna NA</b>	مَحْفَظَةُ بَاطِنَة	<b>Capsuloplasty</b>	رَأْبُ الْمَحْفَظَةِ
<b>Capsular</b>	مَحْفَظِي	<b>Capsulorrhaphy</b>	رَقْمُ الْمَحْفَظَةِ
<b>Capsule</b>	1. مَحْفَظَة 2. حَمْلَة (كيميائية)	<b>Capsulotomy</b>	بَضْعُ الْمَحْفَظَةِ
<b>Adherent c.</b>	مَحْفَظَةُ مُلتَصِفَة	<b>Caput NA</b>	رَأْسُ
<b>Adipose c.</b>	مَحْفَظَةُ شَحْمِيَّة	<b>c. costae NA</b>	رَأْسُ الضِّلَع
<b>Articular c.</b>	مَحْفَظَةُ مُفَصَّلِيَّة	<b>c. epididymidis NA</b>	رَأْسُ الْبَرْخِ
<b>Auditory c.</b>	مَحْفَظَةُ سَمْعِيَّة	<b>c. femoris NA</b>	رَأْسُ الْفَخْذِ
<b>Bacterial c.</b>	مَحْفَظَةُ خُرْتُومِيَّة	<b>c. fibulae NA</b>	رَأْسُ الشُّطْبِيَّة
<b>Biopsy c.</b>	خِرْجَة مَحْفَظَة	<b>c.humeri NA</b>	رَأْسُ الْعَصْدِ
<b>Bowman's c.</b>	مَحْفَظَةُ بُوْمَان (مَحْفَظَةُ كَبِيْبِيَّة)	<b>c. medusae</b>	رَأْسُ الْمُدُوسَةِ
<b>Cartilage c.</b>	مَحْفَظَةُ عُضْرُوقِيَّة	<b>c. musculi NA</b>	رَأْسُ الْعَصَلَةِ
<b>Crystalline c.</b>	مَحْفَظَةُ الْعَدْسَةِ	<b>c. pancreatis NA</b>	رَأْسُ الْمُتَكَكَلَةِ
<b>Dental c.</b>	مَحْفَظَةُ سِنِيَّة	<b>c. radii NA</b>	رَأْسُ الْكُفْرِةِ
<b>External c.</b>	مَحْفَظَةُ خَارِجِيَّة	<b>c. stapedis NA</b>	رَأْسُ الرُّكَابِ
<b>Fibrous c.</b>	مَحْفَظَةُ لَيْفِيَّة	<b>c. succedaneum</b>	الْحَبْذَةُ الْمَصْلِيَّةُ الدَّمْرِيَّة
		<b>c. tali NA</b>	رَأْسُ الْقَعْبِ

c. ulnae NA	رأس الزند	Carpoxeptidase	كربوكسي - ببتيداز
Captor	لاقطعة	Carbuncle	الجفرة
Carbachol	كرباכול	Carcass	1. ذبيحة، 2. جثة الحيوان
Carbamate	كربامات	Carcinoembryonic	سرطان - مُصنّعي
Carbamide	كرباميد	Carcinogen	مُسرطن
Carbamyl	كرباميل	Carcinogenesis	التسرطن
Carbazide	كربازيد	Carcinogenic	مُسرطن
Carbide	كربيد	Carcinogenicity	السرطنة
Carbinol	كربينول	Carcinoid	سرطاوي
Carbohydrate	السكريات	Carcinoma	سرطانة
Carbon	كربون	Acinous c.	سرطانة غنبيّة
<sup>13</sup> C	الكربون 13	c. adenomatosum	سرطانة عدّة
<sup>14</sup> C	الكربون 14	Alveolar c.	سرطانة سنخية
c. dioxide	ثاني أكسيد الكربون	Basal cell c.	سرطانة الخلية القاعدية
c. monoxide	أول أكسيد الكربون	Bronchogenic c.	سرطانة قصبيّة
Radioactive c.	كربون مُشع	Colloid c.	سرطانة غروانية
c. tetrachloride	رابع كلوريد الكربون	Cylindrical cell c.	سرطانة أسطوانية الخلايا
Carbonate	كربونات	Embryonal c.	سرطانة مُصنّعية
Carbonyl	كربونيل	epithelial c.	سرطانة ظهارية
Carboxyhemoglobin	كربوكسي هيموغلوبين	glandular c.	سرطانة غُدّية
Carboxyhemoglobinemia	كربوكسي - هيموغلوبينية	c. in situ	سرطانة لابتة
Carboxyl	كربوكسيل	lenticular c.	سرطانة عدسية
Carboxylase	كربوكسيلاز	lipomatous c.	سرطانة سُخميّة
Carboxylation	كربوكسة	c. medullare	سرطانة لبّية
Carboxyltransfe	نافلة الكربوكسيل	Melanotic c.	سرطانة ملاينية
rase		Mucinous c.	سرطانة مخاطية
Carboxymyoglobin	كربوكسي - ميوغلوبين	Scirrhus c.	سرطانة صلدة
		Squamous c.	سرطانة وسفّية
		c. tuberosum	سرطانة عُقرية

<b>c. villosum</b>	سَرَطَانَةُ رُغَايَةِ	<b>Cardiologist</b>	طَبِيبُ الْقَلْبِ
<b>Carcinomatosis</b>	سَرَاطٍ	<b>Cardiology</b>	طِبُّ الْقَلْبِ
<b>Carcinomatous</b>	سَرَطَانَوِيٌّ	<b>Cardiomegaly</b>	حَسَنَامَةُ الْقَلْبِ
<b>Carcinophobia</b>	رُهَابُ السَّرَطَانِ	<b>Cardiomyopathy</b>	إِعْتِلَالُ عَضَلَةِ الْقَلْبِ
<b>Carcinosarcoma</b>	عَرَنْ سَرَطَانَوِيٌّ	<b>Cardiomyopathy</b>	تَشَبُّتُ عَضَلَةِ الْقَلْبِ
<b>Carcinosis</b>	سَرَاطٍ	<b>Cardiomyotomy</b>	شَقُّ عَضَلَةِ الْفُؤَادِ
<b>Carcinostatic</b>	كَابِحُ السَّرَطَانِ	<b>Cardioneurosis</b>	عُصَابٌ قَلْبِيٌّ
<b>Cardamom</b>	هَبِلٌ	<b>Cardiomentopexy</b>	تَثْبِيثُ الثَّرَبِ عَلَى الْقَلْبِ
<b>Cardia</b>	فُؤَادٌ	<b>Cardiopathy</b>	إِعْتِلَالُ الْقَلْبِ
<b>c. of stomach</b>	فُؤَادُ الْمَعِدَةِ	<b>Cardioplasty</b>	رَأَبُ الْفُؤَادِ
<b>Cardiac</b>	1. قَلْبِيٌّ 2. فُؤَادِيٌّ	<b>Cardiopulmonary</b>	قَلْبِيٌّ رِئَوِيٌّ
<b>Cardiectomy</b>	قَطْعُ الْفُؤَادِ	<b>Cardiopyloric</b>	فُؤَادِيٌّ بَوَاقِيٍّ
<b>Cardio-, card</b>	قَلْبِيٌّ، فُؤَادِيٌّ (سَابِقَةٌ)	<b>Cardirrhaphy</b>	رَفْوُ الْقَلْبِ
<b>Cardioaccelerator</b>	مُسَرِّعُ الْقَلْبِ، مَعْصَلُ الْقَلْبِ	<b>Cardiospasm</b>	تَشَنُّجُ الْقَلْبِ
<b>Cardioactive</b>	فَعَالٌ لِي الْقَلْبِ	<b>Cardiosphygmograph</b>	مِخْطَاطُ الْقَلْبِ وَالشَّعْرِ
<b>Cardioangiography</b>	تَصْوِيرُ الْقَلْبِ وَالْأَرْعِيَةِ	<b>Cardiotachometer</b>	عَدَادُ الْقَلْبِ
<b>Cardiodiaphragmatic</b>	قَلْبِيٌّ حِجَابِيٌّ	<b>Cardiotomy</b>	1. يَبْضَعُ الْفُؤَادَ، 2. فَتْحُ الْقَلْبِ
<b>Cardiodilator</b>	مُوسِّعَةُ الْفُؤَادِ	<b>Cardiotonic</b>	مُفَوِّهِ الْقَلْبِ
<b>Cardiodynamics</b>	الدِّينَمِيَّاتُ الْقَلْبِيَّةِ	<b>Cardiotoxic</b>	سَامٌ الْقَلْبِ
<b>Cardiogenic</b>	قَلْبِيٌّ الْمُنْشَأُ	<b>Cardiovascular</b>	قَلْبِيٌّ وَعَاصِيٌّ
<b>Cardiogram</b>	مُخَطَّطُ الْقَلْبِ	<b>Carditis</b>	النَّهَابُ الْقَلْبِ
<b>Vector c.</b>	مُخَطَّطُ الْقَلْبِ الْإِتِّحَامِيَّ	<b>Caries</b>	تَسْوَسٌ
<b>Cardiograph</b>	مِخْطَاطُ الْقَلْبِ	<b>Dental c.</b>	تَسْوَسُ الْأَسْنَانِ
<b>Cardiographic</b>	تَخْطِيطِيٌّ قَلْبِيٌّ	<b>Carina</b>	جُوحُوٌّ
<b>Cardiography</b>	تَخْطِيطُ الْقَلْبِ	<b>c. tracheae NA</b>	جُوحُوٌّ (رِهْمَانُ) الرُّغَامِي
<b>Cardiohepatic</b>	قَلْبِيٌّ كَبِدِيٌّ	<b>c. urethralis vaginae</b>	جُوحُوٌّ الْمَهْلِ
<b>Cardioinhibitory</b>	مَنْبُطُ قَلْبِيٌّ		الْإِخْلِيلِي
<b>Cardiolipin</b>	كَرْدُولِيْبِين	<b>Carious</b>	مُسْوَسٌ



<b>Carminative</b>	طَارِدُ الْأَرْبَاحِ	<b>Premanent c.</b>	غَضْرُوفٌ دَائِمٌ
<b>Carmine</b>	قَرْمَزٌ	<b>Pulmonary c.</b>	غَضْرُوفٌ رِئَوِيٌّ
<b>Carnification</b>	تَلَحُّمٌ	<b>Reticular c. (-elastic c.)</b>	غَضْرُوفٌ مَرِنٌ
<b>Carnitine</b>	كَرْنِتِينٌ	<b>Temporary c.</b>	غَضْرُوفٌ مُوقَّتٌ
<b>Carnivorous</b>	اللَّوَاهِمِ	<b>Yellow c. (-elastic c.)</b>	غَضْرُوفٌ مَرِنٌ
<b>Carnosine</b>	كَرْنُوْسِينٌ	<b>Cartilagin</b>	كَرْتِيلَاجِينٌ
<b>Carotene</b>	كَارَوْتِينٌ	<b>Cartilagines</b>	غَضَارِيْفٌ
<b>Carotenemia</b>	كَارَوْتِينِيَّةٌ	<b>Cartilagification</b>	تَغَضُّرٌ
<b>Carotenoid</b>	كَارَوْتَانِيٌّ	<b>Cartilaginous</b>	غَضْرُوفِيٌّ
<b>Carotid</b>	السَّيَّانِي	<b>Cartilago NA</b>	غَضْرُوفٌ
<b>Carpal</b>	رُغْنِيٌّ	<b>C. articularis NA</b>	غَضْرُوفٌ مَفْصَلِيٌّ
<b>Carpectomy</b>	اِسْتِصَالُ الْعَظْمِ الرُّغْنِيِّ	<b>C. arytenoidea NA</b>	غَضْرُوفٌ طَرَجَهَائِيٌّ
<b>Carpocarpal</b>	رُغْنِيٌّ رُغْنِيٌّ	<b>c. auriculae NA</b>	غَضْرُوفُ الْأُذُنِ
<b>Carpometacarpal</b>	رُغْنِيٌّ سِنِّيٌّ	<b>C. corniculatum NA</b>	غَضْرُوفٌ قُرْبِيٌّ
<b>Carpopedal</b>	رُغْنِيٌّ قَدَمِيٌّ	<b>C. costalis NA</b>	غَضْرُوفٌ جَنْعِيٌّ
<b>Carpophalangeal</b>	رُغْنِيٌّ سَلَامِيٌّ	<b>C. cricoidea NA</b>	غَضْرُوفٌ حَلْقِيٌّ
<b>Carpoptosis</b>	تَقَلُّبُ الرُّغْنِ	<b>C. epiglottica NA</b>	غَضْرُوفٌ قَلْبَكِيٌّ
<b>Carpus</b>	رُغْنٌ [ج: أَرْسَاعٌ]	<b>Cartilagines laryngis NA</b>	غَضَارِيْفُ الْحَنَظَرَةِ
<b>Carrier</b>	حَامِلٌ [ج: حَمَلَةٌ]	<b>C. meatus</b>	غَضْرُوفُ صِنَاخِ السَّمْعِ
<b>Amalgam c.</b>	حَامِلُ الْمَلْغَمِ	<b>acustici NA</b>	
<b>Canvalescent c.</b>	حَامِلٌ نَاقَةٌ	<b>C. septi nasi NA</b>	غَضْرُوفُ الْوَتِيَّةِ
<b>Gene c.</b>	حَامِلَةُ الْجِينِ	<b>C. thyroidea NA</b>	الْمَغْضُوفُ الدَّرَكِيُّ
<b>Carrot</b>	حَزَرٌ	<b>Cartilagines tracheales NA</b>	غَضَارِيْفُ الرُّغَامِيِّ
<b>Cartilage</b>	غَضْرُوفٌ [ج: غَضَارِيْفٌ]	<b>Caruncle</b>	لُحْيَةٌ
<b>Cellular c.</b>	غَضْرُوفٌ خَلَوِيٌّ	<b>Caruncula NA</b>	لُحْيَةٌ [ج: لُحْيَاتٌ]
<b>Connecting c.</b>	غَضْرُوفُ الْإِتِّصَالِ	<b>Carunculac</b>	لُحْيَاتُ الْبَكَارَةِ
<b>Elastic c.</b>	غَضْرُوفٌ مَرِنٌ	<b>hymenalis NA</b>	
<b>Hyaline c.</b>	غَضْرُوفٌ زُجَاجِيٌّ	<b>C. lacrimalis NA</b>	لُحْيَةٌ دُمْعِيَّةٌ
<b>Parenchymatous c.</b>	غَضْرُوفٌ نَسْجِيٌّ	<b>C. sublingualis NA</b>	لُحْيَةٌ تَحْتَ اللِّسَانِ

<b>Caryo-</b>	نَوَيِّ (سابقة)	<b>Renal c.</b>	أَسْطُورَانَةُ كَلَوِيَّة
<b>Cascade</b>	شَلَالٌ	<b>Waxy c.</b>	أَسْطُورَانَةُ شَمْعِيَّة
<b>Electron c.</b>	شَلَالٌ الْإِلِكْتُرُونَات	<b>Casting</b>	قَوْلَةٌ
<b>Cascara</b>	الْكَسْكَارَةُ	<b>Castrate</b>	بَحْصِي
<b>C. sagrada</b>	الْكَسْكَارَةُ الْمُبَارَكَةُ	<b>Castration</b>	بَحْصَاءُ
<b>Case</b>	1. حَالَةٌ 2. عِلَّة	<b>Casual</b>	عَارِضٌ ، عَارِضِيٌّ
<b>Borderline c.</b>	حَالَةٌ حَدْبَةٌ (عَلَى حَرْفٍ)	<b>Casualty</b>	إِصَابَةٌ ، مُصَابٌ
<b>Index c.</b>	حَالَةٌ ذَالَةٌ	<b>Cata-</b>	مَبْطُورٌ ، رَمَحٌ (سابقة )
<b>C. history</b>	الْمُشَاهَدَةُ	<b>Catabolic</b>	تَقْوِصِيٌّ
<b>c. record</b>	سِجِلُّ الْحَالَاتِ	<b>Catabolism</b>	تَقْوِصٌ
<b>Trial c.</b>	عَلَّةُ الْعَدَسَاتِ	<b>Catabolite</b>	مَقْصِصَةٌ
<b>Caseation</b>	تَحْنٍ	<b>Catacrotic</b>	تَلْمٌ هَابِطَةُ الْبَيْضِ
<b>Casein</b>	كَازِين ، جَنْبِين	<b>Catacrotism</b>	تَلْمٌ هَابِطَةُ الْبَيْضِ
<b>Caseinogen</b>	مَوْلَدُ الْكَازِينِ	<b>Catalase</b>	كَاتَالَاز
<b>Caseous</b>	جَنْبِيٌّ	<b>Catalepsy</b>	الْجُنْدَةُ
<b>Casoni's test</b>	تَفَاعُلٌ كَازُونِيٌّ	<b>Catalysis</b>	تَحْفِيزٌ
<b>(reaction)</b>		<b>Catalyst</b>	خَفَازٌ
<b>Cassava</b>	مَنْبُوتٌ ، كَسَاةٌ	<b>Catalytic</b>	تَحْفِيزِيٌّ
<b>Cassette</b>	عَلْبِيَّةٌ ، كَاسِتٌ	<b>Catalyze</b>	يُحْفِزُ
<b>Cast</b>	1. أَسْطُورَانَةٌ 2. قَالِبٌ	<b>Catamite</b>	مَأْبُونٌ
<b>Bacterial c.</b>	أَسْطُورَانَةُ خُرُونُمِيَّة	<b>Cataphasia</b>	تَكَرَّرِيَّةُ اللَّفْظِ
<b>Blood c.</b>	أَسْطُورَانَةُ دُمَوِيَّة	<b>Cataplasma</b>	لَبْحَةٌ
<b>Dental c.</b>	قَالِبٌ سِنِيٌّ	<b>Cataplexy</b>	الْجُنْدَةُ
<b>Epithelial c.</b>	أَسْطُورَانَةُ ظَهْرَانِيَّة	<b>Cataract</b>	سَادَةٌ
<b>Fatty c.</b>	أَسْطُورَانَةُ دُهْنِيَّة	<b>Central c.</b>	سَادَةٌ مَرْكَزِيٌّ
<b>Granular c.</b>	أَسْطُورَانَةُ حَبَبِيَّة	<b>Complete c.</b>	سَادَةٌ تَامٌ
<b>Hyaline c.</b>	أَسْطُورَانَةُ شَفَافَةٍ	<b>Complicated c.</b>	سَادَةٌ مُضَاعَفٌ
<b>Mucous c.</b>	أَسْطُورَانَةُ لَحَاطِيَّة	<b>Congenital c.</b>	سَادَةٌ وِلَادِيٌّ
<b>Pus c.</b>	أَسْطُورَانَةُ قَيْحِيَّة	<b>Diabetic c.</b>	سَادَةٌ سُكْرِيٌّ

<b>Glaucomatous c.</b>	سَادُ زَرْقِيّ	<b>Bulk c.</b>	هَرُورُ كُلِّيّ
<b>Immature c</b>	سَادُ فَجّ	<b>Cathepsin</b>	كَاتِپْسِين
<b>Intumescent c.</b>	سَادُ مُتَشَحّج	<b>Catheter</b>	قُطَار (ج: قُطَاطِر)
<b>Incipient c.</b>	سَادُ بَادِيء	<b>Flexible c.</b>	قُطَارٌ لَيِّن
<b>Mature c.</b>	سَادُ نَاضِج	<b>Indwelling c.</b>	قُطَارٌ مُسْتَقَر
<b>Pathologic c.</b>	سَادُ مَرَضِيّ	<b>Olive-tip c.</b>	قُطَارٌ زَيْتُونِي الرَّأْسِ
<b>Postnatal c.</b>	سَادُ بَعْدَ الْوِلَادَةِ	<b>Self-retaining c.</b>	قُطَارٌ مُسْتَبْقِي
<b>Primary c.</b>	سَادُ أَوَّلِيّ	<b>Two-way c.</b>	قُطَارٌ ذُو مَخْرَجَيْنِ
<b>Secondary c. (after cataract)</b>	سَادُ ثَانَوِيّ (تَلَوِيّ)	<b>Winged c.</b>	قُطَارٌ مُتَشَحّج
<b>Senile c.</b>	سَادُ شَيْخُوخِيّ	<b>Catheterization</b>	قُطَاطِرَة
<b>Stationary c.</b>	سَادُ مُتَوَقِف	<b>Catheterize</b>	يُقَطِّر
<b>Traumatic c.</b>	سَادُ رَضَحِيّ	<b>Cathodal</b>	مَهَبَطِيّ
<b>Cataracta</b>	سَاد	<b>Cathode</b>	مَهَبَط
<b>Cataractous</b>	سَادِيّ	<b>Cathodic</b>	مَهَبَطِيّ
<b>Catarrh</b>	نُزْلَة	<b>Cation</b>	هَابِطَة (ج: هَوَابِط)
<b>Spring c.</b>	نُزْلَة رُبْعِيَّة	<b>Cationic</b>	هَابِطِيّ
<b>Catarrhal</b>	نُزْلِيّ	<b>Cauda</b>	ذَنْب
<b>Catatonia</b>	حَامُود	<b>c. equina NA</b>	ذَنْبُ الْفَرَسِ
<b>Catatonic</b>	حَامُودِيّ	<b>Caudad</b>	ذَنْبِيَّا
<b>Catechol</b>	كَاتِكُكُول	<b>Caudal</b>	ذَنْبِيّ
<b>Catecholamine</b>	كَاتِكُكُولَامِين	<b>Caudalis NA</b>	ذَنْبِيّ
<b>Catelectrotonus</b>	هَبْوَطُ التَّوَرِّ الْكَهْرَبَائِيّ	<b>Caudate</b>	مَذَكَّة
<b>Catgut</b>	قُصَابَة	<b>Caudex</b>	ذَنْب
<b>Chronic c.</b>	قُصَابَة كَرْوَمِيَّة	<b>c. cerebri</b>	ذُنُبَاتُ الْمَخ
<b>Formaldehyde c.</b>	قُصَابَة فُرْمَالِيَّة	<b>Causal</b>	سَبَبِيّ
<b>Iodine c.</b>	قُصَابَة يُوْدِيَّة	<b>Causalgia</b>	حُرْأَل
<b>Silverized c.</b>	قُصَابَة مَفْضُضَة	<b>Causative</b>	مُسَبِّب
<b>Cathartic</b>	هَرُور	<b>Cause</b>	سَبَب
		<b>Constitutional c.</b>	سَبَبٌ بَنَوِيّ

<b>Ecologic c.</b>	سَبَبٌ بَيْتِي	<b>c. abdominis NA</b>	خَوْفُ الْبَطْنِ
<b>Exciting c.</b>	سَبَبٌ مُثَرِّ	<b>c. articulare NA</b>	خَوْفُ الْمَفْصَلِ
<b>Immediate c.</b>	سَبَبٌ مُبَاشِرٌ	<b>c. nasi NA</b>	خَوْفُ الْأَنْفِ
<b>Local c.</b>	سَبَبٌ مُوَضِعِي	<b>c. oris NA</b>	خَوْفُ الْفَمِ
<b>Predisposing c.</b>	سَبَبٌ مُؤَقَّبٌ	<b>c. pericardii NA</b>	خَوْفُ الثَّامُورِ
<b>Primary c.</b>	سَبَبٌ أَوَّلِي	<b>c. peritonei NA</b>	خَوْفُ الصَّفَاقِ
<b>Proximate c.</b>	سَبَبٌ دَانٍ	<b>c. pleurae NA</b>	خَوْفُ الْجَنْبِ
<b>Remote c.</b>	سَبَبٌ بَعِيدٌ	<b>c. subarachnoideale NA</b>	الْجَوْفُ تَحْتَ الشَّكَبِيَّةِ
<b>Secondary c.</b>	سَبَبٌ ثَانَوِي	<b>c. subdurale NA</b>	الْجَوْفُ تَحْتَ الْجَنَافَةِ
<b>Specific c.</b>	سَبَبٌ نَوْعِي	<b>c. tympani NA</b>	خَوْفُ الطَّنَلِ
<b>Ultimate c.</b>	سَبَبٌ سَحِقٍ	<b>c. uteri NA</b>	خَوْفُ الرَّحِمِ
<b>Caustic</b>	كَأَوِي	<b>Cecal</b>	أَعْوَرِي
<b>Cauter</b>	مَكْوَأَةٌ، مَيْسَمٌ	<b>Cecectomy</b>	إِسْتِصْقَالُ الْأَعْوَرِ
<b>Cauterization</b>	كَيْ	<b>Cecitis</b>	الْتِهَابُ الْأَعْوَرِ
<b>Cautery</b>	1. كَيْ 2. مَكْوَأَةٌ	<b>Cecocolostomy</b>	مُفَاعَرَةُ الْأَعْوَرِ بِالْقَوْلُونِ
<b>Chemical c.</b>	كَيْ كِيمِيَاوِي	<b>Cecocileostomy</b>	مُفَاعَرَةُ الْأَعْوَرِ بِالْقَائِنِي
<b>Cold c.</b>	كَيْ حَمْدِي	<b>Cecopexy</b>	تَنْبِيبُ الْأَعْوَرِ
<b>Electric c.</b>	كَيْ كَهْرَبَائِي	<b>Cecostomy</b>	فَقْرُ الْأَعْوَرِ
<b>Gas c.</b>	كَيْ غَازِي	<b>Cecum</b>	الْأَعْوَرُ
<b>Cava</b>	أَحْوَفٌ	<b>-cele</b>	قَبْلَةٌ (لَا حَقَّةَ)
<b>Caval</b>	أَحْوَرٌّ	<b>Celiac</b>	بَطْنِي
<b>Cavern</b>	كَهْفٌ	<b>Celio-</b>	بَطْنِي (سَابِقُهُ)
<b>Caverna NA</b>	كَهْفٌ (ج: كُهُوف)	<b>Cell</b>	خَلَايَا (ج: خَلَايَا)
<b>Cavernae corporis spongiosi</b>	كُهُوفُ الْجِسْمِ الْإِسْفَنْجِي	<b>Acidophille c.</b>	خَلَايَا حَمَضِيَّة
<b>Cavernous</b>	كَهْفِي	<b>Alpha c's.</b>	خَلَايَا أَلْفَا
<b>Cavitation</b>	تَكَهُّفٌ	<b>Ameboid c.</b>	خَلَايَا أَمِيبِيَّة
<b>Cavity</b>	خَوْفٌ	<b>Apolar c.</b>	خَلَايَا لَا قُطْبِيَّة
<b>Cavum NA</b>	خَوْفٌ (ج: أَحْوَاف)	<b>Aschoff's c's.</b>	خَلَايَا أَشُوف

<b>B. c's.</b>	خلايا بائية	<b>Flagellate c.</b>	خلية سوطية
<b>Band c.</b>	كُرْبَة مَاطُورَة	<b>Foam c's.</b>	خلايا رَغْوِيَّة
<b>Basket c.</b>	خلية ذات سَلَّة	<b>Fusiform c.</b>	خلية مِغْزَلِيَّة
<b>Basophilic c.</b>	خلية أَسِيَّة، خلية قَعْدَة	<b>Ganglion c.</b>	خلية عَقْدِيَّة
<b>Beta c's.</b>	خلايا بيتا	<b>Germ c's.</b>	خلايا جِنْسِيَّة
<b>Betz's c's.</b>	خلايا بتس	<b>(-sexuale c)</b>	
<b>Bipolar c.</b>	خلية ذات قُطْبَيْن	<b>Germinal c.</b>	خلية مُنْتَشِة
<b>Blast c.</b>	خلية أُرْوْمَة	<b>Giant c.</b>	خلية عِشَلَاة
<b>Bristle c's.</b>	خلايا عَلْيَاء	<b>Glia c.</b>	خلية دَبَقِيَّة
<b>Caudate c's.</b>	خلايا مُدْبِة	<b>Goblet c.</b>	خلية كَاسِيَّة
<b>Chief c's.</b>	خلايا رَئِيسِيَّة	<b>Golgi c's</b>	خلايا غُلْجِي
<b>Ciliated c.</b>	خلية مَهْدَبَة	<b>Granular c.</b>	خلية حَبْبِيَّة
<b>Clear c's.</b>	خلايا صَافِيَّة	<b>Granulosa c.</b>	خلية نَحْبِيَّة
<b>Cleavage c(blastomere)</b>	قُسْمِ أُرْوْمِي	<b>Heart-failure c's.</b>	خلايا فَصُورِ الْقَلْب
<b>Clump c's.</b>	خُذْرَاء مُكْتَلَّة	<b>Horn c's.</b>	خلايا قَرْنِيَّة
<b>Columnar c. (-cylindric c)</b>	خلية أَسْطُرَانِيَّة	<b>Indifferent c.</b>	خلية لَامْتَمَيِّرَة
<b>Cone c's.</b>	خلايا مَخْرُوطِيَّة	<b>Juvenile c.</b>	خلية فَتِيَّة
<b>Connective tissue c's.</b>	خلايا عِصَامَة	<b>Karyochrome c's.</b>	خلايا مُصْطَلِفَة النُّوَاة
<b>Contractile fiber c's.</b>	خلايا لَيْفِيَّة قَلْوَصَة	<b>Kupffer c's.</b>	خلايا كُفْر
<b>Counting c.</b>	خُحْمِيَّة العَدِّ	<b>Lagerhans c's.</b>	خلايا لَافْرَهَنس
<b>Cuboid c.</b>	خلية مَكْبِيَّة	<b>L. E. c's.</b>	الْخَلِيَّةُ الدَّائِيَّةُ الْحَمَاصِيَّة
<b>Cylindrical c.</b>	خلية أَسْطُرَانِيَّة	<b>Mast c.</b>	خلية بَدِينَة
<b>Daughter c.</b>	خلية بَنَت	<b>Motor c.</b>	خلية حَرَكِيَّة
<b>Embryonal c's.</b>	خلايا مُضْغِيَّة	<b>Nerve c.</b>	خلية عَصْبِيَّة
<b>Epithelial c's.</b>	خلايا ظَهَارِيَّة	<b>Neuroepithelial c's.</b>	خلايا عَصْبِيَّة ظَهَارِيَّة
<b>Epithelioid c'd.</b>	خلايا ظَهَارَانِيَّة	<b>Nucleated c.</b>	خلية عُنَوَاء
<b>Erythroid c's.</b>	خلايا حَمْرَاوِيَّة	<b>Oxyntic c. (-parietal c)</b>	خلية جِدَارِيَّة
<b>Fat c.</b>	خلية شَحْمِيَّة	<b>Oxyphil c's.</b>	خلايا جِمْصِيَّة
<b>Fiber c.</b>	خلية لَيْفِيَّة	<b>Parent c.</b>	خلية وَالِدِيَّة

<b>Parietal c.</b>	خَلْيَة جَدَارِيَّة	<b>Stab c.</b>	كُرْبَة مَاطُورَة
<b>Pathologic c.</b>	خَلْيَة مَرَضِيَّة	<b>Staff c.</b>	كُرْبَة مَاطُورَة
<b>Pavement c's.</b>	خَلَايا رَصْفِيَّة	<b>Star-shaped c's</b>	خَلَايا نَحْمِيَّة
<b>Pedicated c's.</b>	خَلَايا مُسَوِّقَة	<b>Stellate c.</b>	خَلْيَة نَحْمِيَّة
<b>Peptic c's</b>	خَلَايا هَضْمِيَّة	<b>Stem c.</b>	خَلْيَة جَذْعِيَّة
<b>Pigment c.</b>	خَلْيَة صِبَاغِيَّة	<b>Stipple c.</b>	كُرْبَة مُرَقَطَة
<b>Plasma c.</b>	خَلْيَة مُصَوَّرَة (بَلَرْمِيَّة)	<b>Supporting c's</b>	خَلَايا الدَّعْم
<b>Polychromatic c's</b>	خَلَايا مُتَعَدِّدَة الَّيْوَن	<b>Syncytial c.</b>	خَلْيَة مُخَلَّوَبَة
<b>Polyhedral c's.</b>	خَلَايا مُتَعَدِّدَة السُّطُوح	<b>T c's</b>	خَلَايا تَائِيَّة
<b>Prickle c.</b>	خَلْيَة شَاكِكَة	<b>Tactile c.</b>	خَلْيَة حَسِّيَّة
<b>Primary c.</b>	خَلْيَة أَوَّلِيَّة	<b>Target c.</b>	1. كُرْبَة هَدَفِيَّة، 2. خَلْيَة مُسْتَهْدَفَة
<b>Primitive wandering c.</b>	خَلْيَة بَدَائِيَّة جَوَالَة	<b>Tegmental c's</b>	خَلَايا غَطَائِيَّة
<b>Principal c's</b>	خَلَايا رَكِيبِيَّة	<b>Tendon c's</b>	خَلَايا وَتْرِيَّة
<b>Pyramidal c.</b>	خَلْيَة هَرَمِيَّة	<b>Vacuolated c.</b>	خَلْيَة فَخْوَبَة
<b>Resting c.</b>	خَلْيَة مُسْتَرِيحَة	<b>Wandering c's</b>	خَلَايا جَوَالَة
<b>Reticuloendothelial c.</b>	خَلْيَة شَبْكِيَّة بَطَائِيَّة	<b>Cella NA</b>	خَلْيَة
<b>Reticulum c.</b>	خَلْيَة شَبْكِيَّة	<b>Cellobiose</b>	سَلُولُوز
<b>Round c.</b>	خَلْيَة مُسْتَدِيرَة	<b>Cellula NA</b>	خَلْيَة
<b>Satellite c's</b>	خَلَايا سَائِلَة	<b>Cellulae</b>	الخَلَايا الغُرْبَائِيَّة
<b>Segmented c.</b>	خَلْيَة مُقَطَّعَة	<b>ethmoidales NA</b>	
<b>Serous c.</b>	خَلْيَة مَصْلِيَّة	<b>Cellulae mastoideae NA</b>	الخَلَايا الحَشَائِيَّة
<b>Sexual c's</b>	خَلَايا جِنْسِيَّة	<b>Cellulae</b>	الخَلَايا الطَّبَائِيَّة
<b>Sickle c.</b>	كُرْبَة مَنَحَلِيَّة	<b>tympanicae NA</b>	
<b>Sigent-ring c.</b>	خَلْيَة خَتَمِيَّة	<b>Cellular</b>	خَلَوِيّ
<b>Smudge c's</b>	خَلَايا لَطَّخِيَّة	<b>Cellularity</b>	خَلَوِيَّة
<b>Somatic c's</b>	خَلَايا جَسَدِيَّة	<b>Cellulase</b>	سَلُولَاز
<b>Spindle c.</b>	خَلْيَة مِغْرَلِيَّة	<b>Cellulitis</b>	الْتِهَابُ المَخَلَّل
<b>Squamous c.</b>	خَلْيَة وَسْفِيَّة	<b>Cellulose</b>	سَلُولُوز
		<b>Celo-, cel-</b>	خَزَوِيّ (سَاقَة)
		<b>Celom</b>	الجَوْفُ العام

<b>Celomic</b>	بالجوف العام	<b>Respiratory c's</b>	مراكز تنفسية
<b>Cement</b>	1. ملاط 2. إسمنت	<b>Speech c.</b>	مركز الكلام
<b>Intercellular c.</b>	ملاط بين الخلايا	<b>Vasomotor c's</b>	مراكز مُحركة للأوعية
<b>Interprismatic c.</b>	ملاط بين الموشح	<b>Centi-</b>	سنتي (سابقة) ( $10^{-2}$ )
<b>Cementicle</b>	مُلبطة	<b>Centigrade</b>	درجة مئوية
<b>Cementoblast</b>	أرومة ملاطية	<b>Centigram</b>	سنتي غرام، سنتيغرام
<b>Cementoblastoma</b>	ورم الأرومة المِلاطية	<b>Centimeter</b>	سنتي متر، سنتيمتر
<b>Cementoclasia</b>	إنتقاض الملاط	<b>Centipede</b>	حربش
<b>Cementocyte</b>	خلية ملاطية	<b>Central</b>	مركزي
<b>Cementoma</b>	ملاطوم (ورم ملاطي)	<b>Centralis NA</b>	مركزي
<b>Cementoperiostitis</b>	التهاب الملاط والسمحاق	<b>Centre</b>	مركز
<b>Cementosis</b>	تُملط	<b>Centrifugal</b>	نايذ
<b>Cementum NA</b>	ملاط	<b>Centrifugation</b>	تثبيذ
<b>Cenesthesia</b>	الحس المشترك	<b>Centrifuge</b>	مُثبِذ (ج: منابذ)
<b>Cenesthopathy</b>	حس الاعتلال	<b>Centrilobular</b>	بمركز الفصيص
<b>Censor</b>	رقب	<b>Centriole</b>	مركز
<b>Center</b>	مركز	<b>Distal c.</b>	مركز قاصي
<b>Cardionhibitory c.</b>	مركز مُنبط للقلب	<b>Proximal c.</b>	مركز داني
<b>Coordination c.</b>	مركز التنسيق	<b>Centripetal</b>	جاذب
<b>Correlation c.</b>	مركز الترابط	<b>Centro-</b>	مركزي (سابقة)
<b>Deglutition c.</b>	مركز البلع	<b>Centromere</b>	قسم مركز
<b>Dominating c.</b>	مركز مُسيطر	<b>Centrosome</b>	قسم مركز
<b>Germinal c.</b>	مركز جنين	<b>Centosohere</b>	قسم مركز
<b>Health c.</b>	مركز صحي	<b>Centrum NA</b>	مركز
<b>Inhibitory c.</b>	مركز مُنط	<b>C. tendineum NA</b>	مركز وتري
<b>Motor c.</b>	مركز حركي	<b>Cephal-</b>	رأسي (سابقة)
<b>Optic c.</b>	المركز البصري	<b>Cephalad</b>	رأساً
<b>Ossification c.</b>	مركز التعميم	<b>Cephalalgia</b>	ألم الرأس، صداع
		<b>Cephalic</b>	رأس

<b>Cephalic vein</b>	القِفَال، الوَريد الكافلي	<b>Cerebellum NA</b>	مُخْتَبِع
<b>Cephalin</b>	سِفَالين	<b>Cerebral</b>	مُخَيّ
<b>Cephalo-, Cephal-</b>	رَأْسِيّ (سابقة)	<b>Cerebration</b>	اِفْتِهَام
<b>Cephalocaudal</b>	رَأْسِيّ ذَنَبِيّ	<b>Unconscious c.</b>	اِفْتِهَام لاشعوريّ
<b>Cephalometry</b>	قِيَاسُ الرَّأْس	<b>Cereritis</b>	النَّهَابُ المَخ
<b>Cephalosporin</b>	سِفَالوسُورين	<b>Cerebrocerebellar</b>	مُخَيّ مُخْتَبِعِيّ
<b>Cephalothin</b>	سِفَالوثين	<b>Cerebromalacia</b>	تَلين المَخ
<b>Cephalothorax</b>	صَدْرَاس	<b>Cerebromeningeal</b>	مُخَيّ سِحَائِيّ
<b>Cephalotome</b>	مَقْبِ الرَّأْس	<b>Cerebromeningitis</b>	النَّهَابُ السَّحَابَا والمَخ
<b>Cephalotripsy</b>	فَرْس الرَّأْس	<b>Cerebro-ocular</b>	مُخَيّ مُغْلِيّ
<b>Cepton</b>	مُنْقَبِل، مُقْتَبِل	<b>Cerebropontile</b>	مُخَيّ جَسْرِيّ
<b>Cera</b>	شَمْع	<b>Cerebroscclerosis</b>	تَصَلَّب مُخَيّ
<b>C. alba</b>	شَمْع أبيض	<b>Cerebroside</b>	سِربروزيد
<b>C. flava</b>	شَمْع أَحْمَر	<b>Cerebrosideosis</b>	ذَاء سِربروزيديّ
<b>Ceramics</b>	عَرَق	<b>Cerebrospinal</b>	مُخَيّ لُخَاعِيّ
<b>Ceramics, dental</b>	عِرَاقَةُ الأَسْنَان	<b>Cerebrovascular</b>	مُخَيّ وَعَائِيّ
<b>Ceramide</b>	سِرَامِيد	<b>Cerebrum NA</b>	مُخ
<b>Ceramodontics</b>	عِرَاقَةُ الأَسْنَان	<b>Certifiable</b>	مُوثَق
<b>Cercaria</b>	ذَانِبَة (ج: ذَوَانِب)	<b>Certificate, medical</b>	شَهَادَة طِبِيَة
<b>Cerclage</b>	تَطْوِيق	<b>Certification</b>	1. تَبْلِيغ 2. حَفَر
<b>Cereals</b>	حَبُوب	<b>Cerulein</b>	سِررولفين
<b>Cerebellar</b>	مُخْتَبِعِيّ	<b>Ceruloplasmin</b>	سِررولوبلزمين
<b>Cerebello-olivary</b>	مُخْتَبِعِيّ زَيْتُونِيّ	<b>Cerumen</b>	صَبْلَاخ
<b>Cerebellopontile</b>	مُخْتَبِعِيّ جَسْرِيّ	<b>Ceruminal</b>	صَبْلَاخِيّ
<b>Cerebellopontine</b>	مُخْتَبِعِيّ جَسْرِيّ	<b>Cervical</b>	رَقَبِيّ، عُنُقِيّ
<b>Cerebellorubral</b>	مُخْتَبِعِيّ حَمْرَاوِيّ	<b>Cervicalis NA</b>	رَقَبِيّ، عُنُقِيّ
<b>Cerebellorubrospinal</b>	مُخْتَبِعِيّ حَمْرَاوِيّ	<b>Cervicitis</b>	النَّهَابُ العُنُق
<b>Cerebeliospinal</b>	لُخَاعِيّ	<b>Cervicoaxillary</b>	رَقَبِيّ إِبْطِيّ
	مُخْتَبِعِيّ لُخَاعِيّ	<b>Cervicobrachial</b>	رَقَبِيّ عَضْدِيّ



Cervicocolpitis	التهابُ العُنُق والمِهْبل	Chamber	عُرْفَة
Cervicodorsal	رَقَبِي ظَهْرِي	Air c.	عُرْفَة هَوَائِيَة
Cervicodynia	وَجَع الرِّقْبَة	Aqueous c.	العُرْفَة المَائِيَة
Cervicofacial	رَقَبِي وَجْهِي	Counting c.	حُصْبَرَة القَد
Cervicolabial	رَقَبِي شَفْوِي	C's of eye	عُرْفُ العَيْن
Cervicolingual	رَقَبِي لِسَانِي	C's of the heart	أُجوافُ القلب
Cervico-occipital	رَقَبِي قَذَالِي	Hyperbaric c.	عُرْفَة الضَّغَطِ العَالِي
Cervicoplasty	رَأْبُ الرِّقْبَة، رَأْبُ العُنُق	Pulp c.	حُصْبَرَة لَبِيَة
Cervicoscapular	رَقَبِي كَتِفِي	Relief c.	عُرْفَة التَّفْرِيج
Cervicothoracic	رَقَبِي صَدْرِي	Vitreous c.	عُرْفَة الرُّجَاحِيَة
Cervicovaginitis	التهابُ العُنُق والمِهْبل	Chamberland filter	مُرْتَشَحَة شَامْبِرْلَان
Cervicovesical	عُنُقِي مَتَانِي	Chancre	قَرْح
Cervix NA	عُنُق	Hard c.	قَرْح صَلْب
C. uteri NA	عُنُق الرَّحِم	Mixed c.	قَرْح مُعْتَلَط
Cesarean	القَيْصَرِيَة	Soft c.	قَرْح لَيِّن، قَرْح
Cesium	سِيْزِيُوم	Chancroid	قُرْتَح
Cestoda	الْقَلْدِيَّات	Phagedenic c.	قُرْتَح أَكَال
Cestode	قَلْدِيَّة	Serpignous c.	قُرْتَح زَاخِف
Cestodiasis	دَاءُ الْقَلْدِيَّات	Change	تَبَدَّل
Cg	سغ (سنتيغرام)	Channel	قَنَاة
Chagas' disease	دَاءُ شَاغاسِي	Chapped	قَشِب
Chain	سَلْسِلَة (ج: سلاسل)	Character	خَاصَة (ج: خواص)
Closed c.	سَلْسِلَة مُثَلَّثَة	Acquired c.	خَاصَة مُكْتَسِبَة
Open c.	سَلْسِلَة مَفْتُوحَة	Dominant c.	خَاصَة سَائِدَة
Sympathetic c.	سَلْسِلَة وُدْبَة	Mendelian c's	خَوَاصُ مُنْدَلِيَّة
Chalazion	بَرْدَة	Primary sex c's	خَوَاصُ جِنْسِيَّة أَوَّلِيَّة
Chalcosis	تَنْحُس	Recessive c.	خَاصَة صَاغِرَة (مُتَنَحِيَة)
Chalk	طَبَاشِير	Secondary sex c's	خَوَاصُ جِنْسِيَّة ثَانَوِيَّة
Prepared c.	طَبَاشِير مُحَضَّر	Sex-linked c.	خَاصَة مُرْتَبِطَة بِالجِنْس

<b>Characteristic</b>	مُعيَزة (ج: مُعَيَّرَات)، خاصية (ج: خصائص)	<b>Forensic c.</b>	الكِيمِيَاءُ الطَّبِيَّةُ الشَّرْعِيَّةُ
<b>Charbon (anthrax)</b>	الحُمْرَةُ الحَبِيَّةُ	<b>Inorganic c.</b>	الكِيمِيَاءُ اللاعضَوِيَّةُ
<b>Charcoal</b>	فَحْمٌ	<b>Medical c.</b>	الكِيمِيَاءُ الطَّبِيَّةُ
<b>Activated c.</b>	فَحْمٌ مُفَعَّلٌ	<b>Organic c.</b>	الكِيمِيَاءُ العُضْوِيَّةُ
<b>Animal c.</b>	فَحْمٌ حَيَوَانِيّ	<b>Physical c.</b>	الكِيمِيَاءُ الفيزيائية
<b>Charlatan</b>	دُجَالٌ	<b>Synthetic c.</b>	الكِيمِيَاءُ التَّصْنِيعِيَّةُ
<b>charring</b>	تَفْحِيمٌ	<b>Chemo-</b>	كِيمِيَائِيّ (سابقة)
<b>Chart</b>	لَوْحَةٌ ، وَرَقَةٌ ، لَائِحَةٌ	<b>Chemoprophylaxis</b>	وقاية كيميائية
<b>Cheek</b>	خَدٌّ	<b>Chemoreceptor</b>	مُتَفَعِّلٌ كِيمِيَائِيّ
<b>Cheesy</b>	حَبْنِيّ	<b>Chemosis</b>	وَدَمَةٌ لِلتَّحَنُّمَةِ، وَرْدَبَج
<b>Cheilectropion</b>	إِقْلَابُ الشَّمَةِ (دَلَع)	<b>Chemostat</b>	نَاطِلِمٌ كِيمِيَائِيّ
<b>Cheilitis</b>	النَّهَابُ الشَّمَةِ	<b>Chemosynthesis</b>	تَرْكِيبٌ كِيمِيَائِيّ
<b>Cheilo-, cheil-</b>	شَفَوِيّ (سابقة)	<b>Chemotaxis</b>	الْجَذَابُ كِيمِيَائِيّ
<b>Cheilosis</b>	تَشَقُّقُ الصَّوَارِ (صَوَار)	<b>Chemotherapy</b>	مُعَالَجَةٌ كِيمِيَائِيَّةُ
<b>Cheir-</b>	يَدَوِيّ (سابقة)	<b>Chemotropism</b>	نُوحَةٌ كِيمِيَائِيّ
<b>Cheiro-, cheir</b>	يَدٌ (سابقة)	<b>Chenopodium</b>	سَرْمَقٌ (نبات رجل الوز)
<b>Chelate</b>	خِلَاطَةٌ (ج: خِلَاطَات)	<b>Cherry</b>	كَرُوزٌ
<b>Chelation</b>	اسْتِخْلَابٌ	<b>Chest</b>	صَدْرٌ (ج: صُدُور)
<b>Chelator</b>	مُسْتَخْلِبٌ	<b>Alar c. (= flat c)</b>	صَدْرٌ مُسَطَّحٌ
<b>Chelicera</b>	تَاشِرٌ	<b>Barrel c.</b>	صَدْرٌ بَرْمِلِيّ
<b>Cheloid</b>	خِلْدَرَةٌ ج: خِلْدَرَات	<b>Flail c.</b>	صَدْرٌ سَائِبٌ
<b>Chemical</b>	كِيمِيَائِيّ	<b>Flat c.</b>	صَدْرٌ مُسَطَّحٌ
<b>Chemicobiological</b>	كِيمِيَائِيّ حَيَوِيّ	<b>Funnel c.</b>	صَدْرٌ قُنَيْيّ
<b>Chemiotherapy</b>	مُعَالَجَةٌ كِيمِيَائِيَّةُ	<b>Chestnut</b>	كَسْتَنَةٌ
<b>Chemistry</b>	الكِيمِيَاءُ	<b>Cheyne-Stokes</b>	تَشَاهِنٌ - شُوكَسٌ
<b>Analytical c.</b>	الكِيمِيَاءُ التَّحْلِيلِيَّةُ	<b>Chiasm</b>	تَعَاثُفٌ
<b>Biological c.</b>	الكِيمِيَاءُ الْحَيَوِيَّةُ	<b>Chiasma</b>	تَعَاثُفٌ
		<b>Chiasmal</b>	تَعَاثُفِيّ

<b>Chiasmata</b>	تَصَالِيَات	<b>Chlorhydria</b>	كَلُورِيدِيَّة
<b>Chiasmic</b>	تَصَالِي	<b>Chloride</b>	كَلُورِيد
<b>Chickenpox</b>	حُمَاى	<b>Chloridermia</b>	كَلُورِيدِيَّة
<b>Chick-pea</b>	حُمَص	<b>chloridimeter</b>	مَقْيَلُ الكَلُورِيد
<b>Chigger</b>	القَنْذ (ج: قنذان)	<b>Chlorinated</b>	مُكَلُور
<b>Chilblain</b>	شُرْتُ	<b>Chlorine</b>	كُلُور
<b>Child</b>	طِفْل (ج: اطفال)	<b>Chloroform</b>	كَلُورُوفُورم
<b>Childhood</b>	طُفُولَه	<b>Chloroma</b>	خُضْرُوم (ورم أخضر)
<b>Chill</b>	نافض	<b>Chlorophyll</b>	بَخْضُور (كلوروفيل)
<b>Chilo-</b>	شَفَوِي (سابقة)	<b>Chloroplast</b>	صَانِعَة خُضْرَاء
<b>Chilomastix</b>	شَفَوِيَّة السَّيَاط	<b>Chloroquine</b>	كَلُورُو كين
<b>C. mesnili</b>	شَفَوِيَّة السَّيَاطِ المَيْبِلَة	<b>Chlorosis</b>	ذَاء الاخْضِرَار (خضار)
<b>Chimera</b>	خَيْمَر	<b>Chlorothiazide</b>	كَلُورُوثِيَازيد
<b>Chimerism</b>	خَيْمَرِيَّة	<b>Chlorpromazine</b>	كَلُورُ بَرُومَازين
<b>Chin</b>	ذَقْن	<b>Ch. M.</b>	مَاجِسْتِر بالجرَاحَة
<b>Chiro-, chir-</b>	1. يَدَوِي 2. جِرَاحِي (سابقة)	<b>Choana</b>	فِنْعُ الأَنْف، مَنْتَر
<b>Chirurgery</b>	جِرَاحَة	<b>Chocolate</b>	شُكُولَانَة
<b>Chisel</b>	إِزْبِيل	<b>Choke</b>	1. غَضَص 2. يَغْصُر
<b>Chi-square</b>	خِي مَرَبَع (احصاء)	<b>Chol-</b>	صَفْرَاوِي (سابقة)
<b>Chitin</b>	كَيْتِين	<b>Cholagogue</b>	مُلْبِرُ الصَّفْرَاء
<b>Chlamydia</b>	الْمَقْدَرَة	<b>Cholangiectasis</b>	تَوْسِعُ الوَعَاءِ الصَّفْرَاوِي
<b>Chlamydiaceae</b>	الْمَقْدَرَات	<b>Cholangiography</b>	تَصْوِير الأَوْعِيَةِ الصَّفْرَاوِيَّة
<b>Chlamydospore</b>	بُورَغ مُتَدَر	<b>Cholangiohepatoma</b>	كَبْدُوم صَفْرَاوِي
<b>Chloasma</b>	كَلَف	<b>Cholangiojejuno-</b>	مُغَاغَرَة صَفْرَاوِيَّة صَالِبِيَّة
<b>Chloral</b>	كَلُورَال	<b>ostomy</b>	
<b>Chloramine-T</b>	كَلُورَامِين-ت	<b>Cholangioles</b>	شُعَيْرَات صَفْرَاوِيَّة
<b>Chloramphenicol</b>	كَلُورَامْفِينِيكُول	<b>Cholangiolitis</b>	إِلْتِهَابِ الشُعَيْرَاتِ الصَّفْرَاوِيَّة
<b>Chlorate</b>	كَلُورَات	<b>Cholangioma</b>	وَرَم صَفْرَاوِي
		<b>Cholangiostomy</b>	فَغْرُ الوَعَاءِ الصَّفْرَاوِي

<b>Cholangiotomy</b>	قَتَحُ الوَعَاءِ الصَّفْرَاوِيِّ	<b>Choledochotomy</b>	بَضْعُ قَنَآةِ الصَّفْرَاءِ
<b>Cholangitis</b>	الْتِهَابُ الْأَوْعِيَةِ الصَّفْرَاوِيَّةِ	<b>Choledochus</b>	قَنَآةُ الصَّفْرَاءِ
<b>Cholate</b>	كُؤَلَات	<b>Cholelith</b>	حَصَاةٌ صَفْرَاوِيَّةٌ
<b>Cholecyst</b>	الْمَرَّأَةُ	<b>Cholelithiasis</b>	تَحَصُّي صَفْرَاوِي
<b>Cholecystectomy</b>	اسْتِغْصَالُ الْمَرَّأَةِ	<b>Cholemesia</b>	قُبَاهُ صَفْرَاوِي
<b>Cholecystic</b>	مَرَّارِي	<b>Cholemia</b>	صَفْرَامِيَّةٌ
<b>Cholecystitis</b>	الْتِهَابُ الْمَرَّأَةِ	<b>Cholemic</b>	صَفْرَامِي
<b>Cholecystoduodenostomy</b>	مُغَاغَرَةُ الْمَرَّأَةِ بِالمَصْعِ	<b>Cholera</b>	هَيْبَةُ
<b>Cholecystoenterostomy</b>	مُغَاغَرَةُ الْمَرَّأَةِ بِالمَعَى	<b>Asiatic c.</b>	هَيْبَةُ آسِيَوِيَّةٌ
<b>Cholecystogastronomy</b>	مُغَاغَرَةُ الْمَرَّأَةِ بِالمَعِدَةِ	<b>C. infantum</b>	هَيْبَةُ طِفْلِيَّةٌ
<b>Cholecystogram</b>	صُورَةُ الْمَرَّأَةِ	<b>Choleraic</b>	هَيْبِي
<b>Cholecystography</b>	تَصْوِيرُ الْمَرَّأَةِ	<b>Choleretic</b>	مُفَرِّزُ الصَّفْرَاءِ
<b>Cholecysto-ileostomy</b>	مُغَاغَرَةُ الْمَرَّأَةِ بِالقَائِمِي	<b>Cholestane</b>	كُؤَلِسْتَان
<b>Cholecystojejunostomy</b>	مُغَاغَرَةُ الْمَرَّأَةِ بِالصَّائِمِ	<b>Cholestasis</b>	رُكُودُ صَفْرَاوِي
<b>Cholecystokin</b>	كُولِيَسْتُو كِينِيْن	<b>Cholesteatoma</b>	وَرَمٌ كُؤَلِسْتَرُوْلِي
<b>Cholecystolithiasis</b>	تَحَصُّي الْمَرَّأَةِ	<b>C. tympani</b>	وَرَمٌ كُولَسْتَرُوْلِي طَبْلِي
<b>Cholecystostomy</b>	فَقْرُ الْمَرَّأَةِ	<b>Cholesteremia</b>	كُولِسْتِيرِيَّةٌ
<b>Cholecystotomy</b>	قَتَحُ الْمَرَّأَةِ	<b>Cholesterol</b>	كُولَسْتِيرُوْل
<b>Choledochectomy</b>	قَطْعُ قَنَآةِ الصَّفْرَاءِ	<b>Choline</b>	كُولِيْن
<b>Choledochoeenterostomy</b>	مُغَاغَرَةُ قَنَآةِ الصَّفْرَاءِ بِالمَعَى	<b>C. acetylase</b>	أَسِيْتِيلَازُ الكُولِيْنِ
<b>Choledochogram</b>	صُورَةُ قَنَآةِ الصَّفْرَاءِ	<b>Cholinergic</b>	كُولِيْنِي الْعَمَلِ
<b>Choledochography</b>	تَصْوِيرُ قَنَآةِ الصَّفْرَاءِ	<b>Cholinesterase</b>	كُولِيْنِسْتِيرَاز، إِسْتِرَازُ الكُولِيْنِ
<b>Choledocholithiasis</b>	تَحَصُّي قَنَآةِ الصَّفْرَاءِ	<b>Cholinolytic</b>	حَالُ الكُولِيْنِ
<b>Choledochoplasty</b>	رَأْبُ قَنَآةِ الصَّفْرَاءِ	<b>Cholinomimetic</b>	مُخَاكِي الكُولِيْنِ
<b>Choledochorrhaphy</b>	رَفْعُ قَنَآةِ الصَّفْرَاءِ	<b>Chondr-</b>	غُضْرُوِي (سَابِقَةٌ)
<b>Choledochostomy</b>	فَقْرُ قَنَآةِ الصَّفْرَاءِ	<b>Chondral</b>	غُضْرُوِي
		<b>Chondrectomy</b>	اسْتِغْصَالُ الْغُضْرُوْفِ
		<b>Chondri-</b>	غُضْرُوِي (سَابِقَةٌ)

<b>Chondrification</b>	تُضَرُّفٌ	<b>Chondromere</b>	قُسَمٌ عُضْرَوِيَّةٌ
<b>Chondritis</b>	التهَابُ المُضْرُوفِ	<b>Chondrometaplasia</b>	حَوَولُ عُضْرَوِيَّةٍ
<b>Chondro-, chondr-</b>	عُضْرَوِي (سابقة)	<b>Chondromucoid</b>	مُخاطَبِي عُضْرَوِيَّةٍ
<b>Chondroadenoma</b>	عُدُومٌ عُضْرَوِيَّةٌ	<b>Chondromyoma</b>	عَصَلُومٌ عُضْرَوِيَّةٌ
<b>Chondroangioma</b>	وَحَاوِمٌ عُضْرَوِيَّةٌ	<b>Chondromyxoma</b>	مُخاطَلُومٌ عُضْرَوِيَّةٌ
<b>Chondroblast</b>	أَرْوَمَةُ عُضْرَوِيَّةٍ	<b>Chondromyxosarcoma</b>	عَرَنٌ مُخاطَلِي عُضْرَوِيَّةٍ
<b>Chondroblastoma</b>	وَرَمُ الأَرْوَمَةِ المُضْرُوفِيَّةِ	<b>Chondro-osseous</b>	عُضْرَوِيَّةٌ عَظْمِيَّةٌ
<b>Chondrocarcinoma</b>	سَرَطَانَةُ عُضْرَوِيَّةٍ	<b>Chondro-osteodystrophy</b>	خَلَلٌ عُضْرَوِيَّةٌ عَظْمِيَّةٌ
<b>Chondroclast</b>	نَاقِضَةُ المُضْرُوفِ	<b>Chondrophyte</b>	نَابَتَةٌ عُضْرَوِيَّةٌ
<b>Chondrocostal</b>	عُضْرَوِيَّةٌ عِظْمِيَّةٌ	<b>Chondroplast</b>	بَابِيَّةُ المُضْرُوفِ
<b>Chondrocranium</b>	القَافُ المُضْرُوفِي	<b>Chondroplasty</b>	رَأْبُ المُضْرُوفِ
<b>Chondrocyte</b>	خَلْيَةُ عُضْرَوِيَّةٍ	<b>Chondroporosis</b>	تَحْلُلُخُلُ المُضْرُوفِ
<b>Chondrodynia</b>	وَجَعٌ عُضْرَوِيَّةٌ	<b>Chondroprotein</b>	بُرُوتِينٌ عُضْرَوِيَّةٌ
<b>Chondrodysplasia</b>	تَدَنٌ عُضْرَوِيَّةٌ	<b>Chondrosarcoma</b>	عَرَنٌ عُضْرَوِيَّةٌ
<b>Chondrodystrophia</b>	خَلَلٌ عُضْرَوِيَّةٌ	<b>Chondrosis</b>	تُضَرُّفٌ
<b>Chondrodystrophy</b>	خَلَلٌ عُضْرَوِيَّةٌ	<b>Chondrosteoma</b>	عَظُومٌ عُضْرَوِيَّةٌ
<b>Chondroendothelioma</b>	بَطَاوِمٌ عُضْرَوِيَّةٌ	<b>Chondrosternal</b>	عُضْرَوِيَّةٌ قَصِيَّةٌ
<b>Chondroepiphyseal</b>	عُضْرَوِيَّةٌ مُشَاشِيَّةٌ	<b>Chord</b>	خَبْلٌ
<b>Chondroepiphysitis</b>	التهَابُ المُشَاشِ والمُضْرُوفِ	<b>Chorda</b>	خَبْلٌ
<b>Chondrofibroma</b>	لَبَنُومٌ عُضْرَوِيَّةٌ	<b>C. dorsalis (= notochord)</b>	الخَبْلُ الظَّهْرِي
<b>Chondrogenesis</b>	تَكَوُّنُ المُضْرُوفِ	<b>C. gubernaculum</b>	خَبْلُ رَسَنِ الخَصْبِيَّةِ
<b>Chondroitin</b>	كَنْدُرُوئِين	<b>C. spermatica</b>	الخَبْلُ المَتَوِي
<b>Chondrolipoma</b>	خُضْمُومٌ عُضْرَوِيَّةٌ	<b>C. tendinae cordis NA</b>	الخَبْلُ الوَرْتَمَةُ القَلْبِيَّةِ
<b>Chondrolysis</b>	تَحْلُلُ المُضْرُوفِ	<b>C. tympani NA</b>	خَبْلُ الطَّبْلِ
<b>Chondroma</b>	عُضْرُومٌ (وَرَمٌ عُضْرَوِي)	<b>C. umbilicalis</b>	السَّرَرُ (الخَبْلُ السُّرِّي)
<b>Chondromalacia</b>	نَلْسَنُ المُضْرُوفِ	<b>C. vocalis</b>	الرِّبَاطُ (الخَبْلُ)
<b>Chondromatosis</b>	وَرَامٌ عُضْرَوِي	<b>(ligamentum vocale NA)</b>	الصُّوَرِي
<b>Chondromatous</b>	عُضْرُومِي		

<b>Chordae</b>	حَبَال	<b>Chorioallantois</b>	السَّعَاءُ الْمَشِيمَاتِي
<b>Chordal</b>	حَبَلِي	<b>Chorioangioma</b>	وَعَاوُومٌ مَشِيمَاتِي
<b>Chordectomy</b>	اِسْتِصَالُ الْحَبْلِ الصَّوْتِي	<b>Chorioblastoma</b>	ظَهَارُومٌ مَشِيمَاتِي
<b>Chorditis</b>	الْتِهَابُ الْحَبَالِ الصَّوْتِي	<b>Choriocapillaris</b>	الْمَشِيمَاءُ الشُّعْرِيَّةُ
<b>C. cantorum</b>	الْتِهَابُ الْحَبَالِ الصَّوْتِي لِلصُّعْتَيْنِ	<b>Choriocarcinoma</b>	ظَهَارُومٌ مَشِيمَاتِي
<b>C. fibrinosa</b>	الْتِهَابُ الْحَبَالِ الصَّوْتِي اللَّفْيَنِي	<b>Chorioepithelioma</b>	ظَهَارُومٌ مَشِيمَاتِي
<b>C. tuberosa</b>	الْتِهَابُ الْحَبَالِ الصَّوْتِي الْحَبْسِي	<b>Choriomeningitis</b>	الْتِهَابُ السُّحَابَا وَالْمَشِيمَاتِ
<b>C. vocalis</b>	الْتِهَابُ الْحَبَالِ الصَّوْتِي	<b>Lymphocytic c.</b>	الْتِهَابُ السُّحَابَا وَالْمَشِيمَاتِ اللَّفْيَاوِي
<b>Chordo-</b>	حَبَلِي (سَاقَةُ)	<b>Chorion</b>	مَشِيمَاءُ
<b>Chordoblastoma</b>	حَبْلُومٌ (وَرَمٌ حَبَلِي)	<b>C. frondosum</b>	مَشِيمَاءُ حَمْلَةٍ
<b>(-chordoma)</b>		<b>Primitive c.</b>	مَشِيمَاءُ بَدَائِي
<b>Chordocarcinoma</b>	حَبْلُومٌ (وَرَمٌ حَبَلِي)	<b>Chorionepithelioma</b>	ظَهَارُومٌ مَشِيمَاتِي
<b>(-chordoma)</b>		<b>Chorionic</b>	مَشِيمَاتِي
<b>Chordoeplithelioma</b>	حَبْلُومٌ (وَرَمٌ حَبَلِي)	<b>Chorioplacental</b>	مَشِيمَاتِي - مَشِيمِي
<b>(-chordoma)</b>		<b>Chorioretinal</b>	مَشِيمَاوِي شَبَكِي
<b>Chordoma</b>	حَبْلُومٌ (وَرَمٌ حَبَلِي)	<b>Chorioretinitis</b>	الْتِهَابُ الشَّبَكِيَّةِ وَالْمَشِيمِيَّةِ
<b>Chordotomy</b>	بَعْضُ الْحَبْلِ	<b>Chorioretinopa-</b>	اِعْثِلَالُ الشَّبَكِيَّةِ وَالْمَشِيمِيَّةِ
<b>Chorea</b>	رَقَصٌ	<b>thy</b>	
<b>C. gravidarum</b>	رَقَصٌ حَمَلِي	<b>Choroid</b>	الْمَشِيمِيَّةُ
<b>Hemilateral c.</b>	رَقَصٌ شَقِي	<b>Choroidal</b>	مَشِيمَاتِي
<b>Hereditary c.</b>	رَقَصٌ وِرَاثِي	<b>Choroidectomy</b>	اِسْتِصَالُ الْمَشِيمَاتِ
<b>Huntington's c.</b>	رَقَصٌ وِرَاثِي	<b>Choroideremia</b>	حَثْلُ الْمَشِيمِيَّةِ
<b>Sydenham's c.</b>	رَقَصٌ سَيْدِنَهَام	<b>Choroiditis</b>	الْتِهَابُ الْمَشِيمِيَّةِ
<b>Choreic</b>	رَقَصِي	<b>Anetrior c.</b>	الْتِهَابُ الْمَشِيمِيَّةِ الْأَمَآئِيَّةُ
<b>Choreiform</b>	رَقَصِي هَشَكَل	<b>Areolar c.</b>	الْتِهَابُ الْمَشِيمِيَّةِ الْمَالِي
<b>Choreoathetosis</b>	رَقَصِي كَثْمِي	<b>Central c.</b>	الْتِهَابُ الْمَشِيمِيَّةِ الْمَرْكَزِي
<b>Choreoid</b>	رَقَصَانِي	<b>Diffuse c.</b>	الْتِهَابُ الْمَشِيمِيَّةِ الْمُنْتَشِرِ
<b>Chorial</b>	مَشِيمَاتِي		
<b>Chorioadenoma</b>	عُلُومٌ مَشِيمَاتِي		
<b>Chorioallantoic</b>	سِقَاتِي مَشِيمَاتِي		

<b>Disseminated c.</b>	التهاب المنجية المنتثر
<b>Exudative c.</b>	التهاب المنجية الضخمي
<b>C. guttata senilis</b>	التهاب المنجية الشجرية النقط
<b>Metastatic c</b>	التهاب المنجية الثقبلي
<b>c. serosa</b>	التهاب المنجية المصلي
<b>Suppurative c.</b>	التهاب المنجية الفحى
<b>Choroidopathy</b>	اختلال المنجية
<b>Choroidoretinitis</b>	التهاب المنجية والشبكية
<b>Christmass disease</b>	داء كريسماس
<b>Chromaffin</b>	ألبن الكروم، كرم
<b>Chromaffinoblastoma</b>	ورم أروعة ألبان الكروم
<b>Chromaphil</b>	ألبن الكروم، كرم
<b>Chromate</b>	كرومات
<b>Chromatic</b>	1. ألونى 2. كروماتينى 3. صبوغ
<b>Chromatid</b>	شق الصبغى
<b>Chromatin</b>	كروماتين (صبغين)
<b>Sex c.</b>	كروماتين جنسى
<b>Chromatinic</b>	كروماتينى
<b>Chromatin-negative</b>	سلبي الكروماتين الجنسى
<b>Chromatinorrhaxis</b>	تفتت الكروماتين
<b>Chromatin-positive</b>	إيجابي الكروماتين الجنسى
<b>Chromato-</b>	لونى (سابقة)
<b>Chromatoblast</b>	أروعة الصبغة
<b>Chromatogtam</b>	متعطط إستشرابي، مستشرية

<b>Chromatograph</b>	مشراب
<b>Chromatographic</b>	إستشرابي
<b>Chromatography</b>	إستشراب
<b>Column c.</b>	إستشراب على العمود
<b>Paper c.</b>	إستشراب ورقى
<b>Partition c.</b>	إستشراب تقاسمى
<b>Chromatoid</b>	صينافى
<b>Chromatokinesis</b>	حركية الصبغين
<b>Chromatolysis</b>	إحللال الكروماتين
<b>Chromatophil</b>	ألبن اللون، صبغ
<b>Chromatophile</b>	ألبن اللون، صبغ
<b>Chromatophilia</b>	ألبن اللون
<b>Chromatopsia</b>	1. رؤية الألوان 2. رؤية ملونة
<b>Chromidium</b>	حببية صبغية
<b>Chromium</b>	كروم
<b>Chromo-, chrom-chromato-</b>	لونى، صبغى (سابقه)
<b>Chromogen</b>	مؤد اللون
<b>Chromomere</b>	قسم صبغى
<b>Chromophil</b>	ألبن اللون، صبغ
<b>Chromophile</b>	ألبن اللون، صبغ
<b>Chromophobe</b>	كاره اللون
<b>Chromophore</b>	حامل اللون
<b>Chromoprotein</b>	بروتين ملون
<b>Chromopsia</b>	1. رؤية ملونة 2. رؤية الألوان
<b>Chromoretinography</b>	تصوير الشبكية الملون
<b>Chromosomal</b>	صبغوى

<b>Chromosome</b>	صِبْغِي (ج: صِبْغِيَّات)	<b>Chronic</b>	مُزْمِن
<b>C. aberration</b>	زَيْغ صِبْغِي	<b>Chronicity</b>	إِزْمَان
<b>Accessory c's</b>	صِبْغِي لَاحِق	<b>Chrono-</b>	زَمَنِي (سَاقِة)
<b>C. arm</b>	ذِرَاعُ الصَّبْغِي	<b>Chronobiology</b>	الْحَيَازِمَاتِيَّات
<b>Bivalent c.</b>	صِبْغِي ثَنَائِي التَّكَافُؤ	<b>Chronograph</b>	مِشْطَاطُ الزَّمَن
<b>C. breaks</b>	تُكَسَّرَاتُ الصَّبْغِي	<b>Chronometry</b>	قِيَاسُ الزَّمَن
<b>Deletion of c.</b>	حَذْفُ صِبْغِي	<b>Chrysalis</b>	خَادِرَة (ج: خَوَادِر)
<b>Duplication of c.</b>	تُرْفِيلُ صِبْغِي	<b>Chryso-</b>	ذَهَبِي (سَاقِة)
<b>Giant c's</b>	صِبْغِيَّاتٌ عَمَلَاة	<b>Chrysops</b>	ذَهَبِيَّةُ الْعُيُون
<b>Heterotypical c's</b>	صِبْغِي جَنَسِي	<b>Chrysotherapy</b>	مُدَوَّةٌ بِالذَّهَب
<b>Homologous c's</b>	صِبْغِيَّانِ مِثْلِيَّانِ	<b>Chthonophagia</b>	أَكْلُ الطِّينِ
<b>Inversion of c.</b>	إِثْقَالُ الصَّبْغِي	<b>Chvostek's sign</b>	عَلَامَةُ شُفُوسْتِك
<b>Lampbrush c's</b>	صِبْغِي فَرْشَوِي	<b>Chyle</b>	كَيْلُوس
<b>C. map</b>	خَرِيطَةُ صِبْغِيَّة	<b>Chyliferous</b>	نَاقِلُ الكَيْلُوس
<b>Nonhomologous c.</b>	صِبْغِي لَامِثْلِي	<b>Chyliform</b>	كَيْلُوسِي الشَّكْلِ
<b>Nucleolar c's</b>	صِبْغِي نُوَيِّ	<b>Chylocle</b>	قَيْلَة كَيْلُوسِيَّة
<b>Philadelphia c.</b>	صِبْغِي فِيلَادِلْفِيَّة	<b>Chylocyst</b>	كَيْسَة كَيْلُوسِيَّة
<b>Reduction of c.</b>	إِخْتِرَاقُ صِبْغِي	<b>Chyomicron's</b>	كَيْلُومِكْرُونَات، دَقَاقَتُ كَيْلُوسِيَّة
<b>Sex c's</b>	صِبْغِي جَنَسِي	<b>Chylopericardium</b>	كَيْلُوسِيَّةُ التَّامُور
<b>Sex c., imbalance</b>	لَا تَوَازُنُ صِبْغِي جَنَسِي	<b>Chyloperitoneum</b>	كَيْلُوسِيَّةُ الصَّفَاقِ
<b>Small c.</b>	صِبْغِي صَغِير	<b>Chylopleura</b>	كَيْلُوسِيَّةُ الحَنَّة
<b>Somatic c.</b>	صِبْغِي جَسَدِي	<b>Chylothorax</b>	كَيْلُوسِيَّةُ الصَّدْر
<b>Supernumerary c.</b>	صِبْغِي عِلَاقِي	<b>Chylous</b>	كَيْلُوسِي
<b>C. translocation</b>	إِزْوَاعُ صِبْغِي	<b>Chyluria</b>	بَيْلَة كَيْلُوسِيَّة
<b>X c.</b>	صِبْغِي X	<b>Chylus</b>	كَيْلُوس
<b>Y c.</b>	صِبْغِي Y	<b>Chymase</b>	كَيْمَاز
<b>Chromotherapy</b>	الْمُحَاجَلَة بِالصَّوَرَةِ الْمَلَوْنِ	<b>Chyme</b>	كَيْمُوس
<b>Chronaxia</b>	زَمَنَة	<b>Chymorrhea</b>	تَرَكِيمُوسِي
<b>Chronaxy</b>	زَمَنَة		



Chymosin	كِيموسين	Cimicidae	البَقَبَات
Chymotrypsin	كِيموتريبسين	Cinchona	الكينا
Chymotrypsinogen	مُولَد الكِيموتريبسين	Cinchonism	تَسَمُّمُ بالكينا
Chymous	كيموسي	Cineangiocardio graphy	تصوير القلب والأوعية السَّيْمَانِيَّ
Chymus	كيموس	Cineangiography	تصوير الأوعية السَّيْمَانِيَّ
Chytridiomycetes	فُطُورُ قُدْرِيَّة	Cineradiography	تصوير شعاعي سَيْمَانِيَّ
Cicatrectomy (ulectomy)	إِسْتِصَالُ النَّدْبَةِ	Cinesi-	حَرَكَيَّ (سَّابِقَة)
Cicatrice	نُدْبَة	Cineto-	حَرَكَيَّ (سَّابِقَة)
Cicatricial	لُدْبِيَّ	Cingulum NA	حِزَامُ
Cicatrix	نُدْبَة (ج: نُدَبَات، لُدُوب)	C. membri inferioris	حِزَامُ الطَّرَفِ السُّفْلَى (الحزام الحوضي)
Filtering c.	نُدْبَة رَاشِحَة	C. membri superioris	حِزَامُ الطَّرَفِ الْعُلْوِيَّ (الحزام الكتفي)
C. viscous	نُدْبَة نَمِيَّة	Cinnamon	فَرْفَة
Cicatrizant	مُنَدِّب	Cionectomy	قَطْعُ اللَّهَاءِ
Cicatrization	تَنْدِيب	Cionitis	النَّهَابُ اللَّهَاءِ
Cilia	أَهْدَاب	Cionoptosis	تَنَدُّلُ اللَّهَاءِ
Ciliaris	هَدَبِيَّ	Cionorrhaphy	رَفْعُ اللَّهَاءِ
Ciliary	هَدَبِيَّ	Cionotomy	بَضْعُ اللَّهَاءِ
Ciliata	المُذْبِيَّات	Circadian	يَوْمَاوِيَّ
Ciliated	مُهَدَّب	Circannual	عَامَاوِيَّ
Cillectomy	قَطْعُ المَذَابِ	Circinate	مُتَحَلِّق
Ciliophora	هَوَادِب	Circle	دَائِرَة (ج: دَوَائِر)
Cilioretinal	هَذَابَوِيَّ شَبَكِيَّ	Circling	مُحَوِّط
Cilioscleral	هَذَابَوِيَّ صُلْبَوِيَّ	Circuit	دَارَة (ج: دَارَات)
Ciliospinal	هَذَابَوِيَّ لُحَاغِيَّ	Open c.	دَارَة مُفْتُوحَة
Ciliotomy	بَضْعُ المَذَابِ	Short c.	دَارَة قَصِيرَة
Cilium	هَدَب (ج: أَهْدَاب)	Circular	دَائِرِيَّ
Cimex	الْبَقَّ		
C. lectularius	بَقَّ الْفِرَاشِ		

Circulation	دَوْرَان	Circumoral	حَوْلَ الفَمِّ
Collateral c.	دَوْرَان رَدَف	Circumscribed	مُحَدَّد
Coronary c.	دَوْرَانِ إِكْلِيلِي	Cirrhosis	تَشَمُّع
Cross c.	دَوْرَان مَتَصَالِب	Alcoholic c.	تَشَمُّع كُحُولِي
Enterohepatic c.	دَوْرَان مَعَوِي كَبِدِي	Atrophic c.	تَشَمُّع مَشْوَرِي
Extracorporeal c.	دَوْرَان بَرَانِي	Bacterial c.	تَشَمُّع جَرْمَوِي
Fetal c.	دَوْرَان حَنِينِي	Biliary c.	تَشَمُّع صَفْرَاوِي
Lasser c.	دَوْرَان صَغِير	Fatty c.	تَشَمُّع دُهْنِي
Lymph c.	دَوْرَان لِيْمْفِي	Hypertrophic c.	تَشَمُّع مَخَامِي
Placental c.	دَوْرَان مَلِيحِي	Laennec's c.	تَشَمُّع لِانِك
Portal c.	دَوْرَان بَابِي	C. of liver	تَشَمُّع الكَبِد
Pulmonary c.	دَوْرَان رِئَوِي	Malarial c.	تَشَمُّع بُرْدَانِي
Sinusoidal c.	دَوْرَان حَيْتَانِي	Multilobular c.	تَشَمُّع مُتَعَدِّد الفُصَيْصَات
Systemic c.	دَوْرَان مَجْمُوعِي	Nutritional c.	تَشَمُّع إِغْتِدَائِي
Umbilical c.	دَوْرَان سَرِّي	Periportal c.	تَشَمُّع حَوْلِ البَابِي
Circulatory	دَوْرَانِي	Pigmentary c.	تَشَمُّع صِبَاغِي
Circulus	دَائِرَة	Pipe stem c.	تَشَمُّع مَنَعِي
C. arteriosus cerebri NA	دَائِرَة شِرْبَانِيَة مَحِيَة	Portal c.	تَشَمُّع بَابِي
Circum-	حَوْلَ (سَابِقَة)	Posthepatitic c.	تَشَمُّع بَعْدَ الْتِهَابِ الكَبِدِي
Circumanal	حَوْلَ الشَّرَج	Postnecrotic c.	تَشَمُّع بَعْدَ النِّخَر
Circumarticular	حَوْلَ المَفَصَل	Syphilitic c.	تَشَمُّع إِفْرَاحِي
Circumcision	خِتَان	Toxic c.	تَشَمُّع سُتِّي
Circumcorneal	حَوْلَ القَرْنِيَة	Unilobular c.	تَشَمُّع فُصَيْصِي
Circumference	مُحَاط	Cirrhotic	1. تَشَمُّعِي 2. مُتَشَمِّع
Circumferentia	مُحَاط	Cirrus	هَدَاة
Circumflex	مُتَعَطِف	Cirso-	دَوَالِي (سَابِقَة)
Circumflexus	مُتَعَطِف	Cirroid	دَوَالِي
Circumocular	حَوْلَ العَيْنِ	Cis	مَقْرُون (كِيْمَاء)

<b>Cistern</b>	صَهْرِيح	<b>Classic</b>	مُتَرَسِّي
<b>Cisterna NA</b>	صَهْرِيح	<b>Classification</b>	تُصَنِّف
<b>C. cerebellomedullaris NA</b>	صَهْرِيح مُتَعَبِي	<b>Claudication</b>	عَرَج
	لُخَاعِي	<b>Intermittent c.</b>	عَرَج مُتَقَطِع
<b>C. chiasmatis NA</b>	صَهْرِيح مُعَالِي	<b>Claustral</b>	مَاقِي
<b>C. chyli NA</b>	صَهْرِيح الكَلُوس	<b>Claustrophobia</b>	رُهاب الإِغْلَاق
<b>C. magna</b>	الصَهْرِيح الكَبِير	<b>Claustrum NA</b>	خَالِق
<b>Cisternae subarachnoideales NA</b>	صَهَارِيح خُفَت	<b>C. gutturi ( -palatum molle)</b>	الحَفَاف
	الْعَنَكُونِيَّة	<b>C. oris ( -palatum molle)</b>	الحَفَاف
<b>Cisternal</b>	صَهْرِيحِي	<b>C. virginale ( -hymen)</b>	البِكَارَة
<b>Cistron</b>	مَقْرُون، سِستَرُون	<b>Claviceps</b>	الدُّبُوبِيَّة
<b>Citrate</b>	سِترَات (لِيمُونَات)	<b>Clavicle</b>	تَرْفُوقَة
<b>Citrated</b>	سِترَاتِي	<b>Clavicle</b>	تَرْفُوقَة
<b>Citron</b>	لَيْمُون	<b>Clavicular</b>	تَرْفُوقِي
<b>Citronella</b>	أُتْرُجَة	<b>Clavicular</b>	طُفِير
<b>Citrulline</b>	سِترُولِين	<b>Clavipectoral</b>	تَرْفُوقِي صَدْرِي
<b>Citrus</b>	اللَّيْمُون	<b>Clavus</b>	قَرْن
<b>Cittosis (pica)</b>	وَحَم	<b>Claw hand</b>	بَذ مَحَلِيَّة
<b>Cl</b>	رَمَز الكلور	<b>Clay</b>	غَضَار
<b>Calirvoyance</b>	تَهَرُّ	<b>Clear</b>	صَافِي
<b>Clamp</b>	مِلْقَاط	<b>Clearance</b>	تُصَفِيَّة
<b>Pedicle c.</b>	مِلْقَاط السُّوقَة	<b>Creatinine c.</b>	تُصَفِيَّة الكَرَامِينِين
<b>Clapotement</b>	طَلْبَة	<b>Inulin c.</b>	تُصَفِيَّة الأَمُولِين
<b>Claquement = snap</b>	صَكَّة	<b>Urea c.</b>	تُصَفِيَّة اليُورِيَا
<b>Clarificant</b>	مُرَوِّق	<b>Clearer</b>	مُرَوِّق
<b>Clarification</b>	1. تَرْوِيق 2. إِبْصَاح	<b>Cleavage</b>	تَنْظُر
<b>Clarify</b>	1. تَرْوِيق 2. يُوَضِّح	<b>Accessory c.</b>	تَنْظُر لَاحِظ
<b>Clasp</b>	مِشْكَة	<b>Adequal c.</b>	تَنْظُر شَيْء مُتَسَاوِي
<b>Class</b>	صِنْف (ج: اصناف)		

<b>Complete c.</b>	تَشَطَّر تام	<b>Climatotherapy</b>	المُتَوَاتِر بِالْمَتَاع
<b>Determinate c.</b>	تَشَطَّر مُتَعَيَّن	<b>Climax</b>	أَوْجَح
<b>Discoidal c.</b>	تَشَطَّر قُرَيْصِي، قُرْصَاوِي	<b>Clinic</b>	عِيَادَة (ج: عيادات)
<b>Equal c.</b>	تَشَطَّر مُتَسَاوِي	<b>Clinical</b>	سَرِيرِي
<b>Equatorial c.</b>	تَشَطَّر إِسْتِوَاثِي	<b>Clinician</b>	السَّرَائِرِي
<b>Incomplete c.</b>	تَشَطَّر نَاقِص	<b>Clinicopathologic</b>	سَرِيرِي امْرَاضِي
<b>Indeterminate c.</b>	تَشَطَّر غَيْرُ مُتَعَيَّن	<b>Clinoid</b>	سَرِيرِي
<b>Latitudinal c.</b>	تَشَطَّر عَرْضَانِي	<b>Clinostatic</b>	إِسْتِلْقَانِي
<b>Meridional c.</b>	تَشَطَّر عَظْوَلِي	<b>Clitoral</b>	بَطْرِي
<b>Meroblastic c.</b>	تَشَطَّر قُسْبِي	<b>Clitoridectomy</b>	إِسْتِصْصَالُ البَطْرِ
<b>Partial c.</b>	تَشَطَّر جُزْئِي	<b>Clitoriditis</b>	الْتِهَابُ البَطْرِ
<b>Superficial c.</b>	تَشَطَّر سَطْحِي	<b>Clitoridotomy</b>	خَتَّانُ الْأُثَى خَفِضَ
<b>Total c.</b>	تَشَطَّر شَامِل	<b>Clitoris</b>	بَطْر
<b>Unequal c.</b>	تَشَطَّر لَامْتَسَاوِي	<b>Clitorism</b>	بَطَارَة
<b>Cleft</b>	فَلَحْ	<b>Clitoritis</b>	الْتِهَابُ البَطْرِ
<b>Anal c.</b>	الفَلَحُ الشَّرْحِي	<b>Clivus NA</b>	مَخْدَر
<b>Branchial c.</b>	فَلَحْ غَلَصَمِي (سِيْشُومِي)	<b>Cloaca</b>	مَذْرَق (ج: مَذْرَاق)
<b>Facial c.</b>	فَلَحْ وَجْهِي	<b>Cloacal</b>	مَذْرَقِي
<b>Cleid-</b>	قُرْقُورِي (سَابِقَة)	<b>Clock</b>	سَاعَة
<b>Cleido-</b>	قُرْقُورِي (سَابِقَة)	<b>Biological c.</b>	السَّاعَة الْحَيَاتِيَة
<b>Cleidocostal</b>	قُرْقُورِي حِجَامِي	<b>Clofibrate</b>	كُلُوفِيْرَات
<b>Cleidocranial</b>	قُرْقُورِي قِصْفِي	<b>Clomiphene</b>	كُلُومِيفِين
<b>Cleidomastoid</b>	قُرْقُورِي مَشْشَانِي	<b>Clonal</b>	نَسِيلِي
<b>Click</b>	فَلَقْلَقَة	<b>Clone</b>	نَسِيلَة (ج: نَسَائِل)
<b>Climacteric</b>	إِبَاسِي	<b>Fobridden c.</b>	النَّسِيلَة الْمَخْطُورَة
<b>Climacterium</b>	الإِبَاس	<b>Clonic</b>	زَمْعِي
<b>C. praecox</b>	إِبَاسٌ مُبَكِّر	<b>Clonorchis sinensis</b>	مُتَفَرِّعُ الْحِصْبَةِ الْعَسِينِ
<b>Climatology</b>	عِلْمُ الْمَنَاح	<b>Clonus</b>	زَمْع

Ankle c.	رَمْعُ الكَاخِلِ	Clubhand	حَتَفُ اليَدِ
Anodal closure c.	رَمْعُ غَلَقِ المَصْعَدِ	Clump	أُزْمَةٌ
Anodal opening c.	رَمْعُ فَتْحِ المَصْعَدِ	Clumping	تِلَاوُزُن
Cathodal closure c.	رَمْعُ غَلَقِ المَهْطِ	mm3	مم <sup>3</sup> (رمز الملبستر المكتوب)
Cathodal opening c.	رَمْعُ فَتْحِ المَهْطِ	CO	أَوَّلُ أَكْسِيدِ الكَرْبُونِ
Patellar c.	رَمْعُ الرُّمُفَةِ	CO2	ثَانِي أَكْسِيدِ الكَرْبُونِ
Clostridial	مِطْنِيّ	Co	رَمْزُ الكَوْبَلِتِ
Clostridium	المِطْنِيَّةُ	Co-	مَعَ، وَ (سابقة)
C. botulinum	المِطْنِيَّةُ البَوْتِيْنِيَّةُ	Coacervate	قَوَصْرَةٌ
C. haemolyticum	المِطْنِيَّةُ الحَالَةِ لِلدَّمِ	Coacervation	تَقَوُّصُر
C. novyi	المِطْنِيَّةُ النَوْيِيَّةُ	Coadaptation	مِلَاتَمَةٌ
C. oedematiens	المِطْنِيَّةُ المُوْدَمَةُ	Coagulability	خَثَوْرِيَّة
C. perfringens	المِطْنِيَّةُ الحِطَاطِيَّةُ	Coagulable	خَثُور
C. septicum	المِطْنِيَّةُ المُتَنِّتَةُ	Coagulant	مُخَثِّر
C. tetani	المِطْنِيَّةُ التَتَانِيَّةُ	Coagulase	المُخَثِّرَةُ (كواغولاز)
C. welchii	المِطْنِيَّةُ الوِلْشِيَّةُ	Coagulate	1. يُخَثَّر 2. يَتَخَثَّر
Closure	غَلَقٌ	Coagulation	تَخَثُّر
Clot	خِلْطَةٌ	Blood c.	تَخَثُّر الدَّمِ
Blood c.	خِلْطَةُ دَمَوِيَّة	Diffuse	تَخَثُّر المُتَشَتِّرِ دَائِلِ الأَوْعِيَّةِ
Laminated c.	خِلْطَةُ مُطَبَّقَةٍ	intravascular c.	
Postmortem c.	خِلْطَةُ بَعْدِ الرِّفَاةِ	Coagulogram	مُخَطَّطُ التَخَثُّرِ
Washed c.	خِلْطَةُ مَسْرُوءَةٍ	Coagulopathy	اضْطِلَالٌ خَثَرِيّ
White c.	خِلْطَةُ بَيْضَاء	Coagulum (= clot)	خِلْطَةٌ
Clouding	تَغْمِيقٌ	Coalescence	تِلَاوُزُن
C. of consciousness	تَغْمِيقُ الوَعْيِ	Coarctation	تَضْيِيقٌ
Clove	قَرْزَلْفُول	C. of the aorta	تَضْيِيقُ بَرْزَخِ الأَمْرِ
Cloxacillin	كُلُوْكَسَالِيلِين	Coarse	عَشِيْن، خَلِيْط
Clubbing	تَعَجَّر	Coarticulation	مَفْصَلٌ ثَابِتٌ
Clubfoot	حَتَفُ القَدَمِ	Coat (tunica)	غِلَاظَةٌ (ج: غِلَالِل)

<b>Adventitious c.</b>	غِلَالةُ البُوقِ البَرَّانيةِ	<b>Membranous c.</b>	قَوَاقِمَةُ غِشَائِيَّةٍ
<b>of uterine tube</b>		<b>Cochlear</b>	قَوَاقِمِيّ
<b>Buffy c.</b>	الغِلَالةُ الشَّهْبَاءُ	<b>Cochleitis</b>	التهابُ القَوَاقِمِ
<b>Serous c.</b>	غِلَالةُ مَصْلِيَّةٍ	<b>Cochleovestibular</b>	قَوَاقِمِيّ دَهْلِيْزِيّ
<b>Cobalamin</b>	كُوبَالَامِين	<b>Cocktail</b>	خَلِيط
<b>Cobalt</b>	كُوبَلْت	<b>Cocoa</b>	كَكَائُو
<b>Cobra</b>	العَصَلُ النَّاسِر	<b>Coconut</b>	جَوُزُ الهِنْدِ
<b>Cobweb</b>	نَسِيجُ العَنَكَبُوتِ	<b>Code</b>	رَأْمُوز (ج: رَوَائِيز)
<b>Coca</b>	كُوكَا	<b>C. of ethics</b>	آدَابُ الطَّبِّ
<b>Cocaine</b>	كُوكَايِن	<b>Genetic c.</b>	رَأْمُوزُ الجِنَيَاتِ
<b>Cocainism</b>	إِذْمَانُ الكُوكَايِنِ	<b>Triplet c.</b>	رَأْمُوزُ ثَلَاثِيّ
<b>Coccarboxylase</b>	نَسِيمُ الكَرْبُو كَسِيلَاز	<b>Codeine</b>	كُودِين
<b>Cocarcinogen</b>	عَوْنُ المَسْرَطَنِ	<b>Codex</b>	مُدَوَّنَةُ الأَدْوِيَّةِ
<b>Coccal</b>	مُكَوَّرِيّ	<b>Codominance</b>	سِبَادَةٌ مُشْتَرِكَةٌ
<b>Cocci</b>	مُكَوَّرَات	<b>Codon</b>	رَأْمِزَةٌ (ج: رَوَائِيز)
<b>Coccidia</b>	الْأَكْرَبِيَّةُ	<b>Coefficient</b>	مُتَعَامِل (ج: مُتَعَامِلَات)
<b>Coccidioides</b>	الْكُرُوَائِيَّةُ	<b>Partition c.</b>	مُتَعَامِلُ التَّقَاسِمِ
<b>Coccidioidin</b>	كُوكْسِيدِيُوْدِين	<b>Temperature c.</b>	مُتَعَامِلُ الحَرَارَةِ
<b>Coccidioidomycosis</b>	فُطَارُ كُرُوَائِيّ	<b>C. of variability</b>	مُتَعَامِلُ اسْتِقْرَر
<b>Coccidium</b>	الْأَكْرَبِيَّةُ	<b>Velocity c.</b>	مُتَعَامِلُ السَّرْعَةِ
<b>Coccobacillus</b>	عُصَوْرَةٌ	<b>C. of viscosity</b>	مُتَعَامِلُ اللُّزُوجَةِ
<b>Coccus</b>	مُكَوَّرَةٌ	<b>Volume c.</b>	مُتَعَامِلُ الحَجْمِ
<b>Coccyalgia</b>	أَلَمُ المَصْصَصِ	<b>-coele</b>	قِبْلَةٌ، خَوْفٌ (لاحقة)
<b>Coccydynia</b>	وَجَعُ المَصْصَصِ	<b>Coelenterata</b>	المَحْوَرَّات
<b>Coccygeal</b>	عُصْصَصِيّ	<b>Coeliac</b>	جَوَائِيّ، بَطْنِيّ
<b>Coccygeus</b>	المُصْصَصِيَّةُ	<b>Coeloblastula</b>	أَرْبِزَةٌ مُحَوَّرَةٌ
<b>Coccyx</b>	عُصْصَصُ	<b>Coelom</b>	الجَوَائِفُ العَامُ
<b>Cochineal</b>	الْقَرْمِزَةُ	<b>Coelomic</b>	بِالجَوَائِفِ العَامِ
<b>Cochlea</b>	قَوَاقِمَةُ	<b>Coenurus</b>	مَرْتَأَسَةٌ

<b>Coenzyme</b>	تَمِيمُ الإِنْطِيم	<b>Menstrual c.</b>	مَنْصُ حَيْضِيّ
<b>Coeur</b>	قَلْب	<b>Renal c.</b>	مَنْصُ كَلَوِيّ
<b>C. en sabot</b>	قَلْب مَرْكُوبِيّ	<b>Tubal c.</b>	مَنْصُ بُوْقِيّ
<b>Cofactor</b>	تَمِيمُ الْعَامِل	<b>Verminous c.</b>	مَنْصُ دُودِيّ
<b>Coffee</b>	قَهْوَة	<b>Wind c.</b>	مَنْصُ الْأَرْحَاح
<b>Cognition</b>	اِسْتِغْرَاف	<b>Colicin</b>	كُولِيسِين
<b>Cohesion</b>	تَمَاسُك	<b>Colicky</b>	1. مَنْصِيّ 2. مَنْفُوص
<b>Coil</b>	وَشِيعَة، مَلَف	<b>Coliform</b>	الْمَقُولُوبَات
<b>Coitophobia</b>	رُغَابُ الْجِمَاع	<b>Colistin</b>	كُولِيسْتِين
<b>Coitus</b>	جِمَاع	<b>Colitis</b>	الْتِهَابُ الْقُولُون
<b>C. interruptus</b>	عَزَل	<b>Amebic c.</b>	الْتِهَابُ الْقُولُونِ الْأَمِيبِيّ
<b>Colamine</b>	كُولَامِين	<b>Balantidial c.</b>	الْتِهَابُ الْقُولُونِ الْقَرْبِيّ
<b>Colchicine</b>	كُولِشِيكِين	<b>Mucous c.</b>	الْتِهَابُ الْقُولُونِ الْمُنْعَاطِيّ
<b>Colchicum</b>	الْمَلْخَاح	<b>Ulcerative c.</b>	الْتِهَابُ الْقُولُونِ الْقَرَحِيّ
<b>Cold</b>	1. الْبَرْد 2. بَارِد	<b>Collagen</b>	مَغْرَاء، كَلَاجِين
<b>Common c.</b>	الرَّكَام	<b>Collagenase</b>	كَلَاجِينَاز
<b>Colectomy</b>	قَطْعُ الْقُولُون	<b>Collagenosis</b>	دَاءُ مَغْرَاوِيّ، كَلَاج
<b>Coleo-, cole-</b>	مَهْلِيّ، عَمْدِيّ (سَابِقَة)	<b>Collagenous</b>	مِغْرَاوِيّ، كَلَاجِينِيّ
<b>Coleocele</b>	قَبْلَة مَهْلِيَّة	<b>Collapse</b>	وَقْط
<b>Coleocystitis</b>	الْتِهَابُ الْمَهْلِيّ وَالْمَائِنَة	<b>Circulatory c.</b>	وَقْط دَوْرَانِيّ
<b>Coleoptera</b>	مُعَمَّدَات الْأَخْنِجَة	<b>C. of the lung</b>	الْعِمَاصُ الرِّئَة
<b>Colibacillus</b>	الْعَصِيَّة الْقُولُونِيَّة	<b>Collar</b>	طَوْرَق
<b>Colic</b>	1. قُولُونِيّ 2. مَنْص	<b>Collateral</b>	رَادِف (ج: رَوَادِف)
<b>Appendicular c.</b>	مَنْصُ زَائِدِيّ	<b>Collateralis NA</b>	جَانِبِيّ
<b>Biliary</b>	مَنْصُ كَبِدِيّ، مَنْصُ مَرَارِيّ	<b>Colliculus NA</b>	أَكْحَمَة
<b>Bilious c.</b>	مَنْصُ صَفْرَاوِيّ	<b>C. cartilaginis arytеноideae</b>	أَكْحَمَة الْمَغْضَرُوف
<b>Intestinal c.</b>	مَنْصُ مَعَوِيّ	<b>C. facialis NA</b>	الطَّرْجَهَائِيّ
<b>Lead c.</b>	مَنْصُ رَصَاصِيّ	<b>C. inferior laminae quadrigminae NA</b>	أَكْحَمَة وَجْهِيَّة
<b>Meconial c.</b>	مَنْصُ الْعَقِيّ		أَكْحَمَة سَفْلِيَّة

<b>C. seminalis NA</b>	أَكِمَّةُ مَنَوَة	<b>Collyrium</b>	قَطُور (قطرة)
<b>Colligative</b>	عَدْبَدِيّ	<b>Coloboma</b>	ثَلَاثَة
<b>Collimation</b>	اسْتِزَاء	<b>Bridge c.</b>	ثَلَاثَة جَسْرِيَّة
<b>Colliquative</b>	مُتَجِّع	<b>C. of choroid</b>	ثَلَاثَة الشَّيْمِيَّة
<b>Collodion</b>	كُولودِيُون	<b>Fuch's c.</b>	ثَلَاثَة فُوكْس
<b>Colloid</b>	غَرَوَانِيّ	<b>C. iridis</b>	ثَلَاثَة الْفَرْحِيَّة
<b>Thyroid c.</b>	الْقَرَوَانِيّ الذَّرْقِيّ	<b>C. lentis</b>	ثَلَاثَة الْعَدْسَة
<b>Colloidal</b>	غَرَوَانِيّ	<b>C. lobuli</b>	ثَلَاثَة شَحْنَة الْأَدُن
<b>Colloidoclasia</b>	تَوْعُورُ الْعَرَوَاتِيَّات	<b>C. of optic nerve</b>	ثَلَاثَة الْعَصَبِ الْبَصَرِيّ
<b>Collum NA</b>	رَقَّة	<b>C. palpebrale</b>	ثَلَاثَة الْخَفْضِ
<b>C. anatomicum</b>	رَقَّة الْعَصْدِ التَّشْرِيعِيَّة	<b>C. retinae</b>	ثَلَاثَة الشَّبَكِيَّة
<b>humeri NA</b>		<b>C. of vitreous</b>	ثَلَاثَة الرُّجَاحِيَّة
<b>C. chirurgicum</b>	رَقَّة الْعَصْدِ الْجِرَاحِيَّة	<b>Colocolostomy</b>	مُفَاغَرَة الْقَوْلُون بِالْقَوْلُون
<b>humeri NA</b>		<b>Colocutaneous</b>	قَوْلُونِيّ جِلْدِيّ
<b>C. costae NA</b>	رَقَّة الصُّلْع	<b>Colocynth</b>	خَنْظَل
<b>C. dentis NA</b>	رَقَّة السِّن	<b>Cololysis</b>	تَحْرِير الْقَوْلُون
<b>C. distortum</b>	صَعَر	<b>Colon</b>	قَوْلُون
<b>C. femoris</b>	رَقَّة الْفَخْذ	<b>Colon ascendens NA</b>	قَوْلُون صَاعِد
<b>C. folliculi pili NA</b>	رَقَّةُ جُرْهَبِ الشَّعْرَة	<b>Colon descendens NA</b>	قَوْلُون نَازِل
<b>C. glandis penis NA</b>	رَقَّة الْحَشْمَة	<b>Giant colon</b>	صَخَامَة الْقَوْلُون
<b>C. humeri NA</b>	رَقَّة الْعَصْد	<b>Irritable c.</b>	قَوْلُون مُتَهَبِّج
<b>C. mallei NA</b>	رَقَّة الْمَطْرَقَة	<b>Left c.</b>	قَوْلُون أَهْسَر
<b>C. mandibulae NA</b>	رَقَّة الْفَكِّ	<b>Right c.</b>	قَوْلُون أَهْسَن
<b>C. processus condyloidei mandibulae NA</b>	رَقَّة الرَّمَاد	<b>Sigmoid c.</b>	قَوْلُون سِيَمِيّ
<b>C. radii NA</b>	رَقَّة الْكُفْرَة	<b>C. transversum NA</b>	قَوْلُون مُسْتَعْرِض
<b>C. scapulae NA</b>	رَقَّة الْكَتِف	<b>Colonic</b>	قَوْلُونِيّ
<b>C. tali NA</b>	رَقَّة الْقَبْص	<b>Colonoscope</b>	مَنْظَار الْقَوْلُون
<b>Collutorium, collutory</b>	مَعْنَمَصَة	<b>Colonoscopy</b>	تَنْظِير الْقَوْلُون
<b>Collutory</b>	طَلَاءُ الْقَم	<b>Colony</b>	مُسْتَعْمَرَة (ج: مستعمرات)



<b>Effuse c.</b>	مُسْتَقَمَرَة مُسَطَّحَة	<b>Colpo-, colp-</b>	مَهْلِيّ (سابقة)
<b>Mucoid c.</b>	مُسْتَقَمَرَة مَخاطِطِيَة	<b>Colpocele</b>	قَيْلَة مَهْلِيَة
<b>Rough c.</b>	مُسْتَقَمَرَة خَشَنَة	<b>Colpoceliotomy</b>	فَتْحُ الْبَطْنِ مِنَ الْمَهْلِل
<b>Smooth c.</b>	مُسْتَقَمَرَة نَسَاء	<b>Colpocleisis</b>	غُلْقُ الْمَهْلِل
<b>Coloptosis</b>	تَحْدَلُ الْقَوْلُون	<b>Colpocystitis</b>	الْتِهَابُ الْمَهْلِلِ وَالْمَنَانَة
<b>Color</b>	لَوْنٌ (ج: ألوان)	<b>Colpocystocele</b>	قَيْلَة مَهْلِيَة مَنَانِيَة
<b>Complementary c's</b>	الْوَانُ مُتَامَة	<b>Colpocystoplasty</b>	رَأَبُ الْمَهْلِلِ وَالْمَنَانَة
<b>Confusion c's</b>	الْوَانُ مُتَبَجِّسَة	<b>Colpocytology</b>	مُتَبَحِّثُ الْخَلَوِيَّاتِ الْمَهْلِيَّة
<b>Contrast c.</b>	لَوْنٌ مُبَايَن	<b>Colpomicroscope</b>	مُحَنِّمٌ مَهْلِيّ
<b>Incidental c.</b>	لَوْنٌ عَارِضٌ	<b>Colpomicroscopy</b>	اسْتِغْهَارُ الْمَهْلِلِ
<b>Metameric c's</b>	الْوَانُ عَضَمَة	<b>Colpoperineoplasty</b>	رَأَبُ الْمَهْلِلِ وَالْمِصْبَاحِ
<b>Primary c's</b>	الْوَانُ أَوَّلِيَة	<b>Colpoperineorrhaphy</b>	رَفُو الْمَهْلِلِ
<b>Pure c.</b>	لَوْنٌ خَالِصٌ		وَالْمِصْبَاحِ
<b>Coloration (= staining)</b>	تَلَوْنٌ	<b>Colpopexy</b>	تَثْبِيثُ الْمَهْلِلِ
<b>Colorimeter</b>	مَقْيَاسُ اللَّوْنِ	<b>Colpoplasty</b>	رَأَبُ الْمَهْلِلِ
<b>Colostomy</b>	فَقْرُ الْقَوْلُونِ	<b>Colpopoiesis</b>	تَلْدِمُ الْمَهْلِلِ
<b>Ileotransverse c.</b>	مُفَاغَرَة الْقَوْلُونِ	<b>Colpoptosis</b>	تَحْدَلُ الْمَهْلِلِ
	بِالْفَاقِئِي	<b>Colporrhagia</b>	زُرْفٌ مَهْلِيّ
<b>Colostrum</b>	لَبَا	<b>Colporrhaphy</b>	رَفُو الْمَهْلِلِ
<b>C. gravidarum</b>	لَبَا الْحَمْلِ	<b>Colporrhexis</b>	تَمَزَقُ الْمَهْلِلِ
<b>C. puerperarum</b>	لَبَا النِّفَاسِ	<b>Colposcope</b>	مَنْظَارُ الْمَهْلِلِ
<b>Colotomy</b>	فَتْحُ الْقَوْلُونِ	<b>Colposcopy</b>	تَنْظَرُ الْمَهْلِلِ
<b>Colpatresia</b>	رَتْقُ الْمَهْلِلِ	<b>Colpospasm</b>	تَنْجَسُ الْمَهْلِلِ
<b>Colpectasia</b>	تَوْسِعُ الْمَهْلِلِ	<b>Colpostat</b>	مَنْبَاتٌ مَهْلِيّ
<b>Colpeuryis</b>	تَوْسِيعُ الْمَهْلِلِ	<b>Colpostenosis</b>	تَضَيُّقُ الْمَهْلِلِ
<b>Colpismus, vaginismus</b>	تَشَجُّعُ الْمَهْلِلِ	<b>Colpotomy</b>	بَضْعُ الْمَهْلِلِ
<b>Colpitis</b>	الْتِهَابُ الْمَهْلِلِ	<b>Colpoxerosis</b>	جَفَافُ الْمَهْلِلِ
<b>C. granulosa</b>	الْتِهَابُ الْمَهْلِلِ الْحَبِيبِي	<b>Columella</b>	عُمْدَة

<b>Column</b>	عمود	<b>Comedo</b>	زؤان
<b>Spinal c.</b>	العمود الفقاري	<b>Comedocarcinoma</b>	سرطانة زؤانية
<b>Vertebral c.</b>	العمود الفقاري	<b>Commensal</b>	مطاعم
<b>Culomna NA</b>	عمود (ج: أعمدة)	<b>Commensalism</b>	تطاعم
<b>C. anterior medullae spinalis NA</b>	العمود الشعاعي الأمامي	<b>Comminuted</b>	مفتت
<b>Columnae carnea cordis</b>	أعمدة القلب اللحمية	<b>Commissura</b>	صوار (ملتفتي)
<b>C. lateralis medullae spinalis</b>	العمود الشعاعي الجانبي	<b>C. alba medullae spinalis</b>	الصوار الأبيض الشعاعي
<b>C. posterior medullae spinalis</b>	العمود الشعاعي الخلفي	<b>C. labiorum</b>	الصوار الشفوي
<b>Columnae renales NA</b>	أعمدة الكلية	<b>Commissure</b>	صوار
<b>C. vertebrales NA</b>	العمود الفقاري	<b>Commissurorrhaphy</b>	رقب الصوار
<b>Columnae</b>	أعمدة	<b>Commissurotomy</b>	بضع الصوار
<b>Coma</b>	سبات (غيبوبة)	<b>Commitment</b>	خبر 2. إبداع 3. التزام
<b>Alcoholic c.</b>	سبات كحولي	<b>Commotio</b>	إرتجاج مخي
<b>Apoplectic c.</b>	سبات سكتي	<b>Communicable</b>	ساري، نقول
<b>Diabetic c.</b>	سبات سكري	<b>Communicans</b>	موصّل
<b>Hepatic c.</b>	سبات كبدي	<b>Communis NA</b>	أصلي
<b>Hyperosmolar nonketotic c.</b>	سبات فرط الأسمولية	<b>Compact</b>	مكتنّز
<b>C.hypochloraemicum</b>	سبات نقص الكلورومية	<b>Comparator</b>	مقارنة
<b>Irreversible c.</b>	سبات عياء	<b>Compartment</b>	خيز، خوة
<b>Uremic c.</b>	سبات يوريمي	<b>Muscular c.</b>	خوة عضلية
<b>C. vigil</b>	سبات سهري	<b>(-lacuna musculorum NA)</b>	
<b>Comatose</b>	1. منسبات 2. سباتي	<b>Vascular c.</b>	خوة وعائية
<b>Combustion</b>	إحتراق	<b>(-l. Vasorum NA)</b>	
		<b>Compartmentalization</b>	تخاوير
		<b>Compatibility</b>	توافق
		<b>Compatible</b>	متوافق
		<b>Compensation</b>	معاوضة، تعويض
		<b>Broken c.</b>	الهباء المعاوضة

<b>Compensatory</b>	مُعاوِض	<b>Somatic sensory c.</b>	المُكوّن الحسّي الجسديّ
<b>Competence</b>	أهليّة، كفاية	<b>Splanchnic motor c.</b>	المُكوّن الحركيّ الحشويّ
<b>Competition</b>	تنافس		الحشويّ
<b>Complaint</b>	شكوى	<b>Splanchnic sensory c.</b>	المكوّن الحسّي الحشويّ
<b>Chief c.</b>	الشكوى الرئيسيّة		الحشويّ
<b>Complement</b>	المُتممة	<b>Compound</b>	مُركّب (ج: مركبات)
<b>Complemental</b>	مُتممّ	<b>Addition c.</b>	مُركّب الضياف
<b>Complementary</b>	تكميليّ (تكميليّ)	<b>Condensation c.</b>	مُركّب تكاثف
<b>Complementation</b>	تتام	<b>Heterocyclic c.</b>	مُركّب مُتغاير الحلقات
<b>Complemented</b>	مُتمم	<b>High-energy c's</b>	مُركّبات عالية الطاقة
<b>Complex</b>	1. مُعقد 2. مُركّب 3. عُقدة	<b>Inorganic c.</b>	مُركّب لاعضويّ
<b>Eisenmenger c.</b>	مُعقد أترنلنغر	<b>Isocyclic c.</b>	مُركّب مُتغايّل الحلقات
<b>Electra c.</b>	عُقدة إلكترا، عُقدة الأب	<b>Low-energy c's</b>	مُركّبات منخفضة الطاقة
<b>Golgi c.</b>	مُعقد (جهاز) غُلجيّ	<b>Organic c.</b>	مُركّب عضويّ
<b>Inferiority c.</b>	مُركّب النقص	<b>Quaternary ammonium c.</b>	مُركّب أمونيوميّ رُباعيّ
<b>Lutembacher's c.</b>	مُعقد (متلازمة) لوتنباكر	<b>Compress</b>	1. رِفَادَة 2. بَضْط
<b>Oedipus c.</b>	عُقدة أوديب، عُقدة الأم	<b>Compression</b>	الضغاط
<b>Symptom c.</b>	متلازمة (مُعقد أعراضيّ)	<b>Compressor</b>	ضاغط
<b>Ventricular c.</b>	مُركّب بطنيّ	<b>Compulsive</b>	إجباريّ
<b>Complexion</b>	سحنة	<b>Computer</b>	حاسوب [ج: حواسيب]
<b>Compliance</b>	مُطاوغة	<b>Computerised</b>	مُحوّسب
<b>Complicated</b>	مُضاعف	<b>Concanavalin</b>	كُنكانافالين
<b>Complication</b>	مُضاعفة	<b>Concave</b>	مُقعّر
<b>Component</b>	مُكوّن (ج: مُكوّنات)، مركّب (ج: مُركّبات)	<b>Concavity</b>	تقعير
<b>Plasma thromboplastin c. (PTC)</b>	عامل كبريشتماس	<b>Concavoconcave (biconcave)</b>	مُقعّرة الوجهين
<b>Somatic motor c.</b>	المُكوّن الحركيّ الجسديّ	<b>Concavoconvex</b>	مُقعّرة مُحدّبة
		<b>Concentrate</b>	1. مُركّز 2. رُكَازَة

<b>Concentration</b>	تَرْكِيز	<b>Conduction</b>	تَوْصِيل
<b>Hydrogenion c.</b>	تَرْكِيزُ شَارِدَةِ الْهَيْدْرُوجِينِ	<b>Aerial c.</b>	تَوْصِيلٌ هَوَائِيٌّ
<b>Ionic c.</b>	التَّرْكِيزُ الشَّارِدِيّ	<b>Bone c.</b>	تَوْصِيلٌ عَظْمِيٌّ
<b>Concentric</b>	مُتَرَاكِبٌ	<b>Synaptic c.</b>	تَوْصِيلٌ مُتَشَبِكِيٌّ
<b>Concept</b>	مَفْهُومٌ [ج: مَفَاهِيم]	<b>Conductivity</b>	تَوْصِيلِيَّةٌ
<b>Conception</b>	إِعْتِصَابٌ	<b>Conductor</b>	مُوصِلٌ ، نَاقِلٌ
<b>Concha</b>	مَخَارَءٌ ، قُرْنٌ	<b>Condylar</b>	لُفْقِيٌّ
<b>C. auriculæ NA</b>	مَخَارَءُ الْأُذُنِ	<b>Condyle</b>	لُفْقَةٌ
<b>C. nasalis inferior NA</b>	الْقُرْنُ السُّفْلِيّ	<b>Condyloma</b>	لُفْقُومٌ (وَرَمٌ لُفْقِيٌّ)
<b>C. Nasalis media NA</b>	الْقُرْنُ الْاُتَوَسْطُ	<b>Condylomatosis</b>	وَرَامٌ لُفْقِيٌّ
<b>C. nasalis</b>	الْقُرْنُ الْعُلَوِيّ	<b>Condylomatous</b>	لُفْقُومِيٌّ
<b>surperior NA</b>		<b>Condylotomy</b>	قَطْعُ اللَّفْقَةِ
<b>C. nasalis</b>	الْقُرْنُ الْأَعْلَى (قُرْنٌ)	<b>Condylus NA</b>	لُفْقَةٌ
<b>superma NA</b>	سَاتُورِيّ	<b>C. humeri NA</b>	لُفْقَةُ الْعَصْدِيّ
<b>C. sphenoidalis NA</b>	قُرْنٌ وَتَدِيّ	<b>C. lateralis femoris NA</b>	لُفْقَةُ الْفَعْدِ الْوَحْشِيَّةِ
<b>Conchae</b>	مَخَارَاتُ ، قُرْنَاتُ	<b>C. lateralis tibiae NA</b>	لُفْقَةُ الطُّبُورِ الْوَحْشِيَّةِ
<b>Concoction</b>	مَتَقَوِّعٌ [ج: مَتَقَوِّع]	<b>C. medialis femoris NA</b>	لُفْقَةُ الْفَعْدِ الْإِنْسِيَّةِ
<b>Concomitant</b>	مُرَافِقٌ	<b>C. medialis tibiae NA</b>	لُفْقَةُ الطُّبُورِ الْإِنْسِيَّةِ
<b>Concretion</b>	حَصِيَّةٌ	<b>C. occipitalis NA</b>	لُفْقَةُ الْقَدَائِلِيّ
<b>Concussion</b>	اِرْتِجَاجٌ	<b>Cone</b>	مَخْرُوطٌ [ج: مَخَارِيطُ]
<b>C. of the brain</b>	اِرْتِجَاجُ الدِّمَاغِ	<b>Adjusting c's</b>	مَخَارِيطُ الْإِسْكَامِ
<b>Condensation</b>	1. تَكَاثُفٌ 2. تَكْثِيفٌ 3. حَفْظُ الْأَسْتَانِ	<b>Antipodal c.</b>	الْمَخْرُوطُ الشَّمِيّ
<b>Darkfield</b>	مُكْتَفَةٌ	<b>Bifurcation c.</b>	مَخْرُوطُ الْإِنشِقَاقِ
<b>Darkfiel c.</b>	مُكْتَفَةُ السَّاحَةِ الْمُظْلِمَةِ	<b>Fertilization c.</b>	مَخْرُوطُ الْإِعْتِصَابِ
<b>Condition</b>	حَالَةٌ ، شَرْطٌ	<b>Implantation c.</b>	مَخْرُوطُ الْإِغْرَازِ
<b>Conditioning</b>	تَكْثِيفٌ	<b>C. of light</b>	مَخْرُوطُ الضَّوءِ
<b>Condom</b>	رِفَالٌ	<b>Medullary c.</b>	مَخْرُوطٌ لُخَاغِيٌّ
<b>Conductance</b>	إِنْعَاسِيَّةٌ		

Ocular c.	مَخْرُوطُ الرُّوْثَةِ	Venous c.	اِحْتِفَاقٌ وَرِيدِيّ
Pressure c.	مَخْرُوطُ الصَّفْطِ	Congestive	اِحْتِفَاقِيّ
Primitive c.	مَخْرُوطُ الكَلْبَةِ الْبَدَائِيّ	Conglomerate	مُكْرَم
Retinal c's	مَخَارِيطُ الشَّبَكِيَّةِ	Conglutination	تَلَاؤُب
Confabulation	تَغْوِيفٌ	Conglutinin	مُزَيِّنَةٌ
Conference	مُلَاقَعَةٌ	Conical	مَخْرُوطِيّ
Clinico-pathological c.	مَنَازَسَةٌ صَرِيحَةٌ مِخْبَرِيَّةٌ	Conidia	عُيُودَات
Configuration	1. شَكْلٌ 2. شَاكِلَةٌ (كِيْمَاء)	Conidiophore	حَامِلُ الْعُيُودَات، مَقْبَر
Confinement	1. وِلَادَةٌ 2. مُلَازِمَةٌ	Conidiospore	بُوعٌ عُيُودِيّ
Conflict	الْعِرَاضُ	Conidium	عُيُودَةٌ [ج: عُيُودَات]
Confluence	مَقْرَنٌ	Coniosis	سُحَار
Confluens	مَقْرَنٌ	Conium	شَوْكَرَانٌ كَبِيرٌ
C. sinuum NA	مَقْرَنٌ جَنِيّ (خَلْفِيّ)	Conjugal	اِقْتِرَانِيّ
Confluent	مُتَلَاقِيّ	Conjugata NA	مُقْتَارَن
Conformation	هَيْئَةٌ	Conjugate	مُقْتَرَن
Conformer	قَالِبٌ	Conjugation	اِقْتِرَانٌ
Confrontation	مُخَابَهَةٌ	Conjunctiva	الْمُلْتَحِمَةُ
Confusion	تَخْلِيطٌ	Conjunctival	مُلْتَحِمِيّ
Confusional	تَخْلِيطِيّ	Conjunctivoplasty	رَاقِبُ الْمُلْتَحِمَةِ
Congelation	الْجَمَادُ	Conjunctivitis	الْتِهَابُ الْمُلْتَحِمِيّ، رَمَدٌ
Congenital	وِلَادِيّ	Actinic c.	رَمَدٌ سَفْعِيّ
Congested	مُحْتَقِنٌ	Acute contagious c.	رَمَدٌ مُبْدٍ حَادٌ
Congestion	اِحْتِفَاقٌ	Allergie c.	رَمَدٌ أَرْجِيّ
Active c.	اِحْتِفَاقٌ فَاعِلٌ	Anaphylactic c.	رَمَدٌ ثَأْفِيّ
Hypostatic c.	اِحْتِفَاقٌ سُغْوَلِيّ	Angular c.	رَمَدٌ زَاوِيّ
Passive c.	اِحْتِفَاقٌ مُتَفَعِّلٌ	Arc-flash c.	رَمَدٌ وَمُضِيّ
		Catarrhal c.	رَمَدٌ نَزْلِيّ
		Croupous c.	رَمَدٌ خَالُوقِيّ
		Diphtheritic c.	رَمَدٌ خُتَافِيّ

Diplobacillary c.	رَمَدٌ غُصَّوْحِي (بالْمُصْبَاتِ الْمُرْدُوحة)	Consolidant	جابر، دامل
Epidemic c.	رَمَدٌ وَبَائِي	Consolidation	1. التام 2. تَصَلُّدٌ
Follicular c.	رَمَدٌ حُرْبِي	Constant	ثَابِتَةٌ (ج: ثَوَابِت)
Gonorrheal c.	رَمَدٌ سِيلَانِي	Constipated	مَسْبُكٌ
Granular c.	رَمَدٌ حَبْبِي	Constipation	إِسْكَافٌ
Inclusion c.	رَمَدٌ اشْتِمَالِي	Atonic c.	إِسْكَافٌ وَكَائِي
Larval c.	رَمَدٌ نَعْفِي	Spastic c.	إِسْكَافٌ تَشْتَجِي
Membranous c.	رَمَدٌ غِشَائِي	Constitution	بَنِيَّةٌ
Meningococcus c.	رَمَدٌ بِالْمَكْرُورَاتِ السَّيْحَالِيَّةِ	Constitutional	بِتَوْرِي
Phlyctenular c.	رَمَدٌ لُطَاطِي	Constriction	تَضْيِيقٌ
Pseudomembranous c.	رَمَدٌ غِشَائِي كَاذِبٌ	Constrictive	1. مُضْيِقٌ 2. تَضْيِيقِي
Purulent c.	رَمَدٌ قَبِيحِي	Constrictor	1. مُضْيِقَةٌ 2. مُصَرَّةٌ
Spring c.	رَمَدٌ رَبِيعِي	Constructive	بَنَاءٌ
Swimming-pool c.	رَمَدٌ الْمَسَابِحِ	Consult	بَسْتَشِيرٌ
Trachomatous c.	رَمَدٌ حَرِّي	Consultant	1. مُسْتَشَارٌ 2. مُرَاجِعٌ
Vernal c.	رَمَدٌ رَبِيعِي	Consultation	1. اسْتِشَارَةٌ 2. عِيَادَةٌ
Viral c.	رَمَدٌ حُمَوِي	Consumption	1. سُلَالٌ 2. اسْتِهْلَاكٌ
Conjunctivoplasty	رَأْبُ الْمُتَّحِمَةِ	Consumptive	مَسْلُولٌ
Connector	وَصِيلَةٌ (ج: وَصَالَت)	Contact	تَمَسُّسٌ
Conoid	مَخْرُوطَانِي	Balancing c.	تَمَسُّسٌ مُوَازِنٌ
Consanguinity	قُرْبِي	Complete c.	تَمَسُّسٌ تَامٌ
Consanguinous	ذُو قَرَابَةٍ	Direct c.	تَمَسُّسٌ مُبَاشِرٌ
Conscious	وَاَعِي	Indirect c.	تَمَسُّسٌ لَا مُبَاشِرَ
Consciousness	وَعْيٌ، شُعُورٌ	Initial c.	تَمَسُّسٌ أَوَّلِي
Consensual	اِتِّفَاقِي	Mediate c.	تَمَسُّسٌ لَا مُبَاشِرَ
Conservative	حَافِظٌ، مُحَافِظٌ، تَحْفَظِي	Defective occlusal c.	تَمَسُّسٌ اِطْفَاقِيٌّ
Conserve	أَعْدَبَهُ مَحْفُوظَةٌ	Interceptive occlusal c.	مُعْجَبٌ تَمَسُّسٌ اِطْفَاقِيٌّ مُتَنَاقِلٌ

<b>Proximal c.</b>	قَمَلَسْ دَانَوِي	<b>Anodal opening c. (AOC)</b>	قَمَلَسْ الفَتْحُ المِصْعَدِي
<b>Weak c.</b>	قَمَلَسْ ضَعِيف	<b>Automatic ventricular c.</b>	قَمَلَسْ بَطْنِي * تَلْقَائِي
<b>C. lens</b>	عدسه لاصقة	<b>Cathodal clousre c. (CCC)</b>	قَمَلَسْ القَلْبِي
<b>Working c.</b>	قَمَلَسْ شَقَال	<b>Cathodal opening c. (COC)</b>	قَمَلَسْ الفَتْحُ المِصْعَدِي
<b>Contacts</b>	مُخَالَطُونَ	<b>Cicatricial c.</b>	قَمَلَسْ نَذْبِي
<b>Contagion</b>	عَنْذَرِي	<b>Clonic c.</b>	قَمَلَسْ رَمْعِي
<b>Contagious</b>	مُعْدِي	<b>Closing c.</b>	قَمَلَسْ القَلْبِي
<b>Contaminant</b>	مُلَوِّث [ج: مُلَوِّثَات]	<b>Escaped ventricular c.</b>	قَمَلَسْ بَطْنِي تَلْقَائِي
<b>Contamination</b>	تَلَوُّث	<b>Fibrillary c's</b>	قَمَلَصَاتٌ لَيْتِيَّة
<b>Content</b>	مُحْتَوِي	<b>Galvanotonic c.</b>	قَمَلَسْ تَوَثُرِي غَلْقَانِي
<b>Latent c.</b>	مُحْتَوِي كَامِن	<b>Idiomuscular c.</b>	قَمَلَسْ عَضَلِي ذَاتِي
<b>Contiguity</b>	تَحَاوُر	<b>Isometric c.</b>	قَمَلَسْ لَا تَقْصُرِي
<b>Contiguous</b>	مُحَاوِر	<b>Isotonic c.</b>	قَمَلَسْ لَا تَوَثُرِي
<b>Continence</b>	حَصْر	<b>Myotatic c.</b>	قَمَلَسْ مَطْنِي
<b>Continued</b>	مُسْتَمِر	<b>Opening c.</b>	قَمَلَسْ الفَتْحُ
<b>Continuity</b>	اِسْتِمْرَار	<b>Paradoxical c.</b>	قَمَلَسْ تَنَاقُضِي
<b>Continuous</b>	مُسْتَمِر	<b>Postural c.</b>	قَمَلَسْ وَضْعِي
<b>Contour</b>	حِيطَاط	<b>Tone c.</b>	قَمَلَسْ التَوَثُّر
<b>Contra-</b>	مُعَابِل ، مُضَاد (سَابِقَة)	<b>Tetanic c.</b>	قَمَلَسْ تَكَرَّرِي
<b>Contraception</b>	مَنْعُ الحَمَل	<b>Contracture</b>	تَقْنَعُ
<b>Contraceptive</b>	مَانِعُ الحَمَل	<b>Dupuytern's c.</b>	تَقْنَعُ دُوبُوَيْتِرَان
<b>Contract</b>	يَتَقَلَص	<b>Ischemic c.</b>	تَقْنَعُ إِفْقَارِي
<b>Contractile</b>	قَلْوَص	<b>Organic c.</b>	تَقْنَعُ عَضَوِي
<b>Contractility</b>	قَلْوَصِيَّة	<b>Postpoliomyelitic c.</b>	تَقْنَعُ نَالٍ لِإِلْهَابِ النُّخَاع
<b>Idiomuscular c.</b>	القَلْوَصِيَّةُ الذَّائِبَةُ لِلْمَصَلَّة		
<b>Neuromuscular c.</b>	القَلْوَصِيَّةُ العَصَبِيَّةُ لِلْمَصَلَّة		
<b>Contraction</b>	تَقَلَص		
<b>Anodal clousre c. (ACC)</b>	قَمَلَسْ القَلْبِي المِصْعَدِي		

<b>Contraindications</b>	موانع الاستعمال	<b>Convulsant</b>	مُخلِّج
<b>Contralateral</b>	بالجانب المقابل	<b>Convulsion</b>	اختلاج
<b>Contrast</b>	تباين (ضوئيات)	<b>Central c.</b>	اختلاج مركزي
<b>Contrecoup</b>	رجع العثرة	<b>Choreic c.</b>	اختلال رقصي
<b>Control</b>	1. مراقبة 2. تحكم 3. مكانة	<b>Clonic c.</b>	اختلاج ورنيني
<b>Contuse</b>	تعرض	<b>Coordinate c.</b>	اختلاج متناسق
<b>Contusion</b>	رض	<b>Epileptiform c.</b>	اختلاج صرعبي الشكل
<b>Conusive</b>	راض	<b>Local c.</b>	اختلاج موضعي
<b>Conus</b>	مخروط [ج: مخاريط]	<b>Mimic c.</b>	اختلاج وجمي
<b>C. arteriosus NA</b>	المخروط الشرياني	<b>Mimeic c.</b>	اختلاج وجمي
<b>Distraction c.</b>	مخروط مغنري	<b>Puerperal c.</b>	اختلاج نفاسي
<b>C. medullaris NA</b>	المخروط النخاعي	<b>Salaam c.</b>	اختلاج سلامي
<b>Myopic c.</b>	مخروط الحسر	<b>Spontaneous c.</b>	اختلاج تلقائي
<b>Supertraction c.</b>	مخروط الشد المفرط	<b>Tetanic c.</b>	اختلاج تيكروزي
<b>Convalescence</b>	نفاضة	<b>Tonic c.</b>	اختلاج توترجي
<b>Convalescent</b>	نافة ، نقة	<b>Convulsive</b>	1. اختلاجي 2. مُخلِّج
<b>Convection</b>	حملان	<b>Cooley's anemia</b>	ثلاسيمي (فقر دم كولي)
<b>Convergence</b>	لم تقارب	<b>(thalassemia)</b>	
<b>Convergent</b>	لام، متقارب	<b>Cooling</b>	تبريد
<b>Conversion</b>	1. قلب 2. انقلاب 3. تحويل	<b>Coombs' test</b>	اختبار كومنز
<b>Convex</b>	مُحدَّب	<b>Coordination</b>	1. تناسق 2. تنسيق
<b>Convexity</b>	تحدب	<b>Coossification</b>	تلاحم عظمي
<b>Convexobasia</b>	تحدب القاعدة	<b>Cope</b>	قوب
<b>Convexoconcave</b>	مُحدَّب مقعر	<b>Copepoda</b>	الجواذف
<b>Convexoconvex</b>	مُحدَّب الوخهتين	<b>Coping</b>	قوب
<b>(biconvex)</b>		<b>Transfer c.</b>	قوب نقلي
<b>Convolutd</b>	مُلفف	<b>Copper</b>	نحاس
<b>Convolution</b>	تلفيف	<b>Copro-</b>	برازي (ساقه)
<b>Convolutional</b>	تلفيفي	<b>Coprolalia</b>	لغاء



<b>Coprology</b>	بَحَثُ البراز	<b>Cordial</b>	1. قَلْبِي 2. مَسِيحِي
<b>Coproma,</b>	برازُوم (ورم برازي)	<b>Corditis</b>	التهاب الحبل
<b>fecaloma</b>		<b>(funiculitis)</b>	
<b>Coprophagia</b>	أَكَلَ البراز	<b>Cordopexy</b>	تَثْبِيتُ الحبل
<b>Copromania</b>	هَوَسُ البراز	<b>Cordotomy</b>	بَعْضُ الحبلِ الشَّعَاعِي
<b>Coproporphyrin</b>	كُبروبروفيرين	<b>Core</b>	لُبُّ
<b>Coprostasis</b>	رُكُودُ المَائِطِ	<b>Corectopia</b>	حَذَقَةُ مُتَقَبِّدَةٍ
<b>Copulation</b>	جَمَاع	<b>Corepraxy</b>	إِفْتِاحُ الحَذَقَةِ
<b>Cor</b>	قَلْب	<b>Corium</b>	أَذَمَةٌ
<b>C. bilocular</b>	قَلْبٌ دُوَّ مُسَكَّنَيْنِ	<b>Corn</b>	1. قَرْن 2. مِسْطَار 3. دُرَّة
<b>C. bovinum</b>	قَلْبُ بَقَرِيٍّ	<b>Cornea</b>	الْقَرْنِيَّة
<b>C. pulmonale</b>	قَلْبُ رِئَوِيٍّ	<b>Corneal</b>	قَرْنَوِيٍّ
<b>Coracidium</b>	زَعْبَاءُ	<b>Corneitis</b>	التهاب القَرْنِيَّة
<b>Coracoacromial</b>	غُرَاقِيٍّ أَحْزَمِيٍّ	<b>Corneitis</b>	التهاب القَرْنِيَّةِ وَالْقَرَحِيَّةِ
<b>Coracoclavicular</b>	غُرَاقِيٍّ كَرَقَوِيٍّ	<b>Corneitis</b>	التهاب القَرْنِيَّةِ وَالْقَرَحِيَّةِ
<b>Coracohumeral</b>	غُرَاقِيٍّ عَضُدِيٍّ	<b>Corneitis</b>	التهاب القَرْنِيَّةِ وَالْقَرَحِيَّةِ
<b>Coracoid</b>	الْغُرَاقِيَّ	<b>Corneitis</b>	التهاب القَرْنِيَّةِ وَالْقَرَحِيَّةِ
<b>Coracoiditis</b>	التهابُ الْغُرَاقِيَّ	<b>Corneitis</b>	التهاب القَرْنِيَّةِ وَالْقَرَحِيَّةِ
<b>Coracoradialis</b>	الْغُرَاقِيَّةُ الْكَثْرِيَّةُ	<b>Corneitis</b>	التهاب القَرْنِيَّةِ وَالْقَرَحِيَّةِ
<b>Coracoularis</b>	الْغُرَاقِيَّةُ الزَّائِدَةُ	<b>Corneitis</b>	التهاب القَرْنِيَّةِ وَالْقَرَحِيَّةِ
<b>Coralliform</b>	مَرَجَانِيَّ الشَّكْلِ	<b>Corneitis</b>	التهاب القَرْنِيَّةِ وَالْقَرَحِيَّةِ
<b>Cord</b>	حَبْل	<b>Corneitis</b>	التهاب القَرْنِيَّةِ وَالْقَرَحِيَّةِ
<b>Spermatic c.</b>	الحَبْلُ الْمَتَوِي	<b>Corneitis</b>	التهاب القَرْنِيَّةِ وَالْقَرَحِيَّةِ
<b>Spinal c.</b>	الشَّعَاعُ الشُّوكِي	<b>Corneitis</b>	التهاب القَرْنِيَّةِ وَالْقَرَحِيَّةِ
<b>c. umbilical</b>	السَّرَرُ (الحبل السُّرِّي)	<b>Corneitis</b>	التهاب القَرْنِيَّةِ وَالْقَرَحِيَّةِ
<b>Vocal c.</b>	الحَبْلُ الصَّوْتِي	<b>Corneitis</b>	التهاب القَرْنِيَّةِ وَالْقَرَحِيَّةِ
<b>Cordal</b>	حَبْلِيَّ	<b>Corneitis</b>	التهاب القَرْنِيَّةِ وَالْقَرَحِيَّةِ
<b>Cordate</b>	قَلْبِي	<b>Corneitis</b>	التهاب القَرْنِيَّةِ وَالْقَرَحِيَّةِ
<b>Cordectomy</b>	قَطْعُ الحَبْلِ	<b>Corneitis</b>	التهاب القَرْنِيَّةِ وَالْقَرَحِيَّةِ

<b>±. minus ossis hyoidei NA</b>	القرن الصغير للعظم اللامي	<b>c. amygdaloideum NA</b>	الجِسْمُ اللوزي
<b>c. posterius medullae spinalis</b>	قرن النخاع الخلفي	<b>Corpora amylacea</b>	جِسْمُ نشوي
<b>c. p. ventriculi lateralis</b>	القرن الخلفي للبطين الجانبي	<b>c. callosum NA</b>	الجِسْمُ الثقني
<b>c. sacrale NA</b>	قرن عجزى	<b>c. cavernosum clitoridis NA</b>	الجِسْمُ الكهفي للبطر
<b>Cornua</b>	قرون	<b>c. caveronsum penis NA</b>	الجِسْمُ الكهفي للقضيب
<b>Cornual</b>	قرني	<b>c. ciliare NA</b>	الجِسْمُ الهدبي، الهدبي
<b>Cornucommissural</b>	قرني صواري	<b>c. clitoridis NA</b>	جِسْمُ البطرُ
<b>Corona</b>	تاج إكليل	<b>c. costae NA</b>	جِسْمُ الضلعُ
<b>c. ciliaris NA</b>	الإكليل الهدبي	<b>c. dentatum cerebelli NA</b>	جِسْمُ المذيق المسننُ
<b>±. dentis NA</b>	تاج السن	<b>c. epididymidis NA</b>	جِسْمُ الربْعُ
<b>±. glandis penis NA</b>	الحوق (إكليل الحشفة)	<b>c. femoris NA</b>	جِسْمُ الفخذي
<b>c. radiata NA</b>	الإكليل المتشعب	<b>±. fibulae NA</b>	جِسْمُ الشظية
<b>Coronal</b>	إكليلاني	<b>±. fimbriatum</b>	الجِسْمُ الخمل
<b>Coronalis NA</b>	إكليلاني	<b>c. fornicis NA</b>	الجِسْمُ القبري
<b>Coronary</b>	إكليلي	<b>c. geniculatum laterale NA</b>	الجِسْمُ الركي الوحشي
<b>Coronavirus</b>	الحمة الناجية	<b>c. geniculatum mediale NA</b>	الجِسْمُ الركي الإنسي
<b>Coroner</b>	قاضى التحقيق	<b>c. glandulae sudoriferae NA</b>	جِسْمُ الغدة العرقية
<b>Corpora</b>	أجسام	<b>c. humeri NA</b>	جِسْمُ العضدي
<b>Corporal</b>	جسمي	<b>c. linguae NA</b>	جِسْمُ اللسانُ
<b>Corporeal</b>	جسمي	<b>c. luteum NA</b>	الجِسْمُ الأصفر
<b>Corps</b>	1. جسم 2. هيئة	<b>±. mamillare NA</b>	الجِسْمُ الحليبي
<b>Medical c.</b>	الهيئة الطبيّة	<b>c. Mammae NA</b>	جِسْمُ الثدي
<b>Corpse</b>	جثة	<b>c. medullare cerebelli NA</b>	لب المخيخ
<b>Corpus</b>	جسم (ح: أجسام)	<b>c. Nuclei caudati NA</b>	جِسْمُ النواة الذنبية
<b>c. adiposum NA</b>	الجِسْمُ الشحمي	<b>c. ossis hyoidei NA</b>	جِسْمُ العظم اللامي
<b>c. albicans NA</b>	الجِسْمُ الأبيض		

<b>c. ossis sphenoidalis NA</b>	جِسْمُ العَظْمِ الوَرْدِي
<b>c. pancreatis NA</b>	جِسْمُ المَشْكَلَة
<b>c. penis NA</b>	جِسْمُ القَضْب
<b>c. pineale NA</b>	الجِسْمُ العُتَوِي
<b>c. radii NA</b>	جِسْمُ الكَعْبَة
<b>c. spongiosum penis NA</b>	الجِسْمُ الإسْفنجِي للقَضْب
<b>c. sterni NA</b>	جِسْمُ القَص
<b>c. striatum NA</b>	الجِسْمُ المَحْطَط
<b>c. tali NA</b>	جِسْمُ القَعْب
<b>c. tibiae NA</b>	جِسْمُ الظَنُوب
<b>c. trapezoideum NA</b>	جِسْمُ المَنَحْرِ
<b>c. ulnae NA</b>	جِسْمُ الزَنَد
<b>c. unguis NA</b>	جِسْمُ الظْفَر
<b>c. uteri NA</b>	جِسْمُ الرَّحِم
<b>c. ventriculi NA</b>	جِسْمُ المَعْدَة
<b>C. vertebrae NA</b>	جِسْمُ الفَقْرَة
<b>Corpora</b>	الأجسام المَرَقَشة
<b>versicolorata</b>	
<b>Corpuscle</b>	1. جِسْمِي (ج: جِسْمِيَّات) 2. كَرْبَة (ج: كَرْبَات)
<b>Axile c.</b>	جِسْمِيٌّ مَحْوَرِي
<b>Axis c.</b>	جِسْمِيٌّ مَحْوَرِيٌّ
<b>Basal c.</b>	جِسْمِيٌّ قَاعَدِي
<b>Blood c's.</b>	كَرْبَات الدَم
<b>Blood c., red</b>	الكَرْبَة الحُمْراء
<b>Blood c., white</b>	الكَرْبَة البَيْضاء
<b>Bone c.</b>	عَظْمِيَّة عَظْمِيَّة
<b>(=bone cell)</b>	

<b>Cartilage c.</b>	عَظْمِيَّة غَضْرَوِيَّة
<b>(=cartilage cell)</b>	
<b>Colostrum c's</b>	جِسْمِيَّات لَبَنِيَّة
<b>Malpighian c's of kidney</b>	جِسْمِيَّات مَلْبِيغِي الكَلَوِيَّة
<b>Meissner's c's</b>	جِسْمِيَّات مَيْسْنَر
<b>Reticulated c's</b>	كَرْبَات مَشْبَكَة
<b>Tactile c's</b>	جِسْمِيَّات لَمْسِيَّة
<b>Taste c's</b>	جِسْمِيَّات ذَوْقِيَّة
<b>Corpuscular</b>	1. جِسْمِيٌّ 2. كَرْبَوِي
<b>Corpusculum</b>	جِسْمِيٌّ
<b>Corpuscula articularia NA</b>	جِسْمِيَّاتُ مَفْصَلِيَّة
<b>Corpuscula bulboidea NA</b>	جِسْمِيَّاتُ بَصْلِيَّة
<b>Corpuscula genitalia NA</b>	جِسْمِيَّاتُ تَنَاسُلِيَّة
<b>Corpuscula lamellosa NA</b>	جِسْمِيَّاتُ مَطْفَقَة
<b>Corpuscula nervosa terminalia NA</b>	جِسْمِيَّاتُ عَصْبِيَّة لَهَائِيَّة
<b>Corpuscula renis NA</b>	جِسْمِيَّاتُ كَلَوِيَّة
<b>Corpuscula tactus NA</b>	جِسْمِيَّاتُ لَمْسِيَّة
<b>Correction</b>	تَصْحِيح
<b>Correlation</b>	1. عِلَاقَة 2. تَرَابِط (أَحْصَاء)
<b>Correspondenc, retinal</b>	مُنَاسِبَة شَبَكِيَّة
<b>Anomalous retinal c.</b>	مُنَاسِبَة شَبَكِيَّة مَعْتَلَة
<b>Harmonious retinal c.</b>	مُنَاسِبَة شَبَكِيَّة انْتِصَاحِيَّة
<b>Corrosion</b>	اِتْكَال

<b>Corrosive</b>	أكال	<b>Corticotropin</b>	الموجهة القشرية
<b>Corset</b>	مشد	<b>Cortisol</b>	كورتيوزول
<b>Cortex</b>	قشرة	<b>Cortisone</b>	كورتيزون
<b>Adrenal c.</b>	قشرة الكظر	<b>Corymbiform</b>	عذقي الشكل
<b>c. cerebelli NA</b>	قشرة المخيخ	<b>Corynebacterium</b>	الروتدية
<b>c. cerebri NA</b>	قشرة المخ	<b>C. diphtheriae</b>	الروتدية الخنافية
<b>c. glandulae suprarenalis NA</b>	قشرة الكظر	<b>C.</b>	الروتدية الخنافية
<b>c. lentis NA</b>	قشرة العدسة	<b>pseudodiphtheriticum</b>	الكاذبة
<b>c. nodi</b>	قشرة العقدة اللمفية	<b>C. xerose</b>	الروتدية الجفافية
<b>lymphatici NA</b>		<b>Coryza</b>	زكام
<b>Provisional c.</b>	قشرة كظر الجنين	<b>Allergie c.</b>	زكام أرجي
<b>c. renis NA</b>	قشرة الكلية	<b>Cosmetic</b>	مزول (ج: مزوقات)
<b>Corti's arch, membrane, organ</b>	(قوس، غشاء، عضو) كورتي	<b>Cosmic</b>	كون
<b>Cortical</b>	قشري	<b>Costa NA</b>	ضلع (ج: أضلاع)
<b>Cortices</b>	قشرات	<b>Costae NA</b>	أضلاع
<b>Corticoadrenal</b>	قشر كظري	<b>c. spuriae NA</b>	الأضلاع السائبة
	(قشري كظري)	<b>c. verae</b>	الأضلاع الحقيقية
<b>Corticoafferent</b>	قشري وارد	<b>Costal</b>	ضلعي
<b>Corticobulbar</b>	قشري بصلي	<b>Costalgia</b>	ألم الضلع
<b>Corticocerebral</b>	قشري عمي	<b>Costalis NA</b>	ضلعي
<b>Corticoefferent</b>	قشري صادر	<b>Costectomy</b>	قطع الضلع
<b>Corticoid</b>	قشراني	<b>Costicervical</b>	ضلعي رقي
<b>Corticopeduncular</b>	قشر ب سويفي	<b>Costispinal</b>	ضلعي شوكي
<b>Corticopotine</b>	قشري جسري	<b>Costo-</b>	ضلعي (سابقة)
<b>Corticospinal</b>	قشري نخاعي	<b>Costocervicalis</b>	العضلة الحرقفية الضلعية الرقبة
<b>Corticosteroid</b>	ستيرويد قشري	<b>Costoclavicular</b>	ضلعي ترقوي
<b>Corticosterone</b>	ستيرون قشري	<b>Costophrenic</b>	ضلعي حجابي
<b>Corticotropic</b>	موجه قشري		

<b>Costopleural</b>	ضلعي جنوبي	<b>Direct platelet c.</b>	تعداد الصفائح المباشر
<b>Costoscapular</b>	ضلعي كتفي	<b>Indirect platelet c.</b>	تعداد الصفائح اللامباشر
<b>Costoscapularis</b>	العضلة المنشاربة الأمامية		
<b>Costosternal</b>	ضلعي قصي	<b>Counter</b>	1. عداد 2. ضد
<b>Costotomy</b>	قطع الضلع	<b>Coulter c.</b>	عداد كولتر
<b>Costotransverse</b>	ضلعي مستعرضي	<b>Geiger c.</b>	عداد غيغر
<b>Costovertebral</b>	ضلعي فقري	<b>Scintillation c.</b>	عداد الومضان
<b>Costoxiphoid</b>	ضلعي رهاوي	<b>Counterextension</b>	تمديد مضاد
<b>Cotton</b>	قُطُنْ	<b>Counterirritant</b>	مهيج مضاد
<b>Absorbent c.</b>	قُطُنْ ماص	<b>Counterirritation</b>	لميج مضاد
<b>Cotton-wool</b>	قُطُنْ	<b>Counterstain</b>	مُلَوِّن مُبَايِن
<b>Cotyledon</b>	فلقة (ج: فلقات)	<b>Coup</b>	ضربه
<b>Cotylod</b>	حقي	<b>Couple</b>	1. يقترن 2. مزدوجة
<b>Cotylopubic</b>	حقي عاني	<b>Coupling</b>	تقارن
<b>Cotylosacral</b>	حقي عجزى	<b>Courvoisier's law</b>	قانون كورفوازية
<b>Cough</b>	سُعَالْ	<b>Coverglass</b>	ساترة (ج: سواتر)
<b>Barking c.</b>	سُعَالْ نباحي	<b>Coverslip</b>	ساترة (ج: سواتر)
<b>Dry c.</b>	سُعَالْ جاف	<b>Cowper's gland, ligament</b>	(غدة، رباط) كوبر
<b>Productive c.</b>	سُعَالْ مقشع	<b>Cowperitis</b>	التهاب غدة كوبر
<b>Reflex c.</b>	سُعَالْ انعكاسي	<b>Cowpox</b>	وقس (جدري البقر)
<b>Whooping c.</b>	الشاهوق (السعال الديكي)	<b>Coxa NA</b>	ورك
<b>Coulomb</b>	كولوم	<b>c. magna</b>	وَرَكْ كبير
	(وحدة الشحنة الكهربائية)	<b>c. plana</b>	وَرَكْ مسطح
<b>Coumarin</b>	كومارين	<b>c. valga</b>	ورك أرواح
<b>Count</b>	تعداد	<b>c. vara</b>	ورك أفحج
<b>Addis c.</b>	تعداد ادبيس	<b>Coxalgia</b>	وراك
<b>Blood c.</b>	تعداد دموي	<b>Coxiella</b>	الكوكسيلا
<b>Differential c.</b>	التعداد التفرقي	<b>C burnetii</b>	الكوكسيلا البورنيتية
	(الصيغة الكروية)		

<b>Coxodynia</b>	وجع الورك	<b>Craniopathy</b>	اعتلال قحفي
<b>Coxsackievirus</b>	حمى كوكساكية	<b>Craniopharyngeal</b>	قحفي بلعومي
<b>c. p. m. (counts per minute)</b>	عدة بالدقيقة	<b>Craniopharyngioma</b>	ورم قحفي بلعومي
<b>c. p. s. (cycles per second)</b>	دورة بالثانية	<b>Cranioschisis</b>	انشقاق القحف
<b>Cr</b>	رمز الكروم	<b>Craniosynostosis</b>	تضييق القحف
<b>Crackle</b>	قرقعة	<b>Craniosynostosis</b>	تضيق التنداريز الباكر
<b>Cradle</b>	مقنص	<b>Craniosynostosis</b>	تضيق التنداريز الباكر
<b>Electric c.</b>	مقنص كهربائي	<b>Craniotabes</b>	تابس قحفي
<b>Heat c.</b>	مقنص حراري	<b>Craniotome</b>	محجاج
<b>Cramp</b>	معض	<b>Craniotomy</b>	حجج القحف
<b>Heat c.</b>	معض الحر	<b>Cranium</b>	قحف
<b>Writers' c.</b>	معض الكاتب	<b>c. bifidum</b>	قحف مشقوق
<b>Cranial</b>	قحفي	<b>c. cerebrale</b>	القحف المخي
<b>Cranialis NA</b>	قحفي	<b>c. viscerales</b>	عظام الوجه
<b>Craniectomy</b>	قطع القحف	<b>Crater</b>	أفنة
<b>Cranio-</b>	قحفي (سابقة)	<b>Cream</b>	1. قشدة 2. رميم
<b>Cranioacromial</b>	قحفي أكرمي	<b>Crease</b>	غضن، طية
<b>Cranioaural</b>	قحفي أذني	<b>Creatine</b>	كرباتين
<b>Cranio buccal</b>	قحفي فموي	<b>Creatinine</b>	كرباتينين
<b>Craniocele</b>	قيلة قحفية	<b>Creche</b>	مُحَضَّنة الأطفال، دار الحضانة
<b>Cranio cerebral</b>	قحفي مخي	<b>Creeping</b>	زاحف
<b>Cranioclasis</b>	تفتيت القحف	<b>Cremaster</b>	المشمرة
<b>Cranioclast</b>	مفتت القحف	<b>Cremasteric</b>	مشمري
<b>Craniofacial</b>	قحفي وجهي	<b>Cremation</b>	حرق الجثث
<b>Cranio gnomy</b>	مبحث القحفيات	<b>Crematorium</b>	محرق الجثث
<b>Cranio graphy</b>	تصوير القحف	<b>Crena</b>	فرضة
<b>Cranio malacia</b>	تلين القحف	<b>c. ani NA</b>	النائي
<b>Cranio meter</b>	مقياس القحف	<b>Crenation</b>	تقرض
<b>Cranio pagus</b>	متحد القحفين	<b>Crenotherapy</b>	المعالجة بالمياه المعدنية

<b>Creosote</b>	كربوزوت	<b>Cricopharyngeal</b>	حلقى بلعوى
<b>Crepitant</b>	فرقى	<b>Cricothyrotomy</b>	بضع الحلقى والدرقى
<b>Crepitation</b>	فرقة	<b>Cricothyroidotomy</b>	بضع الحلقى والدرقى
<b>Crepitus</b>	فرقة	<b>Cricotomy</b>	بضع الحلقى
<b>Articular c.</b>	فرقة منفصلة	<b>Cricotracheotomy</b>	بضع الحلقى والرقامى
<b>Bony c.</b>	فرقة عظمية	<b>Cri du chat</b>	المواء (متلازمة)
<b>Joint c.</b>	فرقة منفصلة	<b>Criminology</b>	علم الجريمة
<b>Crespuscular</b>	غلسى	<b>Crinis</b>	شعر
<b>Crescent</b>	هلال	<b>c. capitis</b>	شعر الرأس
<b>Epithelial c.</b>	هلال ظهاري	<b>c. pubis</b>	شعر العانة
<b>Malarial c's</b>	هلال برادلى	<b>Crisis</b>	نوبة (ج: نوبات، نوب)
<b>Sublingual c.</b>	هلال تحت اللسان	<b>Addisonian c.</b>	نوبة اديسونية
<b>Cresol</b>	كربزول	<b>Anaphylactoid c.</b>	نوبة تالاننية
<b>Cresomania</b>	هوس الشراء	<b>Blood c.</b>	نوبة دموية
<b>Crest</b>	عرف (ج: أعراف)	<b>Febrile c.</b>	البحران
<b>Iliac c.</b>	عرف الحرقفة	<b>Glaucomatocyclitic c.</b>	نوبة زرقية هدابوية
<b>Mitochondrial c's</b>	أعراف المتقدرة	<b>Oculogyric c.</b>	نوبة شحوص البصر
<b>Cretin</b>	قدم	<b>Tabetic c.</b>	نوبة تابسية
<b>Cretinism</b>	قدامة	<b>Thyroid c.</b>	نوبة دراقية
<b>Cretinoid</b>	قدمانى	<b>Thyrototoxic c.</b>	نوبة دراقية
<b>Crevice</b>	فلق	<b>Crista NA</b>	عرف (ج: أعراف)
<b>Gingival c.</b>	فلق لثوي	<b>Cristae cutis NA</b>	الأعراف الجلدية
<b>Crib</b>	مهد	<b>c.galli NA</b>	عرف الدهك
<b>Cribral</b>	مصفوي	<b>c.iliaca NA</b>	العرف الحرقفى
<b>Cribriform</b>	مصفوي الشكل	<b>Cristae NA</b>	أعراف
<b>Cribrum</b>	مصفاة	<b>Cristal</b>	عربي
<b>Cricoarytenoid</b>	حلقى طرجهالى	<b>Criterion</b>	معر (ج: معاير)
<b>Cricoid</b>	الحلقى	<b>Crithidia</b>	شعرورة (ج: شعاري)
<b>Cricoidectomy</b>	قطع الغضري الحلقى	<b>(epimastigote)</b>	

<b>Critical</b>	1. بحراني 2. نوي 3. حرج	<b>Post c.</b>	ناح دعامي
<b>Crohn's disease</b>	داء كرون	<b>Shell c. (= cap c)</b>	ناح قبعي
<b>Cross</b>	1. صليب 2. متصالب	<b>Window c.</b>	ناح نافذي
<b>Cross breeding</b>	تخجين	<b>Crowing</b>	التوجان
<b>Crossed</b>	متصالب	<b>Crucible</b>	بُوقفة
<b>Cross-eye</b>	حول	<b>Crude</b>	خام
<b>Crossing over</b>	تعاير	<b>Crura</b>	سوق، سيقان (ف: ساق)
<b>Crossmatching</b>	اختبار التوافق	<b>Crural</b>	ساق
<b>Crossway</b>	تقاطع	<b>Crus NA</b>	الساق
<b>Croton</b>	حب الملوك	<b>c. cerebri NA</b>	ساق مخية
<b>Croup</b>	خانوق	<b>c. fornicis NA</b>	ساق قهوة
<b>Diphtheritic c.</b>	خانوق غشائي	<b>Crushing</b>	هرس
<b>False c.</b>	خانوق كاذب	<b>Crust</b>	جلبة
<b>Membranous c.</b>	خانوق غشائي	<b>Crusta</b>	جلبة
<b>Spasmodic c.</b>	خانوق تشنجي	<b>Crustacea</b>	القشريات
<b>Croupous</b>	خانوقي	<b>Crutch</b>	عكاز
<b>Crown</b>	ناح	<b>Crux</b>	صليب
<b>Anatomical c.</b>	ناح تشريحي	<b>Cry</b>	صرعة
<b>Artificial c.</b>	ناح صناعي	<b>Epileptic c.</b>	صرخة الصرع
<b>Bell c.</b>	ناح حرسى	<b>Night c.</b>	صرخة الليل
<b>Cap c.</b>	ناح قبعي	<b>Crymoanesthesia</b>	تنسج فري
<b>Clinical c.</b>	ناح سريري	<b>Cryo-</b>	فري (سابقة)
<b>Collar c.</b>	ناح طوقي	<b>Cryobiology</b>	الحيويات الفرية
<b>Extraalveolar c.</b>	ناح خارج السنخ	<b>Cryocautery</b>	مكواة فرية
<b>Full c.</b>	ناح كامل	<b>Cryoagulation</b>	تخثر فري
<b>Half-cap c.</b>	ناح نصف قبعي	<b>Cryoextraction</b>	استخراج فري
<b>Jacket c.</b>	ناح دثاري	<b>Cryoglobulin</b>	غلوبولين فري
<b>Physiological c.</b>	ناح فيزيولوجي	<b>Cryoprecipitation</b>	الترسيب الفري
		<b>Cryoprotein</b>	بروتين فري



<b>Cryostat</b>	ناظم القهر	<b>Cubital</b>	1. مرفقي 2. زندي
<b>Cryosurgery</b>	جراحة قربة	<b>Cubitalis NA</b>	مرفقي
<b>Cryotherapy</b>	معالجة قربة	<b>Cubitus NA</b>	المرفق
<b>Cryotolerant</b>	متحمل القهر	<b>Cuboid</b>	1. مكعب 2. الترددي
<b>Crypt</b>	خفي، خفي	<b>Cuff</b>	كفة
<b>Crypt(o)-</b>	خفي، خفي (سابقة)	<b>Cuffing</b>	استكشاف
<b>Crypta</b>	خبيطة	<b>Cul-de-sac</b>	ردية
<b>Cryptae</b>	خبايا	<b>Culex</b>	البعوض
<b>Cryptic</b>	خبيثي	<b>Culicidae</b>	البعوضيات
<b>Crypto-</b>	خفي، خفي (سابقة)	<b>Culmen</b>	قنة
<b>Cryptococcosis</b>	داء المستعفيات	<b>Cultivation</b>	استنبات
<b>Cryptococcus</b>	المستعفية	<b>Culturable</b>	زررع
<b>Cryptogenetic</b>	خفي المنشأ	<b>Cultural</b>	1. استنباتي، زرع 2. ثقافي
<b>Cryptogenic</b>	خفي المنشأ	<b>Culture</b>	1. مزرعة 2. زرع 3. ثقافة
<b>Cryptomenorrhoea</b>	حيض خفي	<b>Attenuated c.</b>	مزرعة موهنة
<b>Cryptomnesia</b>	تذكر الخفايا	<b>Cell c.</b>	مزرعة حلوبة
<b>Cryptorchidism</b>	احتفاء الخصية	<b>Direct c.</b>	مزرعة مباشرة
<b>Crystal</b>	بلورة (ج: بلورات)	<b>Flask c.</b>	مزرعة الفلوجة
<b>Charcot-Leyden c's</b>	بلورات شاركو - لايدن	<b>Fractional c.</b>	زرع مجزا
<b>Crystalline</b>	بلوري	<b>Hanging block c.</b>	مزرعة الكتلة المعلقة
<b>Crystallization</b>	تبلور	<b>Hanging drop c.</b>	مزرعة القطرة المعلقة
<b>Crystallography</b>	مبحث البلورات	<b>Plate c.</b>	مزرعة العلية
<b>Crystalloid</b>	بلوراني	<b>Pure c.</b>	مزرعة خالصة
<b>Crystalluria</b>	بيلة البلورات	<b>Sensitized c.</b>	مزرعة محسسة
<b>Cs</b>	رمز السيزيوم	<b>Slant c.</b>	مزرعة مائلة
<b>C. S. F.</b>	السائل النخاعي	<b>Slope c.</b>	مزرعة مائلة
<b>C-terminal</b>	المطراف الكربون	<b>Stab c.</b>	مزرعة وخزبة
<b>Cu</b>	رمز النحاس	<b>Stock c.</b>	مزرعة مخزن

<b>Streak c.</b>	مَرْزَعَةٌ تلمية	<b>Cupped</b>	ملحف
<b>Tissue c.</b>	مَرْزَعَةٌ نسيجية	<b>Cupping</b>	1. تلحف 2. حمامة
<b>Tube c.</b>	مَرْزَعَةٌ الأنبوب	<b>Cupric</b>	كبريتك (نحاسيك)
<b>Type c.</b>	مَرْزَعَةٌ نمطية	<b>Cuprous</b>	كبروس، (نحاسوز)
<b>Culture medium</b>	مُسْتَبْتٌ (ج: منابت)	<b>Cupula</b>	قديح
<b>Agar c.</b>	مُسْتَبْتٌ غرائي	<b>Curare</b>	كورار
<b>Basal c.</b>	مُسْتَبْتٌ أساسي	<b>Curari</b>	كورار
<b>Bile salt c.</b>	مُسْتَبْتٌ أملاح الصفراء	<b>Curariform</b>	كوراري الفعل
<b>Bismuth sulfite c.</b>	مُسْتَبْتٌ سلفيت	<b>Curarization</b>	كورورة
	البرموت	<b>Curative</b>	شافي
<b>Brain heart</b>	مُسْتَبْتٌ نقيع الدماغ	<b>Curd</b>	روب
<b>infusion c.</b>	والقلب	<b>Cure</b>	1. شفاء 2. علاج
<b>Chocolate c.</b>	مُسْتَبْتٌ شكولاتي	<b>Diet c.</b>	علاج بالفوت
<b>Enriched c.</b>	مُسْتَبْتٌ مغمى	<b>Radical c.</b>	علاج جذري (حاسم)
<b>Eosin-methylene</b>	مُسْتَبْتٌ اليوزين وزرقة	<b>Curet</b>	بحرفة، مكشطة
<b>blue c.</b>	الميلين	<b>Curettage</b>	تجريف، كشط
<b>Kligler iron c.</b>	مُسْتَبْتٌ كليغلر الحديدي	<b>Curette</b>	بحرفة، مكشطة
<b>Löwenstein-Jensen c.</b>	مُسْتَبْتٌ لوفنشتاين- حسن	<b>Curie</b>	كوري (وحدة الفاعلية الإشعاعية)
<b>MacConkey c.</b>	مُسْتَبْتٌ مكونكي	<b>Curietherapy</b>	معالجة كورية
<b>Sabouraud c.</b>	مُسْتَبْتٌ سابورو	<b>Curling</b>	النواء
<b>Selective</b>	مُسْتَبْتٌ النخب	<b>Current</b>	تيار
<b>Cumulative</b>	تراكمي	<b>Alternating c.</b>	تيار متناوب
<b>Cumulus</b>	ركمة	<b>Constant c.,</b>	تيار مستمر
<b>Cuneiform</b>	إسفنجي	<b>continuous c.</b>	
<b>Cuneocuboid</b>	إسفنجي نردي	<b>Electric c.</b>	تيار كهربائي
<b>Cuneonavicular</b>	إسفنجي زورقي	<b>Faradic c.</b>	تيار فارادي
<b>Cuneoscapoid</b>	إسفنجي زورقي	<b>Galvanic c.</b>	تيار غلفاني
<b>Cup</b>	1. كوب 2. جلف	<b>High-frequency c.</b>	تيار عالي التردد (التردد)

<b>Curriculum</b>	منهج دراسي	<b>Cutireaction</b>	تفاعل جلدي
<b>Curvatura NA</b>	حنية	<b>Cutis NA</b>	الجلد
<b>c. ventriculi major NA</b>	الحنية المعدة الكبرى	<b>c. anserina</b>	جلد الوز
<b>c. v. minor NA</b>	الحنية المعدة الصغرى	<b>c. hyperelastica</b>	جلد مفرط المرونة
<b>Curvature</b>	انحناء	<b>c. laxa (-c. pendula)</b>	تهدُّلُ الجلد
<b>Angular c.</b>	الإنحناء الزاوي	<b>c. marmorata</b>	جلد مرمرى
<b>Anterior c.</b>	الحجاب (الإنحناء الأمامي)	<b>c. pendula</b>	تهدُّل الجلد
<b>Backward c.</b>	القص	<b>Cuvette</b>	كفيت، مركن
<b>Lateral c.</b>	البرزخ	<b>Cyanhemoglobin</b>	سيان هيموغلوبين
<b>Spinal c.</b>	إنحناء السمياء	<b>Cyanide</b>	سيانيد
<b>Curve</b>	منحنى (ج: منحنيات)	<b>Cyanmethemoglobin</b>	سيان ميثيموغلوبين
<b>Compensating c.</b>	منحنى المعاوضة	<b>Cyano-, cyan-</b>	أزرق (سابقة)
<b>Frequency c.</b>	منحنى التواتر، منحنى التكرار	<b>Cyanocobalamin</b>	سيانو كوبالامين
<b>Guassian c.</b>	منحنى غوسي	<b>Cyanosed</b>	زراقى
<b>Normal c. of distribution</b>	منحنى التوزيع النظامي	<b>Cyanosis</b>	زراق
<b>Probability c.</b>	منحنى الاحتمال	<b>Central c.</b>	زراق مركزي
<b>Temperature c.</b>	منحنى الحرارة	<b>Flase c.</b>	زراق كاذب
<b>Cushion</b>	وسادة	<b>Peripheral c.</b>	زراق محيطي
<b>Endocardial c's</b>	وسائد شغافية	<b>Cyanotic</b>	زراقى
<b>Eustachian c.</b>	وسادة الفقير	<b>Cybernetics</b>	علم أجهزة التحكم
<b>Cusp</b>	شرفة، مصراع	<b>Cyclamate</b>	سكلامات
<b>Cuspid</b>	الناب	<b>Cyclandelate</b>	سكلانديلات
<b>cuspis NA</b>	شرفة	<b>Cyclase</b>	محلفة، سكلاز
<b>Cutaneous</b>	جلدي	<b>Adenyl c.</b>	محلفة الادنيل
<b>Cutdown (venostomy)</b>	فقر الوريد	<b>Cycle</b>	1. دورة 2. حلقة (كبياء)
<b>Cuticle</b>	جلدية	<b>Anovulatory c.</b>	دَوْرَة لا إباضية
<b>Cuticula</b>	جلدية	<b>Asexual c.</b>	دَوْرَة لا جنسية
<b>g. dentis NA</b>	جلدية السن	<b>Cardiac c.</b>	الدَوْرَة القلبية

<b>Citric acid c.</b>	دَوْرَة حمض الستريك (دورة حمض الليمون)	<b>Cervical c.</b>	كَيْسَة رَقِية
<b>Life c.</b>	دَوْرَة الحياة	<b>Daughter c.</b>	كَيْسَة ثانوية
<b>Menstrual c.</b>	دَوْرَة الحيض	<b>-secondary c.</b>	
<b>Reproductive c.</b>	دَوْرَة التناسل	<b>Dermoid c.</b>	كَيْسَة جلدانية
<b>Sexual c.</b>	دَوْرَة جنسية	<b>Epidermoid c.</b>	كَيْسَة بشرانية
<b>Tricarboxylic acid c.</b>	دَوْرَة الحمض الثلاثي الكربوكسيل	<b>False c.</b>	كَيْسَة كاذبة
<b>Cyclic</b>	1. دوروي 2. حلقي	<b>Hydatid c.</b>	كَيْسَة عذارية
<b>Cyclitis</b>	التهاب المداين	<b>Inclusion c.</b>	كَيْسَة اشتمالية
<b>Cyclo-</b>	1. دوروي 2. هدايري (سابقة)	<b>Multilocular c.</b>	كَيْسَة متعددة المساكن
<b>Cyclophoria</b>	اِحْوَالٌ تَدْوِيرِيَّة	<b>Neural c.</b>	كَيْسَة عصبية
<b>Cyclops</b>	حادف (ج: جوادف)	<b>Pancreatic c.</b>	كَيْسَة معنكية
<b>(-copepode)</b>		<b>Periodontal c.</b>	كَيْسَة حوالي السن
<b>Cyclothymia</b>	دوروية المزاج	<b>Retention c.</b>	كَيْسَة احتباسية
<b>Cyclotome</b>	مبضع المهدية	<b>Sebaceous c.</b>	كَيْسَة زهية
<b>Cyclotomy</b>	بضع المهدية	<b>Serous c.</b>	كَيْسَة مصلية
<b>Cyclotron</b>	معجل ذري (كهرا، سيكلوترون)	<b>Synovial c.</b>	كَيْسَة زليلية
<b>Cyclotropia</b>	حول تدويري	<b>Thyroglossal c.</b>	كَيْسَة درقية لسانية
<b>Cyesis</b>	حمل، حمل	<b>Unilocular c.</b>	كَيْسَة وحيدة المَسْكَن
<b>Cylinder</b>	أسطوانة (ج: اسطوانات)	<b>Cyst-</b>	كيسة، تكيس (سابقة)
<b>Urinary c.</b>	أسطوانة بولية	<b>Cystadenocarcinoma</b>	سرطانة غدية كيسية
<b>Cylindrical</b>	أسطواني	<b>Cystadenoma</b>	غُدوم كيسي
<b>Cylindruria</b>	بيلة الأسطوانات	<b>Cystadenosarcoma</b>	غُرن غدى كيسي
<b>Cymba</b>	زورقة	<b>Cystathionine</b>	سستاثيونين
<b>Cyst</b>	كَيْسَة (ج: كيسات)	<b>Cystectomy</b>	1- قطع المثانة 2- استئصال الكيسة
<b>Adventitious c.</b>	كَيْسَة برانية	<b>Cysteine</b>	سستين
<b>Branchial c.</b>	كَيْسَة غَلصِمِيَّة (خيشومية)	<b>Cysti-</b>	1. كيسي 2. مثان (سابقة)
<b>Bronchogenic c.</b>	كَيْسَة قَصَبِيَّة للشفا	<b>Cystic</b>	1. كيسي 2. مثان

<b>Cysticeroid</b>	الكيسانية المذنبة	<b>Cystoma</b>	كيسوم (ورم كيسي)
<b>Cysticercus</b>	الكيسة المذنبة	<b>Cystoplasty</b>	رأب المثانة
<b>Cysticorrhaphy</b>	رفع قناة المرارة	<b>Cystoplegia</b>	شلل المثانة
<b>Cysticotomy</b>	شق قناة المرارة	<b>Cystopyelitis</b>	التهاب المثانة والحويضة
<b>Cystiform</b>	كيسي الشكل	<b>Cystopyelography</b>	تصوير المثانة والحويضة
<b>Cystine</b>	سستين	<b>Cystopyelonephritis</b>	التهاب المثانة والحويضة والكلى
<b>Cystinosis</b>	الداء السستيني	<b>Cystoradiography</b>	تصوير المثانة الشعاعي
<b>Cystinuria</b>	بيلة سستينية	<b>Cystorrhagia</b>	نزف المثانة
<b>Cystitis</b>	التهاب المثانة	<b>Cystorrhaphy</b>	رفع المثانة
<b>Allergic c.</b>	التهاب المثانة الأرجي	<b>Cystorrhea</b>	نزلة مثانية
<b>Bacterial c.</b>	التهاب المثانة الجرثومي	<b>Cystosarcoma</b>	غرن كيسي
<b>c. colli</b>	التهاب عنق المثانة	<b>Cystoscope</b>	منظار المثانة
<b>Mechanical c.</b>	التهاب المثانة الآلي	<b>Cystoscopy</b>	تنظير المثانة
<b>Cysto-, cysti-,</b>	1. كيسي 2. مثاني (سابقة)	<b>Cystostomy</b>	فغر المثانة
<b>cystido-</b>		<b>Cystotomy</b>	فتح المثانة
<b>Cystoadenoma</b>	غُدوم كيسي	<b>Suprapubic c.</b>	فتح المثانة النقي
<b>Cystoblast</b>	أرومة كيسية	<b>Cystotrachelotomy</b>	بضع عنق المثانة
<b>Cystocarcinoma</b>	سرطانة كيسية	<b>Cystoureteritis</b>	التهاب المثانة والحالب
<b>Cystocele</b>	قيلة مثانية	<b>Cystoureterogram</b>	صورة المثانة والحالب
<b>Cystoepithelioma</b>	ظهاروم كيسي	<b>Cystoureteropyelitis</b>	التهاب المثانة والحالب والحويضة
<b>Cystofibroma</b>	ليفوم كيسي		خلوي (لاحقة)
<b>Cystogram</b>	صورة المثانة	<b>-cyte</b>	سيتيدين
<b>Cystography</b>	تصوير المثانة	<b>Cytidin</b>	خلوي (سابقة)
<b>Cystoid</b>	كيساني	<b>Cyto-, cyt-</b>	الحيويات الخلوية
<b>Cystolithectomy</b>	استخراج حَصاةِ المثانة (أو المرارة)	<b>Cytobiology</b>	الكيمياء الخلوية
<b>Cystolithiasis</b>	تخصي المثانة	<b>Cytochemistry</b>	سينوكروم
<b>Cystolithotomy</b>	استخراج حَصاةِ المثانة (أو المرارة)	<b>Cytochrome</b>	تفصن خلوي
		<b>Cytodendrite</b>	

<b>Cytodiagnosis</b>	تشخيص خلوي	<b>Cytomorphosis</b>	تشكل الخلايا
<b>Exfoliative c.</b>	تشخيص خلوي توسفي	<b>Cyston</b>	حليه المصيون
<b>Cytogenesis</b>	تكون الخلايا	<b>Cytophysiology</b>	الفيزيولوجيا الخلوية
<b>Cytogenetics</b>	الوراثيات الخلوية	<b>Cytoplasm</b>	المبول
<b>Cytogenic</b>	مكون الخلايا	<b>Cytoplasmic</b>	هيمولي
<b>Cytologic</b>	خلوي	<b>Cytosine</b>	سيتوزين
<b>Cytologist</b>	عالم الخلايا	<b>Cytosol</b>	المصارة الخلوية
<b>Ctology</b>	علم الخلايا (الخلويات)	<b>Cytostome</b>	مشر
<b>Cytolysis</b>	حل الخلية	<b>Cytotherapy</b>	معالجة خلوية
<b>Cytolytic</b>	حال الخلية	<b>Cytotoxic</b>	سام للخلايا
<b>Cytomegalovirus</b>	حمى مضخمة للخلايا	<b>Cytotoxicity</b>	تسميم الخلايا
<b>Cytomere</b>	قسم خلوي	<b>Cytotoxin</b>	سم الخلايا
<b>Cytometer</b>	معداد الكريات	<b>Cytotropic</b>	موجه للخلايا
<b>Cytometry</b>	تعداد الكريات	<b>Cytotropism</b>	توجه خلوي
<b>Cytomorphology</b>	مبحث أشكال الخلايا	<b>Cytula</b>	بضعة مُلقحة

<b>Dacry(o)</b>	دمعي (سابقة)	<b>Damp</b>	رطب
<b>Dacryagogue</b>	مدر الدمع	<b>Damping</b>	تخميد
<b>Dacryoadenitis</b>	التهاب غدة الدمع	<b>Dance</b>	رفص
<b>Dacryocele = dacryocystocele</b>	قيلة الدمع	<b>Hilus d.</b>	رفص النقر
<b>Dacryocyst</b>	الدمع (= كيس الدمع)	<b>Dandruff</b>	هبرية
<b>Dacryocystectomy</b>	استئصال الدمع	<b>Daniell</b>	دانيال (وحدة القوة المحركة الكهربائية)
<b>Dacryocystitis</b>	التهاب الدمع	<b>Daphnia</b>	برغوث الماء
<b>Dacryocystostomy</b>	فغر الدمع	<b>Dartos</b>	سلخ [ج: اصلاح]
<b>Dacryocystotomy</b>	فتح الدمع	<b>Data</b>	معطيات، معلومات [ف: معطاة، معلومة]
<b>Dacryogenic = dacryagogue</b>	مدر الدمع	<b>Dazzling</b>	باهر
<b>Dacryolith</b>	حصاة دمعية	<b>Ddt</b>	ددت
<b>Dacryolithiasis</b>	تخمي الدمع	<b>Deactivation</b>	تعطيل
<b>Dacryon</b>	دمعة	<b>Deacylase</b>	نازعة الاسيل
<b>Dacryopyosis</b>	تقيح دمعي	<b>Dead</b>	ميت
<b>Dacryorrhea</b>	دماع	<b>Dead space</b>	حيز ميت
<b>Dacryostenosis</b>	ضيق الدمع	<b>Deaf</b>	أصم [ج: صم]
<b>Dacryosyrinx</b>	1. ناسور دمعي 2. مزقة دمعية	<b>Deaf-mute</b>	أبكم [ج: بكم]
<b>Dactyl(o)-</b>	إصبعي (سابقة)	<b>Deaf-mutism</b>	بكم
<b>Dactylogram</b>	بصمه [ج: بصمات]	<b>Deafness</b>	صَمَم
<b>Dactylolysis</b>	فك الأصابع	<b>Deafness, central</b>	صَمَم مركزي
<b>D. Spontanea</b>	سقوط الأصابع	<b>Conduction d.</b>	صَمَم الناقلية
<b>Dactylomegaly</b>	ضخامة الأصابع	<b>(-transmission d.)</b>	
<b>Dactylospasm</b>	تشنج الإصبع	<b>Cortical d.</b>	صَمَم قشري
<b>Dakin's fluid</b>	محلول داكين	<b>Functional d.</b>	صَمَم وظيفي
<b>Dalton</b>	دالتون	<b>Hysterical d.</b>	صَمَم هراعي (هستري)
<b>Daltonism</b>	دالتونيه	<b>Labyrinthine d.</b>	صَمَم تيهي
<b>Dam</b>	دام	<b>Nerve d.</b>	صَمَم عصبي
		<b>Organic d.</b>	صَمَم عضوي
		<b>Sensorineural d.</b>	صَمَم الإدراك

<b>Tone d.</b>	صَمَمُ النغم	<b>Decerbrated</b>	مفصول المخ
<b>Transmission</b> (=conduction d.)	صَمَمُ الناقلية	<b>Decerebration</b>	فصل المخ
<b>Deamidase</b>	نازعة الأميد	<b>Deci-</b>	دسي (سابقة) (=10 <sup>-1</sup> )
<b>Deamidation</b>	نزع الأميد	<b>Decidua</b>	الساقط (=الغشاء الساقط)
<b>Deaminase</b>	نازعة الأمين	<b>D. Basalis</b>	الساقط القاعدي
<b>Deamination</b>	نزع الأمين	<b>D. Capsularis</b>	الساقط المحفظي
<b>Death</b>	مَوْتُ	<b>D. Menstrualis</b>	الساقط الطمثي
<b>Apparent d</b>	مَوْتُ ظاهري	<b>D. Parietalis</b>	الساقط الجداري
<b>Clinical d</b>	مَوْتُ سريري	<b>Decidual</b>	ساقطي
<b>Cell d.</b>	مَوْتُ خلوي	<b>Deciduoma</b>	ساقطوم (ورم ساقطي)
<b>Fetal d.</b>	مَوْتُ الجنين	<b>Deciduous</b>	ساقط
<b>Functional d.</b>	مَوْتُ وظيفي	<b>Deciliter</b>	ديسيلتر
<b>Debile</b>	ضعيف	<b>Declination</b>	ميلان
<b>Debilitant</b>	مضعف	<b>Decline</b>	انحطاط
<b>Debility</b>	ضعف	<b>Declive</b>	الحدرة
<b>Debridement</b>	إنضار	<b>Declivis</b>	الحدرة المحيينية
<b>Debris</b>	حطام	<b>cerebelli NA</b>	
<b>Deac-</b>	ديكا (سابقة) (=10 <sup>-2</sup> )	<b>Decoction</b>	مغلي [ج: مغليات]
<b>Decalcification</b>	1: زوال الكلس 2. إزالة الكلس	<b>Decoloration</b>	إزالة اللون
<b>Decantation</b>	إهالة	<b>Decolorize</b>	يزيل اللون
<b>Decapitation</b>	فصل الرأس	<b>Decompensation</b>	لا معاوضة
<b>Decapsulation</b>	نزع المحفظة	<b>Decomposition</b>	تفكك
<b>Decarboxylase</b>	نازعة الكربوكسيل	<b>D. Of proteins</b>	تفكح البروتينات
<b>Decarboxylation</b>	نزع الكربوكسيل	<b>D. Of carbohydrates</b>	اختصار السكريات
<b>Decay</b>	بلى	<b>D. Of fats</b>	زئخ الأذغان
<b>Radioactive d.</b>	التلاشي الإشعاعي	<b>Decompression</b>	تخفيف الضغط
<b>Deceleration</b>	تباطؤ	<b>D. Sickness</b>	داء الفؤاص
		<b>Decortication</b>	تقشير
		<b>D. Of lung</b>	تقشير الرئة



<b>Decubation</b>	إِبْلَال	<b>Defibrinated</b>	مُرَالُ الْغَيْرِينِ (الْيَبِينِ)
<b>Decubitus</b>	إِسْتَقَاء	<b>Defibrination</b>	زَوَالٌ (أو إِزَالَة) الْغَيْرِينِ (الْيَبِينِ)
<b>Dorsal d.</b>	إِسْتَقَاء		
<b>Lateral d.</b>	اِصْطِلَاع	<b>Deficiency</b>	عَوْرٌ [ج: أَعْوَارٌ]
<b>D. Ulcer</b>	الثَّاقِبَةُ (فَرْخَةُ الْإِسْتَقَاءِ)	<b>D. Disease</b>	عَوَارٌ (دَاءُ الْعَوْرِ) [ج: عَوَارَات]
<b>Ventral d.</b>	إِطْحَاح	<b>Mental d.</b>	فُصُورٌ عَقْلِيٌّ
<b>Decussate</b>	1. تَصَالِبٌ 2. مُتَصَالِبٌ	<b>Deficient</b>	مُعَوَّرٌ
<b>Decussating</b>	مُتَصَالِبٌ	<b>Definition</b>	تَعْرِيفٌ
<b>Decussatio NA</b>	تَصَالِبٌ	<b>Definitive</b>	حَاسِمٌ ، نَهَائِيٌّ
<b>D. Pyramidum NA</b>	تَصَالِبُ الْأَقْرَامِ	<b>Deflation</b>	فَنٌّ
<b>Decussation</b>	تَصَالِبٌ [ج: تَصَالِبَات]	<b>Deflection</b>	مَعْيِلٌ
<b>Defecation</b>	1. تَقَوُّطٌ 2. تَجَرِيدٌ (كِيمَاء)	<b>Defloration</b>	اِخْتِصَاصٌ ، اِفْتِرَاعٌ
<b>Defect</b>	عَيْبٌ [ج: عَيْبَات]	<b>Deflorescence</b>	زَوَالُ الطَّفَحِ
<b>Congenital d.</b>	عَيْبٌ وِلَادِيٌّ	<b>Deforming</b>	مُشَوِّهٌ
<b>Filling d.</b>	اِسْتِلَاءٌ مُعَيَّبٌ	<b>Deformity</b>	تَشْوِهُ [ج: تَشْوِهَات]
<b>Retention d.</b>	خَلَلُ الْاِحْتِفَاطِ	<b>Degassing</b>	إِزَالَةُ الْغَازَاتِ
<b>Septal d.</b>	عَيْبٌ حَاجِزِيٌّ	<b>Degenerate</b>	1. يَتَنَكَّسُ 2. مُتَنَكِّسٌ
<b>Defective</b>	مَعْيِبٌ	<b>Degenerated</b>	مُتَنَكِّسٌ
<b>Defeminization</b>	زَوَالُ الْأَوْتَمَةِ	<b>Degeneration</b>	تَنَكُّسٌ
<b>Defense</b>	دِفَاعٌ	<b>Hepatolenticular d.</b>	تَنَكُّسٌ كَبِدِيٌّ عَدَسِيٌّ
<b>D. Muscular</b>	دِفَاعٌ عَضَلِيٌّ	<b>Sclerotic d.</b>	تَنَكُّسٌ شَبْعَوِيٌّ
<b>Deferentectomy</b>	قَطْعُ الْأَسْهَرِ	<b>Wallerian d.</b>	تَنَكُّسٌ وُلْرِيٌّ
<b>Deferes, vas</b>	الْأَسْهَرُ	<b>Degenerative</b>	1. تَنَكُّسِيٌّ 2. مُتَنَكِّسٌ
<b>Deferential</b>	أَسْهَرِيٌّ	<b>Deglutition</b>	الْبَلْعُ
<b>Deferentitis</b>	الْتِهَابُ الْأَسْهَرِيُّ	<b>Degradation</b>	1. يُذَرِّكُ 2. لُكُوصٌ
<b>Defervescence</b>	إِفْرَاقٌ	<b>Degree</b>	دَرَجَةٌ [ج: دَرَجَات]
<b>Defervescent</b>	مُفَرِّقٌ	<b>Degustation</b>	تَذْوُقٌ
<b>Defibrillation</b>	إِزَالَةُ الرِّجْفَانِ	<b>Dehiscence</b>	تَغَرُّرٌ
<b>Defibrillator</b>	مَزَالُ الرِّجْفَانِ	<b>Postoperative d.</b>	تَغَرُّرُ الْجُرْحِ

<b>Dyhydrated</b>	جَفِيف (ناكِر)	<b>Deltoid</b>	الدَّائِلَة
<b>Dehydration</b>	تُجْفَاف (لُكْر ، إِنْكَار)	<b>Delusion</b>	تَوَهُّم
<b>Dehydrogenase</b>	نَازِعَةُ الهِدْرُجِين	<b>D. Of persecution</b>	تَوَهُّمُ الاِضْطِهَاد
<b>Dehydrogenation</b>	نَزْعُ الهِدْرُجِين	<b>Systematized d.</b>	تَوَهُّمٌ مُتَرَابِط
<b>Deiodination</b>	نَزْعُ اليُود	<b>Demarcation</b>	1. تَحْدِيدُ 2. تَارِيف
<b>Deionization</b>	نَزْعُ الشُّوَارِد (الْأْيُونَات)	<b>Demasculinization</b>	زَوَالُ الذَّكَوْرَة
<b>Déjà entendu</b>	سَبَقَ سَمَاعُهُ	<b>Dement</b>	خَرَفَ [ج: خَرَفُونَ]
<b>D. Éprouvé</b>	سَبَقَتْ تَحْرِيبَتُهُ	<b>Dementia</b>	خَرَف
<b>D.fait</b>	سَبَقَ فَعْلُهُ	<b>Epileptic d.</b>	خَرَفُ الصَّرَع
<b>D. Pensé</b>	سَبَقَ التَّفَكُّرُ بِهِ	<b>D.paralytica</b>	خَرَفٌ شَلَلِيّ
<b>D. Raconté</b>	سَبَقَ ذِكْرُهُ	<b>D. Paranoides</b>	خَرَفُ زَوْرَانِيّ
<b>D. Vécu</b>	سَبَقَ عَيْشُهُ	<b>D. Paraecox</b>	خَرَفٌ مُتَبَسِّر
<b>D. Voulu</b>	سَبَقَتْ إِرَادَتُهُ	<b>Senile d.</b>	خَرَفُ شَيْخُوْنِيّ
<b>D. Vu</b>	سَبَقَتْ رُؤْيَتُهُ	<b>Toxic d.</b>	خَرَفٌ سُمِّي
<b>Delayed</b>	أَجَلَ	<b>Demi-</b>	نَصَفَ (سَابِقَة)
<b>Deleterious</b>	ضَارَ	<b>Demineralization</b>	1. زَوَالُ التَّمَعُّدِ 2. إِزَالَةُ التَّمَعُّدِ
<b>Deletion</b>	خَفِنَ	<b>Demodex</b>	الدُّوَيْدَة
<b>Delimitation</b>	1. تَحْدِيدُ 2. تَارِيف	<b>D.folliculorum</b>	الدُّوَيْدَة الْجُرَيْبِيَّة
<b>Delinquency</b>	جُنُوح	<b>Demography</b>	عِلْمُ السُّكَّانِ . السُّكَّانِيَّات
<b>Delinquent</b>	جَانِحٌ [ج: جَانِحُونَ]	<b>Demonophobia</b>	رُغَابُ الشَّيَاطِينِ
<b>Deliquiscence</b>	مُتَرِجَعَة	<b>Demulcent</b>	مُطَرِّي [ج: مُطَرِّيات]
<b>Deliquiscent</b>	مُتَوِّعٌ	<b>(=emolient)</b>	
<b>Delirious</b>	هَذَافِي	<b>Demyelination</b>	زَوَالُ الشَّخَاعِيْنِ
<b>Delerium</b>	هَذَبَان	<b>Demyelinative</b>	مُزِيلُ الشَّخَاعِيْنِ
<b>D. Tremens</b>	هَذَبَانِ ارْتِعَاشِي	<b>Denaturation</b>	تَمَسُّخٌ
<b>Delivered</b>	1. وَلَدَتْ 2. وَلَدَتْ	<b>Denatured</b>	تَمَسَّخَ
<b>Delivery</b>	وِلَادَة	<b>Dendrite (dendron)</b>	تُعَصُّنٌ [ج: تُعَصُّنَات]
<b>Deloucing</b>	إِبَادَةُ الْقَتْلِ	<b>Dendritic</b>	تُعَصُّي
<b>Delta</b>	دَلْتَا		

<b>Denevate</b>	يُزيلُ التَّغْصِبَ
<b>Denervation</b>	1. زَوَالُ التَّغْصِبِ 2. إِزَالَةُ التَّغْصِبِ
<b>Dengue</b>	الضَّكَّ
<b>Dens NA</b>	سِنٌّ [ج: أَسْنَان]
<b>D. Axis NA</b>	الْفَاتِقُ (- سِنُّ الْمَحْوَرِّ)
<b>Densimeter</b>	مِكْتَفٍ
<b>Densitometer</b>	مِكْتَفٍ (- مَقْيَاسُ الكَثَافَةِ) [ج: مِكْتَاتِف]
<b>Densitometry</b>	قِيَاسُ الكَثَافَةِ
<b>Density</b>	كثَافَةٌ
<b>Dental</b>	سِنِّي
<b>Dentalgia</b>	أَلَمُ السِّنِّ
<b>Dentate</b>	مُسَنَّ
<b>Dentes</b>	أَسْنَانُ [ف: سِن]
<b>D. Canini NA</b>	الْأَنَابُ [ف: نَاب]
<b>D. Decidui NA</b>	الرَّوَّاضِعُ [ف: رَاضِعَةٌ]
<b>D. Incisivi NA</b>	الْقَرَّاطِلُ [ف: قَاطِطَةٌ]
<b>D.molares</b>	الْأَرْحَاءُ [ف: رَحِيٌّ] « الطَّوَّاحِنُ [ف: طَاحِنَةٌ]
<b>D.permanentes NA</b>	الْأَسْنَانُ الدَّائِمَةُ
<b>D. Premolares NA</b>	الْعُضَاوِكُ [ف: ضَاحِكَةٌ]
<b>Denticle</b>	سِنِّيَّةٌ
<b>Dentifrice</b>	سَوْنٌ [ج: سَوْنَات]
<b>Dentilabial</b>	سِنِّي شَفَوِيٌّ
<b>Dentilingual</b>	سِنِّي لِسَانِيٌّ
<b>Dentin.</b>	عَاجٌ ، دَنْتِين ، سِنِين
<b>dentine,dentinum</b>	
<b>Dentinoblast</b>	أُرْوْمَةُ الْعَاجِ

<b>Dentist</b>	طَبِيبُ الْأَسْنَانِ
<b>Dentistry</b>	طِبُّ الْأَسْنَانِ
<b>Dentition</b>	إِنْفَازٌ « تَسْنِين
<b>Dent (0)-</b>	سِنِّي (سَابِقَةٌ)
<b>Dentoalveolar</b>	سِنِّي سِنِّيَّيْنِ
<b>Denture</b>	1. نَعْرٌ (مُتَطَوِّمَةُ الْأَسْنَانِ الطَّبِيعِيَّةِ) 2. بَدَلَةٌ سِنِّيَّةٌ
<b>Complete d.</b>	بَدَلَةٌ كَامِلَةٌ
<b>Implant d.</b>	بَدَلَةٌ مَغْرُورَةٌ
<b>Partial d.</b>	بَدَلَةٌ جُزْئِيَّةٌ
<b>Permanent d.</b>	بَدَلَةٌ دَائِمَةٌ
<b>Transitional d.</b>	بَدَلَةٌ انْتِقَالِيَّةٌ
<b>Denucleated</b>	عَدِيمُ النُّوَّةِ « نَلِيسِي
<b>Denudation</b>	تَعْرِفَةٌ
<b>Denutrition</b>	نَقْصُ التَّغْذِيَةِ
<b>Deodorant</b>	مُزِيلُ الرَّائِحَةِ
<b>Deontology</b>	آدَابُ الْعَطَبِ
<b>Dcoxidation</b>	نَزْعُ الْإِكْسِجِينِ
<b>Deoxy-</b>	دِيُوكْسِي
<b>Deoxygenation</b>	نَزْعُ الْإِكْسِجِينِ
<b>Dependence</b>	1. اعْتِمَادٌ 2. تَعْوِيلٌ
<b>-Dependent</b>	1. عَالَةٌ عَلَى 2. مَتَوَطٌّ
	ب- (لَا حَقَّة)
<b>Depersonalization</b>	تَبَدُّدُ الشَّخْصِيَّةِ
<b>Depigmentation</b>	زَوَالُ الصَّبَاحِ
<b>Depilatory</b>	جَمُوشٌ [ج: جَمُوشَات]
<b>Deplete</b>	مُسْتَقْتَدِفٌ
<b>Depletion</b>	نَقَادٌ

<b>Depolarization</b>	1. زوال الاستطاب 2. إزالة الاستطاب	<b>Contact d.</b>	التهاب الجلد التماسي
<b>Depolymerization</b>	تتأثر. تفرد	<b>Cosmetic d.</b>	التهاب الجلد بالزوائد
<b>Deposit</b>	راسب	<b>D. Erythematosa (=erythema)</b>	التهاب الجلد الحماضي (- الحماضي)
<b>Depot</b>	مُذخِر [ج: مذخير]	<b>D.excoriativa</b>	التهاب الجلد التسخيبي
<b>Depressant</b>	1. مُخدِّد 2. مُكَبِّ	<b>D. Exfoliativa</b>	التهاب الجلد التقشري
<b>D. Nerve</b>	عَصَب مُنْبَط	<b>D.factl(eia)=(D. Artifacts)</b>	التهاب الجلد المُفْتَل
<b>Depressed(psych)</b>	مُكَبِّب	<b>Fungoid a.</b>	التهاب الجلد الكفني
<b>D. Fracture</b>	كسر مُتخفيف	<b>D.gangenosa</b>	التهاب الجلد المواني
<b>Depression</b>	1. اكتئاب 2. الحِصاف 3. حُمرود	<b>D. Herpetiformis</b>	التهاب الجلد الحليبي الشكلي
<b>Depressor</b>	خافض	<b>Industrial d.</b>	التهاب الجلد الصناعي
<b>Deprivation</b>	حرمان	<b>Infectious d.</b>	التهاب الجلد الخفجي
<b>Deproteinization</b>	تفريد (كيمياء) (- إزالة البروتين)	<b>D. Medicamentosa</b>	التهاب الجلد الدوائي
<b>Depth</b>	عُمق [ج: أعماق]	<b>D. Multiformis</b>	التهاب الجلد المتتوِّع (العديد الأشكال)
<b>Derangement</b>	اختلال	<b>Mycotic d.</b>	التهاب الجلد الفطاري
<b>Derepression</b>	إزالة الكظم	<b>Napkin d.,diAper d.</b>	التهاب الجلد الحفاطلي
<b>Derivation</b>	اشتقاق	<b>D.nodosa</b>	التهاب الجلد العقدي
<b>Derivative</b>	مُشتق [ج: مشتقات]	<b>D. Nodularis</b>	التهاب الجلد العقدي
<b>Dermabrasion</b>	ستفرة الجلد	<b>Occupational d.</b>	التهاب الجلد المهني
<b>Dermacentor</b>	ناحس الجلد	<b>Precancerous d.</b>	التهاب الجلد المحتمل التسرطن
<b>Dermal</b>	جلدي، أذمي	<b>Radiation d.</b>	التهاب الجلد الإشعاعي
<b>Dermatitis</b>	التهاب الجلد	<b>Seborrheic d.</b>	التهاب الجلد المني
<b>Actinic d.</b>	التهاب الجلد السعبي	<b>D. Solaris</b>	التهاب الجلد الشمسي
<b>Allergic d.(-atopic d)</b>	التهاب الجلد التائي	<b>D. Traumatica</b>	التهاب الجلد الرضحي
<b>D. Artefacta</b>	التهاب الجلد المُفْتَل	<b>Varicose d.</b>	التهاب الجلد الدوالي
<b>Atopic d.</b>	التهاب الجلد التائي		

<b>D. Vegetans</b>	النَّهَابُ الجِلْدِ الثَّشِي	<b>Dermoblast</b>	أُرْوَةُ جِلْدِيَّة
<b>Weeping d.</b>	النَّهَابُ الجِلْدِ النَّارِ (الدَّامِ)	<b>Dermographia</b>	كُتُوْبَةُ الجِلْدِ
<b>Dermato-, derm (o)-</b>	جِلْدِي (سَابِقَة)	<b>Dermographism</b>	كُتُوْبَةُ الجِلْدِ
<b>Dermatocele (= cutis pendula)</b>	تَهْدُلُ الجِلْدِ	<b>Dermoid</b>	جِلْدَانِي
<b>Dermatocyst</b>	كَيْسَةُ جِلْدِيَّة	<b>D. Cyst</b>	كَيْسَةُ جِلْدَانِيَّة
<b>Dermatofibroma</b>	لُيُومُ جِلْدِي	<b>Dermoreaction</b>	تَغَاغُلُ جِلْدِي
<b>Dermatofibrosarcoma</b>	عَرَنُ لُيُومِ جِلْدِي	<b>Descendens</b>	نَاوِل
<b>Dermatofibrosis</b>	تَلَيُّفُ جِلْدِي	<b>Descending</b>	نَاوِل
<b>Dermatoglyphics</b>	دِرَاسَةُ عُرُثَمِ الكَفِّ	<b>Description</b>	وَصْف
<b>Dermatographia</b>	كُتُوْبَةُ الجِلْدِ	<b>Desensitization</b>	إِزَالَةُ التَّحَسُّسِ
<b>Dermatography</b>	كُتُوْبَةُ الجِلْدِ	<b>Desensitize</b>	يُزِيلُ التَّحَسُّسَ
<b>Dermatologist</b>	طَبِيبُ الجِلْدِ	<b>Desicant</b>	مُجَفِّف
<b>Dermatology</b>	طِبُّ الجِلْدِ	<b>Desiccation</b>	تُجْفِيف
<b>Dermatolysis</b>	تَهْدُلُ الجِلْدِ	<b>Desiccator</b>	مَجْفِفَة
<b>(=cutis pendula)</b>		<b>Desmo-,desm-</b>	رِبَاط (سَابِقَة)
<b>Dermatoma</b>	جِلْدُوم (وَرَمُ جِلْدِي)	<b>Desmoid</b>	وَرَمُ رِبَاطِي
<b>Dermatome</b>	قَطَاعُ جِلْدِي	<b>Desmopathy</b>	اِغْتِلَالُ رِبَاطِي
<b>Dermatome</b>	قَسَمُ جِلْدِي	<b>Desmosome</b>	جُسْئِمُ رَابِط
<b>Dermatomyces</b>	فُطْرُ جِلْدِي	<b>Desquamation</b>	تَوَسُّف
<b>Dermatomycosis</b>	فُطَارُ جِلْدِي	<b>Desquamative</b>	تَوَسُّفِي
<b>Dermatomyositis</b>	النَّهَابُ الجِلْدِ وَ القَضَل	<b>Desoxy-sugar</b>	سُكَّرُ مَزْرُوعِ الأَكْسِجِينِ
<b>Dermatophyte</b>	فُطْرُ جِلْدِي	<b>Destructive</b>	مُخَرِّب
<b>Dermatophytid</b>	طَفْحَةُ فُطْرِيَّة جِلْدِيَّة	<b>Detachment</b>	الْفَصَال
<b>Dermatoplasty</b>	رَأْبُ الجِلْدِ	<b>D. Of retina</b>	انْفِصَالُ الشَّكِيَّة
<b>Dermatosclerosis</b>	تَصَلُّبُ الجِلْدِ	<b>Detector</b>	مِكْتَشِف
<b>Dermatosis</b>	جُلَاد [ج: جُلَادَات]	<b>Detergent</b>	مُطْفَأ [ج: مُطْفِئَات]
<b>Dermatophy</b>	عُشُرُ الجِلْدِ	<b>Determinant</b>	مُثَبِّتَة
<b>Dermic</b>	1. جِلْدِي 2. اِذْمِي	<b>Determination</b>	تُعْيِين
<b>Dermis</b>	أَذْمَة	<b>Deterioration</b>	تُرْدِي

<b>Detoxication</b>	1. إزالة السُّمِّية 2. علاج الإدمان	<b>Diabetes (=diabetes mellitus)</b>	الداء السُّكْرِيّ
<b>Detoxification</b>	إزالة السُّمِّية	<b>Bronzed d.</b>	السُّكْرِيّ السُّهْمِيّ
<b>Detoxify</b>	يُزيلُ السُّمِّية	<b>Experimental d.</b>	السُّكْرِيّ التَّجْرِيبيّ
<b>Deuteranomalopia</b>	خَفَضُ الأخضر	<b>D. Isipidus</b>	البُؤَالَةُ التَّفَهَّة
<b>Deuteranopia</b>	عَمَى الأخضر	<b>Masked d.</b>	السُّكْرِيّ المُتَعَمَّ
<b>Deuterium</b>	دُوتِيرِيوم	<b>D. Mellitus</b>	الداء السُّكْرِيّ
<b>Deutero-, deuto-</b>	ثاني (سابقة)	<b>Diabetic</b>	1. سُكْرِيّ 2. مُصابٌ بالسُّكْرِيّ (مسكور)
<b>Devascularization</b>	إزالة التَّوَصُّيَةِ	<b>Diabetid</b>	طَفْحَةُ سُكْرِيَّة
<b>Development</b>	1. تَنَامِي، نَمَاء 2. تَشْيِيع	<b>Diabetogenic</b>	مُخْدِتُ السُّكْرِيّ
<b>Deviation</b>	الْخَرِاف	<b>Diadochokinesia</b>	تَنَاقُوبَةُ الحَرَكَات
<b>Axis d.</b>	الْخَرِافُ المُخَوَّر	<b>Diagnose</b>	يُشْخِصُ
<b>Conjugate d.</b>	انحراف العَيْنَيْنِ المُتَقَارِنِ	<b>Diagnosis</b>	تَشْخِيصٌ
<b>Standard d.</b>	الْخَرِافُ مُعْيَارِيّ	<b>Clinical d.</b>	تَشْخِيصٌ سريريّ
<b>Devisceration</b>	إزالة الأَخْشاء	<b>Cytologic d.</b>	تَشْخِيصٌ خَلَوِيّ
<b>Devitalization</b>	1. زَوَالُ الحَيَوِيَّة 2. إزالة الحَيَوِيَّة	<b>Differential d.</b>	تَشْخِيصٌ تَفْرِيعِيّ
<b>Deworming</b>	إزالة الدِّيدَان	<b>Laboratory d.</b>	تَشْخِيصٌ مِخْبَرِيّ
<b>Dexamethasone</b>	دِكْسَامَيْتازُون	<b>Diagnostic</b>	تَشْخِيصِيّ
<b>Dexter NA</b>	أَيْمَن ، يَمَنِيّ	<b>Diagram</b>	مُخَطَّط
<b>Dextrality</b>	يَمَنِيَّة	<b>Dial</b>	مِنْزُور
<b>Dextran</b>	دِكْسْتْرَان	<b>Dialysate</b>	دِيَالَة
<b>Dextr (o)-</b>	يَمِينِي (سابقة)	<b>Dialysed</b>	مُدَالّ
<b>Dextrocardia</b>	قَلْبٌ يَمِينِيّ	<b>Dialyser</b>	مِدَالّ
<b>Dextroposition</b>	وَضْعٌ يَمِينِيّ	<b>Dialysis</b>	دِيَال
<b>Dextro-rotatory</b>	مُحَوِّر	<b>Diameter</b>	قَطْر [ج: أَقْطَار]
<b>Dextrose</b>	دِكْسْتْرُوز	<b>Dian</b>	نَوْبِيّ
<b>Dextrotorsion</b>	لَوِيّ أَيْمَن	<b>Diapedesis</b>	السَّلَال
<b>Di-</b>	ثاني (سابقة)	<b>Diaphanoscopy</b>	تَنْظِيرُ شَعْرِيّ

<b>Diaphorase</b>	ديافوراز	<b>Diathesis</b>	أهبة
<b>Diaphoresis</b>	تفرق غزير	<b>Diatom</b>	المشطورة
<b>Diaphoretic</b>	مفرق	<b>Diazepam</b>	ديازپام
<b>Diaphragm</b>	حجاب [ج: حُجَب]	<b>Diazo-</b>	ديازو (سابقة)
<b>Diaphragma NA</b>	حجاب	<b>Diazone-</b>	ديازون
<b>D. Pelvis NA</b>	الحجاب الحوضي	<b>Diazotization</b>	تدخيز
<b>D. Sellae NA</b>	حجاب السرج	<b>Diazotize</b>	يُدخِر
<b>D. Urogenitale NA</b>	حجاب بولي تناسلي	<b>Dibucaine</b>	ديبوكاين
<b>Diaphragmalgia</b>	آلم حجابي	<b>Dicephalus</b>	ذو رأسين
<b>Diaohragmatic</b>	حجابي	<b>Dichromatopsia</b>	رؤية اللونين
<b>D. Hernia</b>	فتق حجابي	<b>Dicloxacillin</b>	دكلوكساسيلين
<b>D. Paralysis</b>	شلل الحجاب	<b>Dicrocoelium</b>	متفرعة المعى
<b>D. Pleurisy</b>	ذات الحجاب الحجابية	<b>D. Dendriticum</b>	متفرعة المعى المصنعة
<b>D. Spasm</b>	تشنج الحجاب	<b>D. Lanceolatum</b>	متفرعة المعى السنانة
<b>Diaphyseal, diaphysial</b>	جذلي	<b>Dicrotic pulse</b>	نبض مترادف
<b>Diaphysis</b>	جذل [ج: جذول]	<b>Dicrotism</b>	ترادفية النبض
<b>Diaphysitis</b>	التهاب الجذل	<b>Dictyosome</b>	الجسيم المثلثك
<b>Diarrhea</b>	إسهال	<b>Dicumarol</b>	ديكومارول
<b>Dearrheal, diarrheic</b>	إسهالي	<b>Didactic</b>	تعليمي ، تلقيني
<b>Diarthrosis</b>	مفصل (موصِل)	<b>Die</b>	يموت
<b>(-junctura synovialis NA)</b>	زليلي	<b>Dielectric</b>	مُخلِّل الكهراء
<b>Diascope</b>	مشفاف	<b>Diencephalon</b>	الدماغ البيني
<b>diascopy</b>	مُعَابَة شَفْرِيَة	<b>-Diene</b>	دين (لاحقة)
<b>Diastase</b>	دياستاز	<b>Diet</b>	قوت
<b>Diastematomyelia</b>	إشطار الشحاع	<b>Dietary</b>	قوتي
<b>Diastole</b>	البساط	<b>Dietetics</b>	القوتيات
<b>Diastolic</b>	البساطي	<b>Dietitian</b>	أقوتي
<b>Diathermy</b>	إلقاء الحرارة	<b>Differential</b>	تفرقي
		<b>Differentiate</b>	يُفرِّق

<b>Differentiation</b>	1. تَفْرِيق 2. تَمَازُج	<b>Diglossia</b>	ازْدَوَاجُ اللِّسَانِ
<b>Difference</b>	فَارق ، فَرْق	<b>Diglyceride</b>	ثَنَائِيّهُ الغُلْبِيرِيد
<b>Diffraction</b>	الْبِرَاج	<b>Dignathus</b>	مُزْدَوِجُ الفَكِّ
<b>Diffuse</b>	مُتَشَتِّر	<b>Digoxin</b>	دِيْجُو كسين
<b>Diffusion</b>	الْتِشَار	<b>Dilatation</b>	تَوْسِيع . تَوْسِيع
<b>Diagastric</b>	ذُو بَطْنَيْنِ	<b>Digital d.</b>	تَوْسِيعُ إصْبَعِي
<b>D. Muscle</b>	عَضَلَةٌ ذَاتُ بَطْنَيْنِ	<b>D. Of the stomach</b>	تَوْسِيعُ المَعِدَةِ
<b>Digestant</b>	هَاضِم ، هَاضِم	<b>Post-stenotic d.</b>	تَوْسِيعُ بَلْوِ التَّضْيِيقِ
<b>Digestion</b>	هَضْم	<b>Dilatator</b>	1. مُوسِّع 2. المَوْسِعة
<b>Digestive</b>	هَضْمِيّ	<b>Dilation</b>	1. تَوْسِيع 2. تَوْسِيع
<b>D. System</b>	جهازُ المَضْم	<b>Dilator</b>	مُوسِّع
<b>Digit</b>	إصْبَع [ج: أصابع]	<b>Diluent</b>	مُخَفِّف . مَازِق
<b>Digital</b>	إصْبَعِيّ	<b>Dilution</b>	تَخْفِيف . تَذْق
<b>Digitalis</b>	دِيْجِيْتَال	<b>D. Test</b>	اِخْتِبَارُ التَّخْفِيفِ أَوْ المَذْق
<b>D. Alkaloids</b>	قَلَوْنِيَّاتُ الدِيْجِيْتَال	<b>Dimension</b>	بُعْد [ج: أبعاد]
<b>D. Intoxication</b>	السِّمَامُ بالدِيْجِيْتَال	<b>Dimer</b>	مثنويّ
<b>Digitalization</b>	دَحْطَلَة	<b>Dimethyl sulfoxide</b>	ثَانِيّ مِثِيل سُلْفُو كسيد
<b>Digitation</b>	1. تَصْبِيع 2. تَصْبِيع	<b>Diminuendo</b>	مُتَصَغِّل
<b>Digiti</b>	أصابع [ف: إصبع]	<b>D. Murmur</b>	نُصْحَةٌ مُتَصَغِّلَة
<b>Digitiform</b>	إصْبَعِيّ الشَّكْل	<b>Diminution</b>	تَضَاوُل
<b>Digitonin</b>	دِيْجِيْتُونِين	<b>Dimorphic</b>	ثَنَائِيّ الشَّكْل
<b>Digitoxin</b>	دِيْجِيْتُو كسين	<b>Dimorphism</b>	ثَنَائِيَّةُ الشَّكْل
<b>Digitus</b>	إصْبَع [ج: أصابع]	<b>Dimple</b>	رَصْفَة
<b>D. Anularis NA</b>	البِصْر	<b>Dinucleotide</b>	ثَنَائِيّ النُّوْبِيد
<b>D. Manus NA</b>	إصْبَع (اليد) [ج: أصابع]	<b>Dioptr</b>	دِيُوبْتِرِي (كُستَرَة)
<b>D. Pedis NA</b>	أَبْخَس (أصبع القدم) [ج: أْبَاحِيس]	<b>Dioptry</b>	دِيُوبْتِرِي (كُستَرَة)
<b>D. Pedis valgus</b>	أَبْخَسُ أَفْئِج	<b>Dioscorides</b>	دِسْقُورِيدِس
<b>D. Pedis varus</b>	أَبْخَسُ أَرْوَح	<b>Diose</b>	ثَنَائِيّ الأَوْز



<b>Dioxane</b>	ديوكسان	<b>Direct</b>	1. مباشر 2. طردي
<b>Dioxide</b>	ثنائي أكسيد	<b>D. Current</b>	تيار مستمر
<b>Diphasic</b>	ثنائي الصفة، ثنائي الطور	<b>D. Current stimulation</b>	التشبيء بالتيار المستمر
<b>Diphonia</b>	صوت ذو لعتين	<b>Disaccharide</b>	ثنائي السكريد
<b>Diphtheria</b>	حنثاني	<b>Disarticulation</b>	حز المفصل
<b>D. Antitoxin</b>	برتخاني الحنثاني	<b>Disc</b>	قرص [ج: أقراص]
<b>D. Bacilli</b>	عصيات الحنثاني	<b>Intervertebral d.</b>	قرص فقري
<b>Gangrenous d.</b>	حنثاني مؤان	<b>Discharge</b>	1. تجميع 2. تفريغ (كهرباء)
<b>D. Toxoid</b>	ذوفان الحنثاني		3. خروج ، إخراج
<b>Wound d.</b>	حنثاني الجروح	<b>Disci</b>	أقراص [ف: قرص]
<b>Diphtheritic</b>	مصاب بالحنثاني	<b>D. Intervertebrales</b>	الأقراص الفقرية (بين الفقرات)
<b>Diphtheroid</b>	حنثانيي	<b>Discission</b>	تشريح
<b>Diphyllbothrium</b>	العوساء	<b>Disc (o)-</b>	قرصي (سابقة)
<b>D. Latum</b>	العوساء العريضة	<b>Discoid</b>	قرصاوي ، قرصي
<b>Diplegia</b>	شلل مزدوج	<b>Discopathy</b>	اعتلال قرصي
<b>Diplo-</b>	مضاعف ، مزدوج (سابقة)	<b>Discus NA</b>	قرص
<b>Diplobacillus</b>	عصية مزدوجة ، عصوية	<b>D. Articularis NA</b>	قرص مفصلي
<b>Diplococci</b>	مكورات مزدوجة	<b>D. Interpubicus NA</b>	قرص عاني (بين العائنين)
<b>Diplococcus</b>	مكورة مزدوجة ، مكورة	<b>D. Nervi optici NA</b>	قرص (خليفة) العصب البصري
<b>Diplococcus</b>	المكورة		
<b>Diploe</b>	حلال اللوحنتين	<b>Disease</b>	داء [ج: أمراض] ، مرض [ج: أمراض]
<b>Diploid</b>	ضفاني	<b>Discrimination</b>	تمييز
<b>Diploidy</b>	ضفانية	<b>Disequilibrium</b>	عدم التوازن
<b>Diplomate</b>	مجاز	<b>Dish</b>	صحن ، طبق
<b>Diplomyelia</b>	ازدواج النخاع	<b>Petri d.</b>	علبة بيري
<b>Diplopia</b>	شفع (- ازدواج الرؤية)	<b>Disinfect</b>	يطهر
<b>Dipsomania</b>	هوس الشراب	<b>Disinfectant</b>	مطهر [ج: مطهرات]
<b>Dipstick</b>	شرعيط للغمس		
<b>Diptera</b>	ذوات الجناحين		

<b>Disinfection</b>	تطهير	<b>Albuminocytologic d.</b>	تَفَارُقُ أَلْبُومِينِي عُلُويّ
<b>Disintegration</b>	تَلَاشِي	<b>Atrioventricular d.</b>	تَفَارُقُ أَذْيَنِي بَطْنِيّ
<b>Disinvasion</b>	رُدُّ الْإِنْدِلَافِ	<b>Tabetic d.</b>	تَفَارُقُ تَابِيّ
<b>Disjunction</b>	الْفَصَال	<b>Dissolution</b>	الْحَلَال
<b>Disk</b>	قُرْص [ج: أقراص]	<b>Dissolve</b>	1. يَذِيب 2. يَذُوب
<b>Diskectomy</b>	اسْتِئْصَالُ الْقُرْصِ	<b>Distal</b>	قَاصِي
<b>Disk (o)-</b>	قُرْصِيّ (سَابِقَة)	<b>Distalis NA</b>	قَاصِي
<b>Diskography</b>	تَصَوُّرُ الْقُرْصِ	<b>Distance</b>	مَسَافَة
<b>Dislocatio</b>	خَلْع [ج: خُلُوع]	<b>Distention</b>	تَمَدُّد
<b>Dislocation</b>	خَلْع [ج: خُلُوع]	<b>Distill</b>	يُغَطِّر
<b>Disorder</b>	اضْطِرَاب	<b>Distillate</b>	قَطَّارَة
<b>Disorientation</b>	تَوَهَّان	<b>Distillation</b>	تَقْطِير
<b>Temporospatal d.</b>	تَوَهَّان زَمَانِيّ مَكَانِيّ	<b>D. Fractional</b>	تَقْطِير مُخَرَّج
<b>Disoriented</b>	تَوَهَّان	<b>Distiller</b>	مَقْطَار
<b>Dispensary</b>	مُسْتَوْصَف	<b>Distobuccal</b>	شِدْقِي وَخْشِي (أَسْنَان)
<b>Dispensatory</b>	دُسْتُور الْأَدْوِيَة	<b>Distotriion</b>	الْفَتَال
<b>Dispersion</b>	تَبَثُّر	<b>Distraction</b>	1. شُرُود 2. انْفِرَاق (بِالْفَصْلِ)
<b>Displacement</b>	انْفِرَاق . نَزْحُوح	<b>Distress</b>	حَافَظَة [ج: حَوَاقِي]
<b>Disposable</b>	تَوَد	<b>Distribution</b>	1. تَوَزُّع 2. تَوَزُّع
<b>Disposition</b>	أَهِيَة . اسْتِغْدَاد . مَيَل	<b>Disturbance</b>	اضْطِرَاب [ج: اضطرابات]
<b>Disproportion</b>	لَا تَنَاسُب	<b>Diuresis</b>	إِبَالَة ، إِذْرَارُ الْبَوْلِ
<b>Disruption of wound</b>	انْفِثَاحُ الْجُرْحِ	<b>Diuretic</b>	مُيَبِّل ، مُدِرُّ الْبَوْلِ
<b>Dissect</b>	1. يُمَسِّح 2. يُمَزِّع	<b>Diuretics</b>	مُيَبِّلات ، مُدِرَّاتُ الْبَوْلِ
<b>Dissection</b>	1. تَمْلِيح 2. تَضْرِيح	<b>Diuria</b>	بَقْلَة نَهَارِيَّة ، بَوَالُ الثَّهَارِ
<b>Disseminated</b>	مُتَبَثِّر	<b>Diurinal</b>	لَهَارِيّ
<b>Disseminated sclerosis</b>	التَّصَلُّبُ الْمُتَبَثِّر	<b>Divarication</b>	انْفِرَاق
<b>Dissemination</b>	النِّشَار	<b>Divergence</b>	تَبَاعُد
<b>Dissociated</b>	مُتَفَارِق	<b>Divergent</b>	1. مُبَاعِد 2. مُتَبَعِد
<b>Dissociation</b>	تَفَارُق	<b>Diversion</b>	تَحْوِيل

<b>D. Of stools</b>	تحويل البراز	<b>Donovania</b>	الدونوفانيّة
<b>Urinary d.</b>	تحويل البول	<b>D. Granulomatis</b>	الدونوفانيّة الحببيّة
<b>Diverticula NA</b>	رئوج [ف: رثج]	<b>Dopa</b>	دوبا
<b>Diverticulectomy</b>	استئصال الرئج	<b>Dopamine</b>	دوبامين
<b>Diverticulitis</b>	التهاب الرئج	<b>Dormant</b>	ساجع
<b>Diverticulosis</b>	رئجاج	<b>Dormancy</b>	سجوع
<b>Diverticulum NA</b>	رئج [ج: رئوج]	<b>Dornase</b>	دورناز
<b>Division</b>	1. انقسام 2. تقسيم	<b>Dorsal</b>	ظهريّ
<b>Dizziness</b>	دوام	<b>Dorsalis NA</b>	ظهريّ
<b>Dna</b>	دنا ، ح ن ر	<b>Dorsalgia</b>	آلم الظهر
<b>Dnase</b>	دناز ، ح ن ر ا ز	<b>Dorsiflexion</b>	ثني خلفيّ
<b>Doctor</b>	دكتور [ج: دكاترة]	<b>Dorso-, dorsi-</b>	ظهريّ (سابقة)
<b>Doctrine</b>	مذهب	<b>Dorsolateral</b>	ظهريّ جانبيّ
<b>Dolicho-</b>	طويل . طول (سابقة)	<b>Dorsolumbar</b>	ظهريّ ظليّ
<b>Dolichocephalic</b>	طويل الرأس	<b>Dorsomedian</b>	ناصف الظهر
<b>Dolichocephaly</b>	طول الرأس	<b>Dorsomesial</b>	متعلق بناصب الظهر
<b>Dolihocolon</b>	طول القولون	<b>Dorsoventral</b>	ظهريّ بطنيّ
<b>Dolichogastry</b>	طول المعدة	<b>Dorsum NA</b>	ظهر [ج: ظهور]
<b>Dolichosigmoid</b>	طول السبيبي	<b>Dosage</b>	تقدير الجرعات
<b>Doll's eye movement</b>	حركة عين الدمية	<b>Dose</b>	جرعة [ج: جرعات]
<b>Dolor</b>	آلم	<b>Average d.</b>	جرعة وسطى
<b>Dolorimeter</b>	مقياس الألم	<b>Booster d.</b>	جرعة معززة
<b>Dolorosa</b>	مؤلم	<b>Curative d.</b>	جرعة شافية
<b>Dominance</b>	سيادة	<b>Daily d.</b>	جرعة يومية
<b>Dominant</b>	سائد	<b>Effective d.</b>	جرعة مؤثرة ، فعّالة
<b>Donation</b>	إعطاء . عطاء	<b>Lethal d.</b>	جرعة مميتة
<b>Donator</b>	مُعطي . مانح	<b>Maintenance d.</b>	جرعة الصيانة
<b>Donor</b>	مُعطي . مانح	<b>Maximum d.</b>	جرعة قصوى
<b>Blood d.</b>	مُعطي الدم ، متبرع بالدم	<b>Minimal d., Minumum d.</b>	جرعة دنيا

Optiml d., Optimum d.	جُرْعَةٌ مُثَلَّى	Drive	بَاعَثَ
Sensitizing d.	جُرْعَةٌ مُحَسَّسَةٌ	Drop	فَطْرَةٌ [ج: فَطَرَات]
Therapeutic d.	جُرْعَةٌ عِلَاجِيَّةٌ	Droplet	فَطْرَةٌ [ج: فَطَرَات]
Toxic d.	جُرْعَةٌ سَامَةٌ	Dropsy	اسْتِسْقَاءُ
Dosimeter	مِقْيَاسُ الْجُرْعَةِ الشَّعَاعِيَّةِ	Drowning	الغَرَقُ
Dot	نُقْطَةٌ [ج: نُقْطَات]	Drowsiness	لُغَمَسٌ
Double-blind test	اِخْتِبَارُ التَّحْمِيَةِ الْمَزْدُوجَةِ	Drug	1. عِفَار [ج: عِفَافِر] 2. دَوَاء [ج: أدوية]
Doublet	مَزْدُوجَةٌ	Drug-resistant	مُقاوِمُ الدَّوَاءِ
Douche	وَأَبَل . نَظْلٌ	Drum	طَبْلٌ
Douglasitis	الْتِهَابُ رُتِجٌ دُغْلَاسِ	Drumstick	مِقْرَعَةُ الطَّبْلِ
Dracunculus	التَّيْتَةُ	Drunkard	سِكِّيرٌ
D. Medinensis	التَّيْتَةُ الْمَدِينِيَّةُ	Drunkenness	سُكْرٌ
Draft	حُرُوعٌ	Dualism	ثُنَائِيَّةٌ
Dragee	مَلِكْسَةٌ [ج: مَلِكْسَات]	Duchenne's disease	دَاءُ دُشْنِن
Drain	1. يَتْرَح 2. مَتْرَح [ج: مَتَارِح]	Duct	قَنَاقَةٌ [ج: قَنَاقَات]
Drainage	نَزْحٌ	Ductal	قَنَوِيٌّ
Drastic	حَاسِمٌ	Ductless gland	غَدَّةٌ صَنَاء [ج: غُدَدُ صَم]
Draught	حُرُوعٌ	Ductule	قُنَيْةٌ [ج: قُنَيَات]
Dream	حُلُمٌ . مَنَامٌ	Ductuli alveolares NA	قُنَيَاتٌ سِنِيَّةٌ
Drepanocyte	كُرْمِيَّةٌ مَنَحَلِيَّةٌ	D. InterlobularEs NA	قُنَيَاتٌ بَيْنَ الفُصَيْصَات
Dreponocytosis	وُجُودُ الكُرْمِيَّاتِ الْمَنَحَلِيَّةِ	D. Prostatici NA	قُنَيَاتٌ مَوْتِيَّةٌ
Dresser	مُصَمِّدٌ	Ductulus NA	قُنَيْةٌ [ج: قُنَيَات]
Dressing	1. مُصَمِّدٌ 2. حِمَاد [ج: حِمَادَات]	Ductus NA	قَنَاقَةٌ [ج: قَنَاقَات]
Dribbling	تَقَاطُرٌ	D. Arteriosus NA	الْقَنَاقَةُ الشَّرِيَّانِيَّةُ
Urinary d.	تَقَاطُرُ الْبَوْلِ	D. Arteriosus, patent	قَنَاقَةُ شَرِيَّانِيَّةٍ سَالِكَةٍ
Drill	مِثْقَبٌ [ج: مِثْقَاب]	D. Choledochus NA	قَنَاقَةُ الصَّفَرَاءِ
Drip	تَسْتِيلٌ	D. Cochlearis NA	القَنَاقَةُ الْقُرُوقِيَّةُ
Intravenous d.	تَسْتِيلٌ وَرِيدِيٌّ		
Nasal d.	تَسْتِيلٌ أَلْفِيٌّ		

D. Cysticus NA	القناة المرارية	Duodenostomy	فغر الفمّج
D. Deferens NA	القناة الأسهرية	Duodenum	الفمّج (= الاثنا عشري)
D. Ejaculatorius NA	القناة النافقة	Duplication	تضاعف ، تكرر
D. Hepaticus communis NA	القناة الكبديّة الأصلية	Dupuytren's fracture	كسر دويوترن
D. Hepaticus dexter NA	القناة الكبديّة اليميني	Dura	الحافية
D. Hepaticus sinister NA	القناة الكبديّة اليسرى	Dural	حافوي
D. Lactiferi NA	القناة النافلة للثدي	Dura mater	الأم الحافية
D. Lymphaticus dexter NA	القناة اللمفيّة اليميني	Duraplasty	رأب الحافية
D. Pancreaticus NA	القناة البنكريّة	Dust	غبار
D. Semicirculares NA	قناة نصف دائرية	Dwarf	قزم [ج: أقزام]
D. Thoracicus NA	القناة الصدريّة	Dwarfism	قزامة
D. Venosus NA	قناة وريدية	Dye	مُلَوّن . صباغ
Dull	1. أصمّ 2. غبي	Dye test	اختبار صباغي
Dullness	أصمّة	Dynamic	دينامي
Relative d.	أصمّة جزئية أو نسبية	Dynamics	الديناميات
Dumping syndrome	متلازمة الإغراق	Dynamo-	دينامي (سابقة)
Duodenal	عفجي	Dynamometer	مقياس القوة العضليّة
Duodenal ulcer	قرحة عفجية	Dyne	داين
Duodenitis	التهاب الفمّج	Dynine	داينين
Duodeno-	عفجي (سابقة)	Dyphylline	ديفيلين
Duodenocholecystostomy	مفاغرة عفجيّة مرارية	Dys-	عسر . سوء . خلل (سابقة)
Duodenocystostomy	مفاغرة عفجيّة مرارية	Dysarthria	رذّة (= عسر التلفظ)
Duodenoileostomy	مفاغرة عفجيّة لفاغية	Dysarthric	أرذت ، رثاء
Duodenojejunostomy	مفاغرة عفجيّة صائبة	Dysbarism	خلل الضغط
Duodenorrhaphy	رقو الفمّج	Dysbasia	عسر الخطو
		Dyschezia	عسر التفوط
		Dyschondroplasia	سوء التشوّه
		Dyschromatopsia	خلل رؤية الألوان

<b>Dyscrasia</b>	سوء المزاج	<b>Dysmetria</b>	خلل القياس
<b>Blood d.</b>	اختلال دموي	<b>Dysmorphism</b>	شوهة [ج: شوهات]
<b>Dysdiadochokin-</b>	خلل تناوبية الحركات	<b>Dysostosis</b>	سوء النظم
<b>esia</b>		<b>Dyspareunia</b>	عسر الجماع
<b>Dysenteric</b>	زحاري	<b>Dyspepsia</b>	ثمة (عسر الهضم)
<b>Dysentery</b>	زحار	<b>Dyspeptic</b>	متحوم
<b>Amebic d.</b>	زحار أميبي	<b>Dysphagia</b>	عسر البلع
<b>Bacillary d.</b>	زحار عصوي	<b>Dysphasia</b>	عسر الكلام
<b>Balantidial d.</b>	زحار قريبي	<b>Dysphonia</b>	عسر الصوت
<b>Dysequilibrium</b>	خلل التوازن	<b>Dysplasia</b>	تدن ، خلل التنسج
<b>Dysfunction</b>	خلل وظيفي	<b>Dysplastic</b>	متدن ، محتل التنسج
<b>Dysgenesis</b>	خلل التكون	<b>Dyspnea</b>	ضيق النفس (زلة . بھر)
<b>Gonadal d. (= ovarian)</b>	خلل تكون الغنـد	<b>Dyspnic</b>	ضيق النفس (مزلول . متهور)
<b>Dysgammaglob-</b>	خلل غاما جلوبيـن الدم	<b>Dysproteinemia</b>	خلل بروتين الدم
<b>ulinemia</b>		<b>Dysrhythmia</b>	خلل النظم
<b>Dysgerminoma</b>	تشوم (ورم إقشاشي)	<b>Dyssplenism</b>	فرط الطحالية
<b>Dysgraphia</b>	خلل الكتابة	<b>(hypersplenism)</b>	
<b>Dyshidrosis</b>	خلل الثرقـي	<b>Dyssymetry</b>	خلل التناظر
<b>Dyskeratosis</b>	خلل الثقرن	<b>Dyssynergism</b>	خلل التآزر
<b>Dyskinesia</b>	عسر الحركة	<b>Dystocia</b>	عسر الولادة
<b>Dyslalia</b>	عسر النطق	<b>Dystonia</b>	خلل التوتر
<b>Dyslexia</b>	خلل القراءة	<b>Dystrophia</b>	خلل [ج: خنول]
<b>Dyslipoidosis</b>	خلل الشحمية	<b>D. Myotonica</b>	خلل نوثر العضل
<b>Dyslogia</b>	خلل النطق	<b>Dystrophic</b>	1. خنلي 2. محتل
<b>Dysmenorrhea</b>	عسر الطمث	<b>Dystrophy</b>	خلل [ج: خنول]
<b>Dysmenorrheic</b>	عسيرة الطمث	<b>Dysuria</b>	عسر البول

<b>Ear</b>	أُذُن [ث: أُذُنَان ، ج: آذَان]	<b>Echolalia</b>	صَدَاءٌ لَفْظِيٌّ
<b>e. wax</b>	صَمْلَاخ	<b>Echotomography</b>	تَخْطِيطُ الصَّدَى اللَّفْظِيَّةِ
<b>Ebullition</b>	غَلْيَان	<b>Echo virus</b>	الْحَمَةُ الْإِبْكَوِيَّةُ (الْحَمَةُ الْمَعْرُوبَةُ)
<b>Eburnation</b>	اسْتِفَاحَةٌ		الْمُرَضَّةُ لِحْلَابِ بَيْتِمْ الشَّرِّ
<b>Eccentric</b>	1. مُتَرَاكِبٌ 2. مُخَالِفٌ 3. غَرِيبُ الْأَطْوَارِ	<b>Eck's fistula</b>	نَاسُورُ إِيْلِك (مُفَاعِرَةٌ بَابِيَّةٌ أَخُونِيَّةٌ)
<b>Ecchymosis</b>	كَذْنَةٌ [ج: كَذَنَات]	<b>Eclampsia</b>	إِرْتِفَاجٌ
<b>Ecchymotic</b>	1. كَذْنِيٌّ 2. مُتَكَدِّمٌ	<b>Eclamptic</b>	إِرْتِفَاجِيٌّ
<b>Eccrine</b>	نَاتِعٌ ، غَارِجِيٌّ الْإِفْرَازَ	<b>Eclamptogenic</b>	مُرْفِجٌ
<b>Ecdysis</b>	السَّلَاحُ	<b>Eclipse</b>	كُسُوفٌ
<b>ECG</b>	مُخَطَّطُ كَهْرِبَايَةِ	<b>Ecology</b>	عِلْمُ الْبَيْتَاتِ
<b>(electrocardiogram)</b>	الْقَلْبُ	<b>Écouvillon (=swab)</b>	مَاسِخَةٌ [ج: مَوَاسِخ]
<b>Echino-</b>	مُشْرُوكٌ (سَاقَةٌ)	<b>Écraseur</b>	مَارِسَةٌ [ج: مَوَاسِخ]
<b>Echinococcosis</b>	دَاءُ الْمَشْرُوكَاتِ	<b>Ecstasy</b>	شَطَطٌ
<b>Echinococcus cyst</b>	كَبْسَةٌ الْمَشْرُوكَةِ	<b>E. C. T.</b>	الْمُتَالَعَةُ بِالْخَنَلِيحِ
<b>Echinococcus</b>	الْمَشْرُوكَةُ	<b>(electroconvulsive therapy)</b>	الْكَهْرِبَايَةِ
<b>E. granulosus</b>	الْمَشْرُوكَةُ الْحَبِيْبِيَّةُ	<b>Ectasia</b>	تَوْسِعٌ
<b>Echinostoma</b>	مُشْرُوكَةُ الْفَمِ	<b>Ecthyma</b>	إِكْتِمِيَّةٌ
<b>Echinostomiasis</b>	دَاءُ مُشْرُوكَاتِ الْفَمِ	<b>Ecthyrnatous</b>	إِكْتِمِيَّةٌ
<b>Echo</b>	صَدَى	<b>Ecthyrniform</b>	إِكْتِمِيَّةُ الشَّكْلِ
<b>Amphoric e.</b>	صَدَى حَرِيٍّ	<b>Ecto-</b>	ظَاهِرٌ ، غَارِجِيٌّ ، بَرَايِيٌّ (سَاقَةٌ)
<b>Metallic e.</b>	صَدَى مَعْدِنِيٍّ	<b>Ectocardia</b>	قَلْبٌ مُتَبَدِّلٌ
<b>Echocardiography</b>	تَخْطِيطُ صَدَى الْقَلْبِ	<b>Ectoderm</b>	الْأَدَمُ الظَّاهِرُ
<b>Echoencephalography</b>	تَخْطِيطُ صَدَى الدِّمَاغِ	<b>Ectodermsis</b>	أَدَامُ ظَاهِرٌ
<b>Echogram</b>	مُخَطَّطُ الصَّدَى	<b>-ectomize</b>	يَسْتَأْصِلُ ، يَقَطِّعُ (لَا حَقَّةَ)
<b>Echograph</b>	مِنْخَطَّاطُ الصَّدَى	<b>-ectomy</b>	اسْتِئْصَالٌ ، قَطْعٌ (لَا حَقَّةَ)
<b>Echographia</b>	صَدَاءُ كِتَابِيٍّ	<b>Ectoparasite</b>	طَفِيلِيٌّ غَارِجِيٌّ
<b>Echography</b>	تَخْطِيطُ الصَّدَى	<b>Ectopia</b>	الْيَبَازُ
		<b>Ectopic</b>	مُتَبَدِّلٌ

<b>g. gestation</b>	حَمْلٌ مُتَبَدِّلٌ (خارج الرحم)	<b>Sex e.</b>	الإرشاد الجنسي
<b>e. kidney</b>	كَلْبِيَّةٌ مُتَبَدِّلَةٌ	<b>EEG</b>	مُسَخَّطٌ كَهْرَبَائِيَّةٌ
<b>g. spleen</b>	طَحَالٌ مُتَبَدِّلٌ	<b>(electroencephalo-gram)</b>	الدماغ
<b>Ectoplasm</b>	هَيُولَى ظَاهِرَةٌ	<b>Effect</b>	تَأثير . فعل
<b>Ectothrix</b>	خارجة من الشعرة	<b>Effector</b>	مُسْتَفْعِلَةٌ
<b>Ectropion</b>	شَرٌّ عَارِجِي	<b>Effemination</b>	1. ثالث . 2. ثَابِتٌ
<b>Eczema</b>	إِكْرِيْمَةٌ (نَسْلَةٌ)	<b>Efferent</b>	صَادِرٌ
<b>Allergic g.</b>	إِكْرِيْمَةٌ أَرْحِيَّةٌ	<b>Efervescence</b>	فُورَانٌ
<b>Dry e.</b>	إِكْرِيْمَةٌ جَافَةٌ	<b>Effervescent</b>	فَوَارٍ
<b>Moist g.</b>	إِكْرِيْمَةٌ رَطْبَةٌ	<b>Efficiency</b>	كِفَايَةٌ . فَعَالِيَّةٌ
<b>Weeping g.</b>	إِكْرِيْمَةٌ نَارَةٌ (دَاسِمَةٌ)	<b>Efflorescence</b>	1. طَفَحٌ . 2. تَزَهْرُ (كِيْمِيَاء)
<b>Eczematid</b>	طَفْحَةٌ إِكْرِيْمَةٌ	<b>Effluvium</b>	نَفْحَةٌ
<b>Eczematization</b>	تَكْرُمٌ ، تَاكْرُمٌ	<b>Effusion</b>	النَّصَبَابُ
<b>Eczematogenic</b>	مُحْدِثُ الإِكْرِيْمَةِ ، مُكْرِمٌ	<b>Egesta</b>	مُبْرَزَاتٌ
<b>Eczematoid</b>	إِكْرِيْمَاوِي (مِثَالِي)	<b>Egestion (excretion)</b>	إِبْرَازٌ
<b>Eczematous</b>	إِكْرِيْمِي (نَسْلِي)	<b>Egg</b>	بَيْضَةٌ [ج: بِيوض]
<b>Edema</b>	وَدْمَةٌ (مُخْرَبٌ) [ج: وَدَمَات]	<b>Ego</b>	الْأَنَا
<b>Angioneurotic g.</b>	وَدْمَةٌ عَصَبِيَّةٌ وَعَاقِبَةٌ	<b>Egobronchophony</b>	نُعَاءٌ قَصَبِيٌّ
<b>Nonpitting e.</b>	وَدْمَةٌ لَا مُنْطَبِطَةٌ	<b>Egocentric</b>	مَرْكَزِيُّ الذَّاتِ
<b>Pitting e.</b>	وَدْمَةٌ مُنْطَبِطَةٌ	<b>Egocentricity,</b>	مَرْكَزِيَّةُ الذَّاتِ
<b>Plumunary e.</b>	وَدْمَةُ الرُّفَّةِ	<b>egocentrism</b>	
<b>Edematous</b>	1. وَدْمِي . 2. مُوَدِّمٌ . 3. مُتَوَدِّمٌ	<b>Egoism</b>	الْأَنْفَانِيَّةُ
<b>Edematous (to become)</b>	يَتَوَدِّمُ	<b>Egophony</b>	نُعَاءٌ
<b>Edentia</b>	فَرْدٌ	<b>Ehrlich's reaction</b>	تَفَاعُلٌ إِبْرَلِيخ
<b>Edentulous</b>	أَفْرَدٌ . فَرْدَاءٌ	<b>Eicosanoate</b>	أَيْكُوزَانُوَاتٌ
<b>Edetate</b>	إِدِيدِيَّاتٌ	<b>Eimeria</b>	الْإَيْمِيرِيَّةُ
<b>Edge</b>	حَافَةٌ [ج: حَوَافِي]	<b>Einthoven's triangle</b>	مَنْثَلُ إَيْنْتُوْفِن
<b>Education</b>	تَرْبِيَّةٌ ، إِرْشَادٌ	<b>Eisenmenger's syndrome</b>	مَنْثَلِيْمَةُ أَيْرِيْمَنْجَر
<b>Health g.</b>	الْإِرْشَادُ الصِّحِّيُّ	<b>Ejaculatio</b>	الدَّفْقُ



<b>e. praecox</b>	دَفْقٌ مُبَسَّر	<b>Electrocariography</b>	تَحْطِيطُ كَهْرَبَائِيَّةِ الْقَلْبِ
<b>Ejaculation</b>	دَفْقٌ	<b>Electrocardioscopy</b>	تَنْظِيرُ كَهْرَبَائِيَّةِ الْقَلْبِ
<b>Ejaculatory duct</b>	قَنَاةُ دَافِقَةٍ	<b>Electrocautery</b>	مَكْوَاةُ كَهْرَبَائِيَّةٍ
<b>Ejaculum</b>	مَاءُ دَافِقٍ	<b>Electrochemistry</b>	الكِيمِيَاءُ الْكَهْرَبَائِيَّةُ
<b>Ejection</b>	قَذْفٌ	<b>Electrocoagulation</b>	تَغْيِيزُ كَهْرَبَائِيٍّ
<b>e. click</b>	قَلْقَلَةُ الْقَذْفِ	<b>Electrocution</b>	صَعْقُ كَهْرَبَائِيٍّ
<b>EKG</b>	مُحْتَطَطُ كَهْرَبَائِيَّةِ الْقَلْبِ	<b>Electrode</b>	مُسْرَى كَهْرَبَائِيٍّ
<b>Elastance</b>	مُرَوْنَةٌ	<b>Electrodiagnosis</b>	تَشْخِصُ كَهْرَبَائِيٍّ
<b>Elastase</b>	إِلَاسْتَاز	<b>Electrodialysis</b>	دِهَالُ كَهْرَبَائِيٍّ
<b>Elastic</b>	مَرِنٌ	<b>Electroencephalogram</b>	مُحْتَطَطُ كَهْرَبَائِيَّةِ الدِّمَاغِ
<b>e. tissue</b>	نَسِيجُ مَرِنٍ	<b>Flat e.</b>	مُحْتَطَطُ مُسْطَحٍ لَكَهْرَبَائِيَّةِ الدِّمَاغِ
<b>Elastica</b>	المَارِنَةُ ، الغِلَالَةُ الوَسْطَانِيَّةُ	<b>Electroencephalograph</b>	عِطَاطُ كَهْرَبَائِيَّةِ الدِّمَاغِ
<b>Elasticity</b>	مُرَوْنَةٌ	<b>Electroencephalography</b>	تَحْطِيطُ كَهْرَبَائِيَّةِ الدِّمَاغِ
<b>Elastin</b>	إِلَاسْتِين (مَرِين)	<b>Electroendosmosis</b>	التَّضَاعُ الْكَهْرَبَائِيُّ
<b>Elastometer</b>	مِقْيَاسُ المُرَوْنَةِ		الدَّاعِلِي
<b>Elastolysis</b>	الْحَلَالُ السَّيِّجِ المَرِنِ	<b>Electrokymogram</b>	مُحْتَطَطُ تَمْوِجِيٍّ كَهْرَبَائِيٍّ
<b>Elastrorrhesis</b>	تَمْزُقُ النَّسِيجِ المَرِنِ	<b>Electrokymograph</b>	مِخْطَاطُ تَمْوِجِيٍّ كَهْرَبَائِيٍّ
<b>Elastosis</b>	مُرَانٌ (تَكْثُرُ النَّسِيجِ المَرِنِ)	<b>Electrokymography</b>	تَحْطِيطُ تَمْوِجِيٍّ كَهْرَبَائِيٍّ
<b>Senile e.</b>	مُرَانٌ شَيْخُوحي		الكَهْرَلَة
<b>Elbow</b>	مِرْفَقٌ [ج: مِرْفَقَان]	<b>Electrolysis</b>	كَهْرَلٌ [ج: كَهْرَال]
<b>Elective</b>	النَّخَائِي		كَهْرَلِي
<b>Electric, electrical</b>	كَهْرَبَائِي	<b>Electrolyte</b>	مُحْتَطَطُ كَهْرَبَائِيَّةِ الْغُضَلِ
		<b>Electrolytic</b>	تَحْطِيطُ كَهْرَبَائِيَّةِ الْغُضَلِ
<b>e. convulsive therapy</b>	المُتَالَعَةُ بِالتَّغْلِيحِ الْكَهْرَبَائِي	<b>Electromyogram</b>	إِلِكْتْرُون (كَهْرَب)
<b>e. shock</b>	صَدْمَةٌ كَهْرَبَائِيَّةٌ	<b>Electromyography</b>	إِلِكْتْرُونَات (كَهْرَاب)
<b>Electro-</b>	كَهْرَبَائِي (سَابِقَةٌ)	<b>Electron</b>	تَنْوِيمُ كَهْرَبَائِي
<b>Electrocardiogram</b>	مُحْتَطَطُ كَهْرَبَائِيَّةِ الْقَلْبِ	<b>Electrons</b>	
<b>Electrocardiograph</b>	مِخْطَاطُ كَهْرَبَائِيَّةِ الْقَلْبِ	<b>Electronarcosis</b>	

<b>Electronegative</b>	كَهْرَسَلَبِي	<b>Elytro- (= colpo-)</b>	مَهْلَبِي (سابقة)
<b>Electronic</b>	إِلِكْتُرُونِي (كهربائي)	<b>Emaciated</b>	هَزِيل
<b>Electronics</b>	الإِلِكْتُرُونِيَّات (الكهربيات)	<b>Emaciation</b>	هَزَال
<b>Electron-microscopic</b>	مِجَهْرِي إِيْلِكْتُرُونِي	<b>Emanation</b>	تَلْبِيح
<b>Electro-oculogram</b>	مُحْطَطُ كَهْرَبَائِيَّةِ الْعَيْنِ	<b>Embalming</b>	تَحْنِيط
<b>Electrophoresis</b>	رَحْلَانُ كَهْرَبَائِي	<b>Embalment</b>	تَحْنِيط
<b>Disc e.</b>	رَحْلَانُ قُرْصِي	<b>Embedding</b>	إِسْتِخَاء
<b>Gel e.</b>	رَحْلَانُ هُلَاسِي	<b>Embolectomy</b>	تَرْغُ الصِّمَّةِ
<b>Paper e.</b>	رَحْلَانُ وَرْقِي	<b>Emboli</b>	صِمَّاتُ [ف: صِمَّة]
<b>Zone e.</b>	رَحْلَانُ مَنَظَفِي	<b>Embolie</b>	صِمِّي
<b>Electrophoretogram</b>	مُحْطَطُ رَحْلَانِي	<b>Embolism</b>	الصِّمَامُ
<b>Electropositive</b>	كَهْرَجَابِي	<b>Pulmonary e.</b>	الصِّمَامُ رِئَوِي
<b>Electroshock</b>	صَدْنَةُ كَهْرَبَائِيَّة	<b>Embolus</b>	صِمَّةُ [ج: صِمَّات]
<b>Electrovalence</b>	تَكَافُؤُ كَهْرَبَائِي	<b>Embryo</b>	مُضْفَّةُ [ج: مُضَف]
<b>Element</b>	عُنْصُرُ [ج: عُنَاصِر]	<b>Embryocardia</b>	نَظْمُ جَنِينِي
<b>Elementary</b>	1. عُنْصُرِي 2. اِبْتِدَائِي	<b>Embryogenesis</b>	تَكَوُّنُ الْمُضْفَةِ
<b>Elephantiasis</b>	دَاءُ الْفِيلِ	<b>Embryology</b>	عِلْمُ الْجَنِينِ
<b>Elevation</b>	إِرْتِفَاع	<b>Embryoma</b>	مُضْفُوم ، وَرَمٌ مُضْفِي
<b>Elevator</b>	رَافِعَةٌ	<b>Embryonal</b>	مُضْفِي
<b>Elimination</b>	إِطْرَاح	<b>Embryopathy</b>	اِغْتِلَالُ مُضْفِي
<b>Elixir</b>	إِكْسِر	<b>Emeiocytosis</b>	إِنْمَاس
<b>Ellipsoid</b>	إِلِلْيَلْبِي	<b>Emergency</b>	عَاجِلَةٌ ، طَارِئَةٌ
<b>Elliptocyte</b>	كُرْمَةُ إِلِلْيَلْبِيَّة	<b>Emesis (= vomiting)</b>	قِيَاء
<b>Elliptocytosis</b>	وُجُودُ الإِلِلْيَلْبِيَّاتِ	<b>e. gravidum</b>	قِيَاءُ الْحَمَلِ
<b>Eluate</b>	شُطَافَةٌ	<b>Emetic</b>	قَيْوَةٌ ، مُقْيءٌ
<b>Eluent</b>	شَاطِفٌ	<b>Emetine</b>	إِسْمِين
<b>Elution</b>	شُطْفٌ	<b>E M G</b>	تَحْنِيطُ كَهْرَبَائِيَّةِ الْمِغْضَلِ
<b>Elutriation</b>	عَصْرِبٌ	<b>Eminence</b>	بَارِزَةٌ [ج: بَوَارِز]
		<b>Eminentia NA</b>	بَارِزَةٌ [ج: بَوَارِز]

<b>e. conchae NA</b>	بارزة المخارة	<b>Enanthema</b>	طفح باطن
<b>e. cruciformis NA</b>	البارزة الصليبية	<b>En bloc</b>	جُمْلَةً
<b>e. illopubica NA</b>	البارزة الحرقفية الغائبة	<b>Encapsulated</b>	مُحْفَظٌ
<b>e. pyramidalis NA</b>	البارزة الهرمية	<b>Encapsulation</b>	تُحْفِظُ
<b>Emiocytosis</b>	إِنْسَاس	<b>Encephalitis</b>	التهاب الدماغ
<b>Emissaria</b>	مَنَابِر	<b>Epidemic e.</b>	التهاب الدماغ الوبائي
<b>Emissarium</b>	مِشْبَر	<b>e. lethargica</b>	التهاب الدماغ الوبائي
<b>Emissary</b>	مِشْبَر	<b>Encephalo-</b>	دِمَاعِي (سابقة)
<b>Emission</b>	قَذْف . بَث . إصدار . خروج	<b>Encephalo-</b>	تصوير شرايين الدماغ
<b>Emmetrope</b>	سَوِيُّ البَصَر	<b>arteriography</b>	
<b>Emmetropia</b>	سَوَاءُ البَصَر	<b>Encephalocoele</b>	فِتْلَةٌ دِمَاعِيَّة
<b>Emolient</b>	مُطَرِّي [ج: مُطَرِّيات]	<b>Encephalocoele</b>	خَوْفُ الدِمَاع
<b>Emotion</b>	الْفِعَال	<b>Encephalogram</b>	مُورَةُ الدِمَاع
<b>Emotional</b>	الْفِعَالِي	<b>Encephalography</b>	تَصْوِيرُ الدِمَاع
<b>Emphysema</b>	نَفَاح	<b>Encephalomalacia</b>	نَلُّ الدِمَاع
<b>Pulmonary e.</b>	نَفَاح رَئَوِي	<b>Encephalomeni-</b>	التهاب الدماغ والسحايا
<b>Emphysematous</b>	نَفَاحِي	<b>ngitis</b>	
<b>Empiric, empirical</b>	تَجْربِي	<b>Encephalomyelitis</b>	التهاب الدماغ والنخاع
<b>Empiricism</b>	تَجْربِيَّة	<b>Encephalon</b>	الدماغ
<b>Emplastrum</b>	لَزَقَةٌ [ج: لَزَقَات]	<b>Encephalopathy</b>	اِثْلَال دِمَاعِي
<b>Empyema</b>	دُبَيْلَةٌ	<b>Encephalorrhagia</b>	نَزْفٌ دِمَاعِي
<b>Emulsify</b>	يَسْتَحْلِب	<b>Enchondroma</b>	عُضْرُومٌ دَاحِلِي
<b>Emulsion</b>	مُسْتَحْلِب	<b>Enchondromatosis</b>	وَرْدَامُ عُضْرُومِي دَاحِلِي
<b>Emulsive</b>	مُسْتَحْلِبَةٌ	<b>Enchondrosis</b>	نُورَمُ عُضْرُومِي
<b>Enamel</b>	مِيتَاء	<b>Enclave</b>	مُكْتَفٍ
<b>Enameloblast</b>	أُرُومَةُ المِيتَاء	<b>Encysted</b>	مُكَيِّس
<b>Enameloma</b>	مِيتَاوَم (وَرَمٌ مِيتَائِي)	<b>Endarterectomy</b>	اسْتِئْصَالُ بَطَانَةِ الشِّرْيَان
<b>(=adamantinoma)</b>		<b>Endarteritis</b>	التهاب بطانة الشريان
<b>Enamelum NA</b>	مِيتَاء	<b>e. deformans</b>	التهاب بطانة الشريان المُشَوِّه
		<b>e. obliterans</b>	التهاب بطانة الشريان المُسِدِّ

<b>e. proliferans</b>	التهابُ بطانة الشريان المُتَشَيِّ	<b>Endogamy</b>	زَوَاجُ الْأَقَارِبِ
<b>End-artery</b>	شَرِيَانُ الْتَهَائِي	<b>Endogenous</b>	دَاخِلِي الْمُنشَأُ
<b>Endemic</b>	مُتَوَسِّطٌ	<b>Endolarynx</b>	خُرُوفُ الْحَنَظَرَةِ
<b>End-foot</b>	الرَّاعِمُ الْإِتِهَائِيَّةُ	<b>Endolimax</b>	الرَّوَيْدَةُ
<b>Ending</b>	نَهَائِيَّةُ	<b>E. nana</b>	الرَّوَيْدَةُ الْقُرْصَةُ
<b>Endings, nerve</b>	نَهَائِيَّاتُ عَصَبِيَّةُ	<b>Endolymph</b>	اللُّغْفُ الْبَاطِنُ
<b>End (o)-</b>	دَاخِلِي . بَاطِنُ (سَابِقَةٌ)	<b>Endolympha NA</b>	اللُّغْفُ الْبَاطِنُ
<b>Endoblast (= entoderm)</b>	الْأَدِيمُ الْبَاطِنُ	<b>Endometrectomy</b>	اسْتِصْصَالُ بَطَانَةِ الرَّحِمِ
<b>Endocardial</b>	شُغْفَوِي	<b>Endometrial</b>	بَطَانِي رَحِمِي
<b>e. fibroelastosis</b>	مُرَانٌ لَيْفِي شُغْفَوِي	<b>Endometrioma</b>	بَطَانُومٌ رَحِمِي
<b>e. sclerosis</b>	تَصَلُّبُ الشُّغْفَافِ	<b>Endometriosis</b>	الْتِبَاطُ بَطَانِي رَحِمِي
<b>Endocarditis</b>	الْتِهَابُ الشُّغْفَافِ	<b>Endometritis</b>	الْتِهَابُ بَطَانَةِ الرَّحِمِ
<b>Bacterial e.</b>	الْتِهَابُ الشُّغْفَافِ الْجُرْثُومِي	<b>Endometrium</b>	بَطَانَةُ الرَّحِمِ
<b>Mural e.</b>	الْتِهَابُ الشُّغْفَافِ الْجِدَارِي	<b>Endomyocardial</b>	تَلَكُّفُ شُغْفَافٍ وَ عَصَلَةٍ
<b>Rheumatic e.</b>	الْتِهَابُ الشُّغْفَافِ الرُّمَوِي	<b>fibrosis</b>	الْقَلْبِ
<b>Valvular e.</b>	الْتِهَابُ الشُّغْفَافِ الصُّغَامِي	<b>Endomyocardio-</b>	اِعْتِلَالُ شُغْفَافٍ وَ عَصَلَةٍ
<b>Vegetative e.</b>	الْتِهَابُ الشُّغْفَافِ النَّبْطِي	<b>pathy</b>	الْقَلْبِ
<b>Endocardium</b>	الشُّغْفَافُ	<b>Endomyocarditis</b>	الْتِهَابُ شُغْفَافٍ وَ عَصَلَةٍ
<b>Endocervicitis</b>	الْتِهَابُ بَاطِنِ الْمُقَنِّ		الْقَلْبِ
<b>Endocervix</b>	بَاطِنُ عُنُقِ الرَّحِمِ	<b>Endomyofibrosis</b>	تَلَكُّفُ الشُّغْفَافِ وَ الْعَصَلِ
<b>Endocranium</b>	بَطَانَةُ الْفَحْفَحِ	<b>Endonasal</b>	دَاخِلُ الْأَنْفِ
<b>Endocrine</b>	1. مَسَاءُ (غَدَّة) 2. مَسَاوِي	<b>Endoneurium</b>	عِشْدُ الْبَيْفِ الْعَصَبِي
<b>e. deficiency</b>	عَوَرُ الْغُدِّ الْعَصَمِ	<b>Endonuclear</b>	دَاخِلُ الثَّرَوَةِ
<b>e. gland</b>	غُدَّةُ عَصَاءٍ	<b>Endoparasite</b>	طَفَقِلِي دَاخِلِي
<b>e. system</b>	جِهَازُ الْغُدِّ الْعَصَمِ	<b>Endopelvic</b>	دَاخِلُ الْخَوَاضِ
<b>Endocrinology</b>	مَبْتَحُ الْغُدِّ الْعَصَمِ	<b>Endopeptidase</b>	بَيْتِيدَازُ دَاخِلِيَّةُ
<b>Endocrinous</b>	عَصَاوِي	<b>Endoperitoneal</b>	دَاخِلُ الصِّفَاقِ
<b>Endocytosis</b>	الْتِقَامُ خَلَوِي	<b>Endoplasm</b>	هَيُولِي بَاطِنَةُ
<b>Endoderm</b>	الْأَدِيمُ الْبَاطِنُ		

<b>End-organ</b>	عَضْوَةُ النِّهَائِي	<b>Engorged</b>	مُحْتَقِن
<b>Endosalpinx</b>	بَطَانَةُ البَرْق	<b>Engorgement</b>	اِحْتِفَان
<b>Endoscope</b>	مِنْطَارٌ دَاخِلِي	<b>Enlargement</b>	ضَخَامَةٌ
<b>Fiber-glass e.</b>	مِنْطَار الألياف الرُّجَاحِيَّة ، المِنْطَار الأَلْيَاسِي	<b>Enol</b>	إِنُول
<b>Endoscopy</b>	تَنْظِيرٌ دَاخِلِي	<b>Enophthalmos</b>	خَوَوص
<b>Endosecretory</b>	مُفَرِّزٌ دَاخِلِي	<b>Enophthalmus</b>	خَوَوص
<b>Endoskeleton</b>	هَيْكَلٌ دَاخِلِي	<b>Enostosis</b>	تُعْظُمٌ دَاخِلِي
<b>Endospore</b>	بَوْعٌ دَاخِلِي	<b>Enrichement</b>	إِغْنَاء
<b>Endosmosis</b>	تَنَاضُجٌ دَاخِلِي	<b>Entamoeba</b>	الْتَحَوُّلَةُ
<b>Endothelial</b>	بَطَانِي	<b>Ent. Coli</b>	الْتَحَوُّلَةُ العَوَلُونِيَّة
<b>Endothelioma</b>	بَطَانُوم (وَرَمٌ بَطَانِي)	<b>Ent. Histolytica</b>	الْتَحَوُّلَةُ اِحَالَةُ النُّسُج
<b>Endotheliosis</b>	دَاءٌ بَطَانِي (بَطَان)	<b>Enterectomy</b>	قَطْعُ الْأَشْعَاء
<b>Endothelium</b>	بَطَانَةُ [ج: بَطَائِن]	<b>Enteric</b>	مَعْوِي
<b>Endothrix</b>	مَحْضُورَةٌ بِالشَّعْرَةِ	<b>Enteric-coated</b>	غُلَيْفَةٌ [ج: غُلَيْفَات]
<b>Endotoxin</b>	ذَهْمَانٌ دَاخِلِي	<b>Enteric fever</b>	الْحُمَّى المَعْوِيَّة
<b>Endotoxoid</b>	ذَوْفَانٌ دَاخِلِي	<b>Enteritis</b>	الْتِهَابُ الْأَشْعَاء
<b>Endotracheal</b>	دَاخِلُ الرُّغَامِي	<b>Cicatrizing e.</b> (= regional e.)	الْتِهَابُ الْأَمْعَاءِ السَّاحِي
<b>Endo-urethral</b>	دَاخِلُ الْإِحْلِيلِ	<b>Regional e.</b>	الْتِهَابُ الْأَمْعَاءِ السَّاحِي
<b>Endo-uterine</b>	فِي بَاطِنِ الرَّحِمِ	<b>Segmental e.</b> (= regional e.)	الْتِهَابُ الْأَمْعَاءِ السَّاحِي
<b>Endovenous</b>	دَاخِلُ الْوَرِيدِ	<b>Entero-</b>	مَعْوِي (سَابِقَةٌ)
<b>End-plate</b>	صَفِيحَةُ النِّهَائِيَّة	<b>Entero-anastomosis</b>	مُتَاغَرَةٌ مَعْوِيَّة
<b>Motor e.</b>	صَفِيحَةُ انْتِهَائِيَّة عَمْرَكَة	<b>Enterobacteriaceae</b>	الْأَسْتَبَاتِيَّات
<b>End product</b>	مَحْضُولٌ نِهَائِي	<b>Enterobiasis</b>	دَاءُ السَّرْبِيَّات
<b>Enema</b>	خَفْنَةٌ [ج: خَفَنَات]	<b>Enterobius (oxyuris)</b>	السَّرْبِيَّة (الْأَفْصُور)
<b>Energy</b>	طَاقَة	<b>E. vermicularis</b>	السَّرْبِيَّة الدُّوَيْدِيَّة
<b>Enervation</b>	تَرْخُغُ الْأَعْصَابِ	<b>Enterocoele</b>	فَتْقٌ مَعْوِي . فَتَقٌ مَهْيَلِي خَلْفِي
<b>Engagement (of head labour)</b>	دُؤُوج	<b>Enterococcus</b>	مُكَوَّرَةٌ مَعْوِيَّة
<b>Engine</b>	مَآكِنَة	<b>Enterococci</b>	مُكَوَّرَاتٌ مَعْوِيَّة

<b>Entercholecystostomy</b>	مُغَاغِرَةٌ مِعْوِيَّةٌ حَرَارِيَّةٌ	<b>Enucleated</b>	مَنْصُوعٌ
<b>Enterocolitis</b>	الْتِهَابٌ مِعْوِيٌّ قَوْلُونِيٌّ	<b>Enucleation</b>	فَصْعٌ
<b>Enterocolostomy</b>	مُغَاغِرَةٌ مِعْوِيَّةٌ قَوْلُونِيَّةٌ	<b>e. of the eye</b>	قَلْعُ الْعَيْنِ
<b>Enterogastrone</b>	إِنْتِرُوغَاسْتْرُون	<b>Enuresis</b>	بَوْلُ الْفَرْشِ
<b>Enterokinase</b>	إِنْتِرُو كِينَاز	<b>Envelope</b>	غِلَافٌ
<b>Enteropathy</b>	اِغْتِلَالٌ مِعْوِيٌّ	<b>Environment</b>	بَيْئَةٌ
<b>Exudative e.</b>	اِغْتِلَالٌ مِعْوِيٌّ نَضْجِيٌّ	<b>Environmental diseases</b>	أَمْرَاضُ الْبَيْئَةِ
<b>Gluten a.</b>	اِغْتِلَالٌ مِعْوِيٌّ غُلُوتِينِيٌّ	<b>Enzymatic</b>	إِنْظِيمِيٌّ
<b>Enteroptosis</b>	تَدَلِّيُ الْأَمْعَاءِ	<b>Enzyme</b>	إِنْظِيمٌ [ج: أَنْظِيمَات ؛ أَنْظِيم]
<b>Enterorrhagia</b>	زَفَفٌ مِعْوِيٌّ	<b>Enzymic</b>	إِنْظِيمِيٌّ
<b>Enterorrhaphy</b>	رَقْدُ الْأَمْعَاءِ	<b>Enzymology</b>	مَبْهَثُ الْإِنْظِيمَاتِ
<b>Enteroscope</b>	مَنْظَارُ الْأَمْعَاءِ	<b>Eosin</b>	بُورِين
<b>Enterospasm</b>	تَشَجُّعٌ مِعْوِيٌّ	<b>Eosinophil</b>	خَمْسَةُ ، بُورِبِيَّةٌ
<b>Enterostenosis</b>	تَضْيِيقُ الْأَمْعَاءِ	<b>Eosinophile</b>	خَمْسَةُ ، بُورِبِيَّةٌ
<b>Enterostomy</b>	فَقْرُ الْأَمْعَاءِ	<b>Eosinophilia</b>	كَثْرَةُ الْخَمْسَاتِ
<b>Enterotoxin</b>	ذِهْنَانٌ مِعْوِيٌّ	<b>Eosinophilic granuloma</b>	خَبِيرُومٌ خَمْسِيٌّ
<b>Enteroviruses</b>	خُمَاسَاتٌ مِعْوِيَّةٌ	<b>Ependyma</b>	بَطَانَةُ عَصَبِيَّةٍ
<b>Entropion</b>	شَتْرٌ دَاسِلِيٌّ	<b>Ependymoma</b>	وَرَمُ الْبَطَانَةِ الْعَصَبِيَّةِ
<b>Enthalpy</b>	السَّخَاةُ (= الْمُخْتَوَى الْحَرَارِي)	<b>Ephelis</b>	نَمَشٌ
<b>Entity</b>	كَيْانٌ	<b>Ephedrine</b>	إِفْدَرِين
<b>Ent (0)-</b>	دَاسِلِيٌّ . بَاطِنٌ (سَابِقَةٌ)	<b>Ephemeral (= transient)</b>	عَابِرٌ
<b>Entoderm</b>	الْأَدِيمُ الْبَاطِنُ	<b>Epi-</b>	فَوْقَ ، عَلَى (سَابِقَةٌ)
<b>Entomo-</b>	حَشَرَةٌ (سَابِقَةٌ)	<b>Epicanthus</b>	عَشَّةٌ
<b>Entomologist</b>	عَالِمُ الْحَشَرَاتِ	<b>Epicardium</b>	النَّخَابُ
<b>Entomology</b>	عِلْمُ الْحَشَرَاتِ	<b>Epicondyl</b>	لُقْمَةٌ
<b>Entoretina</b>	بَاطِنُ الشَّبَكِيَّةِ	<b>Epicondylus NA</b>	لُقْمَةٌ
<b>Entropy</b>	اِغْتِلَاجٌ	<b>e. lateralis femoris NA</b>	لُقْمَةُ الْفَعْدِ الْوَحْشِيَّةِ
<b>Enucleate</b>	نَفَّصَ	<b>e. lateralis humeri NA</b>	لُقْمَةُ الْعَصْدِ الْوَحْشِيَّةِ

e. medialis femoris NA	لَقِيْمَةُ الْفَعْدِ الْإِيسِيَّةِ	Minor e.	صَرْعٌ صَغِيرٌ
e. medialis humeri NA	لَقِيْمَةُ الْمَعْدِ الْإِيسِيَّةِ	Myoclonus e.	صَرْعٌ رَتْمِيٌّ
Epicranium	الشَّوَاةُ	Petit mal e.	صَرْعٌ صَغِيرٌ
Epidemic	1. وَبَاءٌ 2. وَبَائِيٌّ	Psychomotore e.	صَرْعٌ نَفْسِيٌّ حَرَكَيٌّ
Epidemiology	وَبَائِيَّاتٌ	Sensory e.	صَرْعٌ حِسِّيٌّ
Epidermal, epidermic	بَشْرَوِيٌّ	Traumatic e.	صَرْعٌ زَحْمِيٌّ
Epidermis	بَشْرَةٌ	Epileptic	1. صَرْعِيٌّ 2. مَعْرُوعٌ
Epidermoid	بَشْرَانِيٌّ	Epileptiform	صَرْعِيٌّ الشَّكْلَ
Epidermolysis	الْحَلَالُ الشَّرَّةُ	Epileptigenic	مُصْرِعٌ
Epidermophyton	الْفُطُورُ الْبَشْرَوِيَّةُ	Epileptoid	صَرْعَانِيٌّ
Epididymal	بَرْتَمِيٌّ	Epimastigote (= crithidia)	شُعْرَوْرَةٌ
Epididymectomy	اسْتِصْقَالُ الْبَرْتَمِ	Epinephrine	إِيبِنَفْرِينٌ
Epididymis	بَرْتَمٌ	Epineurium	غَمْدَةُ عَصَبِيَّةٍ
Epididymitis	الْتِهَابُ الْبَرْتَمِ	Epiphenomenon	ظَاهَرَةٌ إِضَافِيَّةٌ
Epididymodeferentectomy	اسْتِصْقَالُ الْبَرْتَمِ وَ الْأَسْتَهْرِ	Epiphora	دُمَاعٌ
Epididym-orchitis	الْتِهَابُ الْبَرْتَمِ وَ الْحَصْبَةِ	Epiphysis	مُشَاشَةٌ [ج: مُشَاشَاتٌ ، مُشَاشَاتٌ]
Epidural	فَوْقَ الْحَافِيَّةِ	e. cerebri	الْجِسْمُ الصَّوْتَرِيٌّ
Epigastric	شُرْشُوفِيٌّ	Epiphysitis	الْتِهَابُ الْمُشَاشِ
Epigastrium	شُرْشُوفٌ	Epiplo-	نَوْرِيٌّ (سَابِقَةٌ)
Epiglottic	فَلَكْوِيٌّ	Epiploic	نَوْرِيٌّ
Epiglottis	الْفَلَكَةُ (لِسَانُ الْمَرْمَارِ)	Epiploon (omentum)	الرُّبْطُ
Epilation	تَلْفٌ	Episclera	ظَاهِرُ الْعِلَّةِ
Epilepsy	صَرْعٌ	Episcleritis	الْتِهَابُ ظَاهِرِ الْعِلَّةِ
Cortical e.	صَرْعٌ قَفْرِيٌّ	Episio-	قَرْحِيٌّ (سَابِقَةٌ)
Focal e.	صَرْعٌ بُؤْرِيٌّ	Episiorrhaphy	رَقْفُ الْعِمَامِ
Grand male.	صَرْعٌ كَبِيرٌ	Episiotomy	قَصُّ الْعِمَامِ
Jacksonian e.	صَرْعٌ حَكْسُونِيٌّ	Episode	عَارِضَةٌ
		Epispadias	مَبَالٌ قَوْقَانِيٌّ
		Epistaxis	رُعَافٌ

<b>Episternal</b>	فَرْقُ الْقَصْرِ	<b>Erb's paralysis</b>	شَلْلُ إِرَبْ
<b>Epithelial</b>	ظَهَارِيّ	<b>Erectile</b>	تَاعِظ
<b>Epithelialization</b>	تَظْهَرُنْ	<b>Erection</b>	لُغُوط
<b>Epithelio-</b>	ظَهَارِي (سابقة)	<b>Erector NA</b>	مُغَفّ
<b>Epithelioid</b>	ظَهَارَائِيّ	<b>Erethism</b>	اِحْتِدَاد
<b>Epithelioma</b>	ظَهَارُوم (وَرَمٌ ظَهَارِي)	<b>Ergastoplasm</b>	الْمَيَوَلِيّ الْعَامِلَة
<b>Epithelium</b>	ظَهَارَة [ج: ظَهَائِر]	<b>Ergo-</b>	عَمَل (سابقة)
<b>Epitrochlea</b>	الْبِكْرَة	<b>Ergodynamograph</b>	مِخْطَاطُ الْعَمَلِ الدَّيْنَمِيّ
<b>Epizootic</b>	وَرَاءَ حَيَوَانِي ، سَوَافٍ ، حَارِفَة [ج: حَوَارِف]	<b>Ergograph</b>	مِخْطَاطُ الْعَمَلِ
<b>Epluchage</b>	إِنْصَارَ	<b>Ergot</b>	أَرْغُوت « مِهْمَاز
<b>Eponychium NA</b>	فَرْقُ الظُّفْرِ	<b>Ergotamine</b>	أَرْغُوتَامِين
<b>Epoophoron NA</b>	فَوْقُ الْمَبِيضِ	<b>Ergotherapy</b>	الْمُتَاوَة بِالْعَمَلِ
<b>Epulis</b>	وَرَمٌ لِيُويّ	<b>Ergotism</b>	أَرْغُوتِيَة
<b>Equation</b>	مُعَادَلَة	<b>Erosin</b>	تَاكَل
<b>Equator</b>	خَطُّ الْإِسْتَوَاءِ	<b>Dental e.</b>	دَرْم
<b>e. bulbi oculi NA</b>	خَطُّ اسْتِوَاءِ الْمُقَلَّةِ	<b>Erotic</b>	مُشْتَقِ
<b>e. lentis NA</b>	خَطُّ اسْتِوَاءِ الْعَدَسَةِ	<b>Eroticism</b>	شَتَقِ
<b>Equatorial</b>	اسْتِوَائِيّ	<b>Erotomania</b>	هَوَسُ الْعِشْقِ
<b>Equilibration</b>	مُوَازَنَة	<b>Erratic</b>	تَاه
<b>Equilibrium</b>	تَوَازُنْ	<b>Error</b>	خَطَا
<b>Equine</b>	الْفَهَابُ الدِّبَاغِ	<b>Erucation</b>	تَحْشُو
<b>encephalomyelitis</b>	وَالْتِخَاعُ الْحَيَلِيّ	<b>Eruption</b>	1. بُزُوع 2. طَفَح
<b>Equinovarus</b>	قَعْدَ فَمَحْجِي	<b>Eruptive</b>	طَفَحِيّ
<b>Equinus</b>	قَعْدَ	<b>Erysipelas</b>	الْحُمْرَة
<b>Equivalence</b>	تَكَاوُف	<b>Erysipeloid</b>	1. الْحُمْرَانِيَّة 2. شِبْهُ الْحُمْرَة
<b>Equivalent</b>	مُكَافِئ	<b>Erysipelothrix</b>	الشَّعْرِيَّة الْحُمْرَانِيَّة
<b>Epileptic e.</b>	عَدَلٌ صَرْعِيّ [ج: أَعْدَال صَرْعِيَّة]	<b>Erythema</b>	حُمَامَى [ج: حُمَامَات]
<b>Eradication</b>	اسْتِغْنَاع	<b>e. circinatum</b>	حُمَامَى حَلَقِيَّة
		<b>e. elevatum diutinum</b>	حُمَامَى مُرْتَفِعَة دَالِمَة



<b>e. induratum</b>	حُمَامَى حَاسِيَة	<b>Erythroplasia</b>	التَشَجُّعُ الأحمر
<b>e. marginatum</b>	حُمَامَى هَامِشِيَّة	<b>Erythropoiesis</b>	تَكُونُ الحُمْر
<b>e. multiformis</b>	حُمَامَى عَدِيدَةُ الأشْكَال	<b>Ineffective e.</b>	تَكُونُ الحُمْرُ الالْفَعَال
<b>e. nodosum</b>	حُمَامَى عُقْدَة	<b>Erythropoietic</b>	مُكَوِّنُ الحُمْر
<b>Palmar e.</b>	حُمَامَى رَاحِيَة	<b>Erythropoietin</b>	مُكَوِّنَةُ الحُمْر ، إريثروپُوِيْتين
<b>e. pudicitiae</b>	حُمَامَى حَيَّائِيَّة	<b>Escape</b>	إِفْلَات
<b>Erythrasma</b>	رَدَح	<b>Ventricular e.</b>	إِفْلَاتِ البَطْنين
<b>Erythro-</b>	أَحْمَر (سَابِقَة)	<b>Eschar</b>	عُشْكْرِيَشَة ، عُشَارَة
<b>Erythroblast</b>	أُرُومَةُ الحُمْرَاء	<b>Escherichia</b>	الإِشْرِيكِيَّة
<b>Erythroblastic</b>	بَارُومَةُ الحُمْر	<b>E. coli</b>	الإِشْرِيكِيَّة القَوْلُونِيَّة
<b>Erythroblastosis</b>	أَرَامُ الحُمْر	<b>Escherichiae</b>	الإِشْرِيكِيَّات
<b>e. fetalis</b>	أَرَامُ الحُمْرِ الجَنِينِي	<b>Eserine</b>	إِزِيرين
<b>Erythrocyanosis</b>	زُرَاقِي أَحْمَرَارِي	<b>Esmarch</b>	جَهَازُ اسْتِمْرَاح
<b>Erythrocyte</b>	كُرْبِيَّة حُمْرَاء	<b>Esocyclophoria</b>	إِخْوَالُ تَدْوِيرِي دَاخِلِي
<b>Erythrocytes</b>	كُرْبِيَّاتُ حُمْر	<b>Escocycloptropia</b>	حَوَلُ تَدْوِيرِي دَاخِلِي
<b>Erythrocytogenesis</b>	تَكُونُ (الكُرْبِيَّاتِ) الحُمْر	<b>Esophageal</b>	مَرِيئِي
<b>Erythrocytolysis</b>	الْحِلَالُ (الكُرْبِيَّاتِ) الحُمْر	<b>Esophagisme</b>	تَشَجُّعُ المَرِيء
<b>Erythrocytosis</b>	تَحَمُّرُ (الكُرْبِيَّاتِ) الحُمْر	<b>Esophagitis</b>	الْتِهَابُ المَرِيء
<b>Erythroderma, erythrodermia</b>	أَحْمِرَارُ الجِلْد	<b>Esophagogastric</b>	مَرِيئِي مَعْدِي
<b>Erythrodontia</b>	أَحْمِرَارُ الأَسْنَان	<b>Esophagojejuno-stomy</b>	مُغَاغَرَة مَرِيئِيَّة صَائِمِيَّة
<b>Erythrogenic</b>	1. مُتَسَبِّبُ الحُمْر 2. مُحَمَّر	<b>Esophagoplasty</b>	رَأَبُ المَرِيء
<b>Erythroid</b>	حَمْرَائِي	<b>Esophagospasm</b>	تَشَجُّعُ المَرِيء
<b>Erythrololysis</b>	الْحِلَالُ الحُمْر	<b>Esophagoscope</b>	مِنْظَارُ المَرِيء
<b>Erythromelalgia</b>	أَحْمِرَارُ الأَطْرَافِ المُولِم	<b>Esophagoscopy</b>	تَنْظِيرُ المَرِيء
<b>e. of head</b>	أَحْمِرَارُ الرَأْسِ المُولِم	<b>Esophagostenosis</b>	تَضْيِيقُ المَرِيء
<b>Erythromycin</b>	إِيرِيثْرُوْمَيْسِين	<b>Esophagostomy</b>	فَقْرُ المَرِيء
<b>Erythropenia</b>	قَلَّةُ الكُرْبِيَّاتِ الحُمْر	<b>Esophagus NA</b>	المَرِيء
<b>Erythrophoresis</b>	فَصَادَةُ الكُرْبِيَّاتِ الحُمْر	<b>Esophoria</b>	إِخْوَالُ إِنْسِي

<b>Esotropia</b>	حَوَلٌ إِنْسِي (قَبْل)	<b>Ethomaxillary</b>	غَرِبَالِيٌّ فَكَمِي
<b>ESR</b>	سُرْعَةُ تَغَيُّلِ الْكَرَّاتِ	<b>Ethmonasal</b>	غَرِبَالِيٌّ أَنْفِي
<b>Essential</b>	أَسَاسِيٌّ ، ضَرُورِيٌّ	<b>Ethmopalatal</b>	غَرِبَالِيٌّ حَتَكِي
<b>Ester</b>	إِسْتَر	<b>Ethmosphenoid</b>	غَرِبَالِيٌّ وَتَدِي
<b>Esterase</b>	إِسْتَرَاز	<b>Ethmoturbinal</b>	غَرِبَالِيٌّ ثَلَاثِي
<b>Esterification</b>	أَسْتَرَة	<b>Ethmovomerine</b>	غَرِبَالِيٌّ مِيَكَمِي
<b>Esterify</b>	يُوسْتَر	<b>Ethnic</b>	أَنْثَنِي
<b>Esthesia</b>	حِسٌّ	<b>Ethyl</b>	أَيْل
<b>Ethesio-</b>	حِسِّي (سَابِقَة)	<b>Ethylene</b>	أَيْلِين
<b>Esthesiometer</b>	مِقْيَاسُ الْحِسِّ	<b>Ethylic</b>	أَيْلِي
<b>Estival</b>	صَيْفِيٌّ	<b>Ethylism</b>	أَيْلِيَّة
<b>Estradiol</b>	إِسْتَرَادِيُول	<b>Etiolation</b>	هَوَاجٌ
<b>Estriol</b>	إِسْتَرِيُول	<b>Etiologic</b>	سَبَبِيٌّ . أَشْبَابِيٌّ
<b>Estrogen</b>	إِسْتَرْوجِين (- مُؤَدِّي)	<b>Etiologicl</b>	سَبَبِيٌّ . أَشْبَابِيٌّ
<b>Estrone</b>	إِسْتَرْوَن	<b>Etiology</b>	السَّبَبِيَّات
<b>Estrus</b>	وَدَاق	<b>eu-</b>	سَوِيٌّ ، خَفِيفِيٌّ ، سَهْلٌ ، حَسَنٌ (سَابِقَة)
<b>état</b>	حَالَة	<b>Eubacteriales</b>	الْبَاقَرَاتِيَّةُ الْحَقِيقِيَّةُ
<b>Ethacrynate,</b>	إِثَاكْرِينَات الصُّودِيُوم	<b>Eucalyptus</b>	يُوكَالِيْطُوس
<b>sodium</b>		<b>Eugenics</b>	مُبَحْثُ تَحْسِينِ النَسْلِ
<b>Ethane</b>	إِثَان	<b>Euglycemic</b>	سَوِيٌّ سَكَّرُ الدَّمِ
<b>Ethanol</b>	إِثَانُول	<b>Eukaryote</b>	خَفِيفِيٌّ الثَّوَاة
<b>Ethanolamine</b>	إِثَانُولَامِين	<b>Eumycetes</b>	الْفُطُورُ الْحَقِيقِيَّةُ
<b>Ether</b>	أَيْثَر	<b>Eunuch</b>	خَصَصِيٌّ [ج: حَمَّان]
<b>Ethical</b>	أَخْلَاقِيٌّ	<b>Eunuchism</b>	عِصَاءٌ
<b>Ethics</b>	آدَاب	<b>Eunuchoid</b>	شَبْهَ الْخَصَصِيِّ
<b>Medical e.</b>	آدَابُ الطَّبِّ	<b>Euphoretic</b>	1. شَمِّق 2. مُشَمِّق
<b>Ethmoid bone</b>	الْعَظْمُ الْغَرِبَالِي	<b>Euphoric</b>	شَمِّق
<b>Ethmoidal</b>	غَرِبَالِيٌّ	<b>Euphoria</b>	شَمِّق
<b>Ethmolacrima</b>	غَرِبَالِيٌّ دُمْعِيٌّ	<b>Euploid</b>	سَوِيٌّ الصَّبْغَةُ الصَّبْغِيَّةُ

<b>Eusystolic</b>	سَوِيّ الْإِنْتِبَاض	<b>Excision</b>	إِسْتِخْصَالٌ
<b>Euthanasia</b>	تَسْيِيرُ الْمَوْتِ	<b>Excitability</b>	إِسْتِثَارَةٌ ، تَثْوِيرَةٌ
<b>Euthyroid</b>	سَوِيّ الدَّرِيئَةِ	<b>Excitable</b>	مُسْتَثَارٌ
<b>Evacuant</b>	مُفْرِغٌ	<b>Excitation</b>	1. إِسْتِثَارَةٌ ، تَثْوِيرٌ 2. إِثَارَةٌ
<b>Evacuation</b>	تَفْرِيجٌ	<b>Excited</b>	مُثَارٌ ، مُثَوَّرٌ
<b>Evagination</b>	إِدْلَاقٌ	<b>Excitement</b>	إِثَارَةٌ
<b>Evaporation</b>	تَبَخُّرٌ	<b>Exclusion</b>	إِسْتِخْصَادٌ
<b>Eventration</b>	الِدَخَاقُ	<b>excoriation</b>	تَسْمِجٌ
<b>Diaphragmatic e.</b>	الِدَخَاقُ الْحِجَابُ	<b>Excrement</b>	خَالِطٌ
<b>Umbilical e.</b>	الِدَخَاقُ السَّرَّةُ	<b>Excreta</b>	مُفْرَغَاتٌ
<b>Eversion</b>	شَتَفٌ	<b>Excrete</b>	يُفْرِغُ
<b>Evisceration</b>	نَقْفٌ	<b>Excretion</b>	إِفْرَاقٌ
<b>Evolution</b>	تَطَوُّرٌ	<b>Excretory</b>	مُفْرِغٌ . إِفْرَاقِيٌّ
<b>Evolutive</b>	مُتَطَوِّرٌ	<b>Excursion</b>	سُجُوحٌ
<b>Evulsion</b>	قَلْعٌ	<b>Excyclophoria</b>	إِخْوَالٌ تَدْوِيرِيٌّ خَارِجِيٌّ
<b>Ewing's tumor</b>	وَرَمٌ يُونِغٌ	<b>Excyclotopia</b>	خَوَلٌ تَدْوِيرِيٌّ خَارِجِيٌّ
<b>Exacerbation</b>	سَوْرَةٌ [ج: سَوَرَاتٌ]	<b>Exercise</b>	تَرْبِينٌ [ج: تَرَابِينٌ]
<b>Examination</b>	فَحْصٌ	<b>Exergonic</b>	مُطْلَقٌ لِلطَّاقَةِ
<b>Exanthem</b>	1. طَلْعٌ ظَاهِرٌ 2. طَلْعِيَّةٌ	<b>Exfoliation</b>	تَقَشُّرٌ
<b>Exanthemata</b>	طَلْعِيَّاتٌ	<b>Exfoliative</b>	تَقَشُّرِيٌّ
<b>Exanthematous</b>	طَلْعِيٌّ ، حَبْرِيٌّ	<b>Exhalation</b>	زَفِيرٌ
<b>Exacavatio NA</b>	لَحْفٌ	<b>Exhaustion</b>	إِلْهَاقٌ
<b>e. disci NA</b>	لَحْفٌ الْمَلْبَسَةِ	<b>Exhibit</b>	بَعْضٌ
<b>(= e. papilli nervi optici)</b>		<b>Exhibitionism</b>	الِاسْتِغْرَاءُ
<b>e. rectouterina NA</b>	لَحْفٌ مُسْتَقْبِي رَحِمِيٍّ (= دُغْلَاسِيٌّ)	<b>Exhibitionist</b>	الْمُسْتَعْرِى
<b>e. vesicouterina NA</b>	لَحْفٌ مَتَانِي رَحِمِيٍّ	<b>Exhumation</b>	بُشُّ الْقَبْرِ
<b>Excavation</b>	1. لَحْفٌ 2. نَكْهَفٌ	<b>Exitus</b>	الْوُتْ
<b>Exchange</b>	تَبَادُلٌ ، تَقَابُضٌ	<b>Ex(o)-</b>	خَارِجِيٌّ (سَابِقَةٌ)
<b>Excient</b>	سِوَاغٌ	<b>Exocrine</b>	خَارِجِيٌّ الْإِفْرَازِ

<b>Exocytosis</b>	1. التَفَاطُ 2. تَسْرُبُ	<b>Explosive</b>	1. انفجاري 2. مُتَفَجِّر
<b>Exo-enzyme</b>	إِظِيمٌ خَارِجِي	<b>Exponent</b>	أس
<b>Exogenous</b>	خَارِجِي النِّشَأ	<b>Exposure</b>	تُعْرُض
<b>Exomphalos</b>	فَقْرٌ سُرْرِي	<b>Expression</b>	1. تَعْبِير 2. عَصْر
<b>Exophoria</b>	اِخْوِلَالٌ وَخْشِي	<b>Exsanguination</b>	اِسْتِزَاف
<b>Exophthalmic</b>	1. جُحُوطِي 2. يَحْمِظُ	<b>Exstrophy</b>	بَحْسُ
<b>Exophthalmos</b>	جُحُوط	<b>e. of the bladder</b>	بَحْسُ المثانة
<b>Exoserosis</b>	تُرُ مَصْلِي	<b>Extender, artificial plasma</b>	مُوسِّعُ المَصْوَرَةِ (البلازما)
<b>Exostosis</b>	عَرَن [ج: عُرَان]	<b>Extensibility</b>	الصُّبِي
<b>Exotoxin</b>	ذَهَانٌ خَارِجِي	<b>Extension</b>	بَسُوطِيَّة
<b>Exotropia</b>	خَوَلٌ وَخْشِي (خَزَر)	<b>Extensor</b>	1. مَعْدِد 2. بَسْط
<b>Expander</b>	مُوسِّع	<b>Exterior</b>	بَاسِط
<b>Plasma volume e.</b>	مُوسِّعُ خُصْمِ المَصْرُورَةِ (البلازما)	<b>Extern</b>	خَارِجِي
<b>Expansion</b>	اِسْتِنَاد . تَوْشِع	<b>Extern NA</b>	مُعَاوِدٌ خَارِجِي
<b>Expectancy</b>	مَاتُول	<b>External</b>	خَارِجِي ، ظَاهِر
<b>Expectation</b>	تَوْعُف	<b>Externus NA</b>	ظَاهِر
<b>Expectorant</b>	مُقَشِّع ، مُنَفِّث	<b>Extinction</b>	الْطَفَاء
<b>Expectoration</b>	قَشْعٌ ، نَفْث	<b>Extinguish</b>	يُطْفِئ
<b>Experiment</b>	تَجَرِبَةٌ	<b>Extra-</b>	1. خَارِج 2. اِضَافِي (سَابِقَة)
<b>Experimental</b>	تَجْرِيي	<b>Extra-articular</b>	خَارِجُ المَفَصِّل
<b>Expert</b>	خَبِير	<b>Extrabronchial</b>	خَارِجُ القَصَبَةِ
<b>Expiration</b>	زَفِير	<b>Extracapsular</b>	خَارِجُ المَحْفَظَةِ
<b>Expiratory</b>	زَفِيرِي	<b>Extracardial</b>	خَارِجُ القَلْبِ
<b>Expire</b>	يُزْفِر	<b>Extracellular</b>	خَارِجُ الخَلَايَا
<b>Exploration</b>	اِسْتِصْغَاء	<b>Extracorporeal</b>	خَارِجُ الجِسْمِ
<b>Exploratory</b>	اِسْتِصْغَائِي	<b>Extract</b>	خُلَاصَةٌ [ج: خُلَاصَات]
<b>Explorer</b>	مُسْتِصْغِيَّة	<b>Extraction</b>	1. اِسْتِخْلَاص 2. اِسْتِخْرَاج
<b>Explosion</b>	اِنْفِعَاز	<b>Extractor</b>	مُسْتَخْرِجَةٌ
		<b>Extradural</b>	خَارِجُ الجَنَافَةِ

<b>Extrahepatic</b>	خارج الكبـد	<b>Extremity</b>	طَرَفٌ
<b>Extranuclear</b>	خارج النواة	<b>Extrinsic</b>	خارجي
<b>Extraocular</b>	خارج العُـلَّة	<b>Extro-</b>	خارجاً . خارجي (سابقة)
<b>Extraperitoneal</b>	خارج الصفاق	<b>Extrude</b>	يُـثْق
<b>Extrapleural</b>	خارج الحِجَّة	<b>Extrusion</b>	بُـث
<b>Extrapyrarnidal</b>	خارج المِزْبِي	<b>Exudate</b>	1. يُـثِج 2. نُضْجَة [ج: نُضْجَات]
<b>Extrasystole</b>	الْفِصَافَة خارجة	<b>Exudation</b>	نُضْج
<b>Extra-uterine</b>	خارج الرَّحِم	<b>Exudative</b>	نُضْجي
<b>Extravasation</b>	تُسْرِب	<b>Eye</b>	عَيْن
<b>Extravascular</b>	خارج الأوعية	<b>Eyeball</b>	تُـعَلَة
<b>Extermitas NA</b>	طَرَفٌ	<b>Eyebrow</b>	حَاجِب
<b>e. acromialis clavicularae NA</b>	طَرَفُ الرَّقْوَةِ الأَخْرَبِي	<b>Eyeground</b>	فَاقُ العَيْن
<b>e. anterior leinis NA</b>	طَرَفُ العِطَالِ الأَمَامِي	<b>Eyelash</b>	هَذَب
<b>e. inferior renis NA</b>	طَرَفُ الكَلْبَةِ السُّفْلِي	<b>Eyelid</b>	حَفَنٌ
<b>e. superior testis NA</b>	طَرَفُ المِصْبَةِ العلوي	<b>Eyeiece</b>	عَبْنِي
		<b>Eyestrain</b>	إِجهاد العين

# (F)

<b>Face</b>	وَجْهَةٌ [ج: وُجُوهُ]	<b>Fals</b>	كَذَاب
<b>Moon f.</b>	وَجْه قَمَرِي	<b>Falx NA</b>	مِنْخَل
<b>F. Presentation</b>	مَجِيء وَجْهِي	<b>F. Cerebelli NA</b>	مِنْخَل المَخْتِج
<b>Facette</b>	وُجْهَةٌ [ج: وَجْهَات]	<b>F. Cerebri NA</b>	مِنْخَل المَخ
<b>Facial</b>	وَجْهِي	<b>F. Inguinalis NA</b>	مِنْخَل الأُرْبِيَّة
<b>F. Hemiatrophy</b>	ضُمُورُ نِصْفِ الوَجْه	<b>F. Speti NA</b>	مِنْخَل حَاجِرِي
<b>Facies</b>	سَحْتَة	<b>Fames</b>	جُوع
<b>Facilitation</b>	تَيْسِير	<b>Familial</b>	عَائِلِي (أُسْرَوِي)
<b>Facio-</b>	وَجْهِي (سَابِقَة)	<b>Family</b>	1. عَائِلَة (أُسْرَة) 2. قَصِيْلَة
<b>Faciobrachial</b>	وَجْهِي عَضْدِي	<b>Famine</b>	مَجَاعَة
<b>Facioplasty</b>	رَأْبُ الوَجْه	<b>Farad</b>	فَرَاد (وحدة السَّعة الكَهْرَبَائِيَّة)
<b>Facioscapulohumer al</b>	وَجْهِي كَتْفِي عَضْدِي	<b>Faraday</b>	فَارَادِي (كَمِيَّة الشَّحْنَة الكَهْرَبَائِيَّة)
<b>Facitious</b>	مُفْتَضِل	<b>Faradic</b>	فَارَادِي
<b>Factor</b>	عَامِل [ج: عَوَامِل]	<b>Faradism</b>	الْفَارَادِيَّة
<b>Facultative</b>	اخْتِيَارِي	<b>Faradization</b>	الْمَدَاوَة الْفَارَادِيَّة
<b>Faculty</b>	1. كَلِيَّة [ج: كَلِيَّات] 2. مَلَكَة [ج: مَلَكَات]	<b>Farcy</b>	رُعَام
<b>Fad</b>	فَاد، ف ا د	<b>Farinaceous</b>	طَحِيصِي
<b>Fahrenheit</b>	فَرَنْهَات	<b>Fascia NA</b>	لِفَافَة [ج: لِفَافَات]
<b>Failed forceps</b>	خَيْطَة الْمَلَقَط	<b>F. Brachii NA</b>	لِفَافَة عَضْدِيَّة
<b>Failure</b>	فُضُور، إِخْفَاق	<b>F. Buccopharyngea NA</b>	لِفَافَة شِدْقِيَّة بُلْمُومِيَّة
<b>Faint</b>	خَشْبَة	<b>F. Cervicalis NA</b>	لِفَافَة رَقِيَّة
<b>Fainting</b>	خَشْي	<b>F. Clitoridis NA</b>	لِفَافَة بَطْرِيَّة
<b>Falciform</b>	مِنْخَلِي	<b>F. Dorsalis manus NA</b>	لِفَافَة ظَهْرِ الْيَد
<b>Fallopian tube</b>	الْبُوبُ (بُوبُ قُلُوب)	<b>F. Dorsalis pedis NA</b>	لِفَافَة ظَهْرِ الْقَدَم
<b>Fallot's tetrad (tetralogy)</b>	رُبَاعِيَّة قَالُو	<b>F. Endothoracica NA</b>	لِفَافَة بَاطِنِ الصَّدْر
		<b>F. Iliaca NA</b>	لِفَافَة خَرْقِيَّة

<b>F. Lata femoris NA</b>	لِفَافَةٌ فَعْبَذِيَّةٌ عَرَبِيَّةٌ	<b>Fasciolopsis buski</b>	الْمُتَوَرِّقَةُ الْبُسْكِيَّةُ
<b>F. Nuchae NA</b>	لِفَافَةٌ قَفَرِيَّةٌ	<b>Fasciorrhaphy</b>	رَفْقُ الْلِفَافَةِ
<b>F. Pectoralis NA</b>	لِفَافَةٌ صَدْرِيَّةٌ	<b>Fasciotomy</b>	بَعْضُ الْلِفَافَةِ
<b>F. Pelvis NA</b>	لِفَافَةٌ حَوْصِيَّةٌ	<b>Fascitis</b>	الْتِهَابُ الْلِفَافَةِ
<b>F. Pelvis parietalis NA</b>	لِفَافَةٌ حَوْصِيَّةٌ حِدَارِيَّةٌ	<b>Fast</b>	1. صَائِمٌ 2. صَائِدٌ 3. سَرِيحٌ
<b>F. pelvis visceralis NA</b>	لِفَافَةٌ حَوْصِيَّةٌ حَشَوِيَّةٌ	<b>Fastiguim</b>	بُرْخَاءُ
<b>F. Peais profunda NA</b>	لِفَافَةٌ الْقَضِيبِ الْعَمِيقَةُ	<b>Fastness</b>	صُمُودٌ
<b>F. Penis</b>	لِفَافَةُ الْقَضِيبِ	<b>Fat</b>	دَسَمٌ ، دهن
<b>superficialis NA</b>	السُّطْحِيَّةُ	<b>Fatal</b>	مُهِيتٌ ، قَاتِلٌ
<b>F. Perinei superficialis NA</b>	لِفَافَةُ عِجَانِيَّةٍ سَطْحِيَّةٍ	<b>Fatigability</b>	تَعَوُّيَّةٌ (قابلية التعب)
<b>F. Thoracolumbalis NA</b>	لِفَافَةُ صَدْرِيَّةٍ قَطْبِيَّةٍ	<b>Fatigue</b>	التَّعب
<b>F. Transveralis NA</b>	لِفَافَةُ عَرَضِيَّةٍ	<b>Fatty</b>	دَسَمٌ ، دُهْنِي
<b>Fasciae NA</b>	لِفَافَاتٌ	<b>Fatty acid</b>	خَمَضٌ دَسِمٌ ، حمضٌ دُهْنِي
<b>Fascial</b>	لِفَافِي	<b>Fauces NA</b>	الحَلَقُ
<b>Fascioplasty</b>	رَأْبُ الْلِفَافَةِ	<b>Faucial</b>	خَلْقِي
<b>Fasciculus NA</b>	حُرْمَةٌ [ج: حُرُمٌ]	<b>Fauna</b>	وَحْشٌ
<b>F. Cuneatus</b>	الحُرْمَةُ الْإِسْفِيَّةُ	<b>Favid</b>	طَفَحَةٌ قَرَعَةٌ
<b>medullae oblongatae</b>	لِلْبَصَلَةِ	<b>Favism</b>	فَوَالٌ
<b>F. Gracilis medullae oblongatae</b>	الحُرْمَةُ الدَّقِيقَةُ لِلْبَصَلَةِ	<b>Favus</b>	قَرَعَةٌ
<b>F. Gracilis medullae spinalis NA</b>	الحُرْمَةُ الدَّقِيقَةُ لِلنَّخَاعِ	<b>Fda</b>	إِدَارَةُ الْأَغْذِيَّةِ وَ الْأَدْوِيَّةِ (الأمريكية)
<b>F. Longitudinalis medialis NA</b>	الحُرْمَةُ الطُّولَانِيَّةُ الْإِسْفِيَّةُ	<b>Fe</b>	رَمَزُ الْحَدِيدِ Fe
<b>Fasciculi proprii</b>	الحُرْمَةُ الْمَخْصُوصَةُ	<b>Fear</b>	خَوْفٌ
<b>F. Subcallosus NA</b>	الحُرْمَةُ تَحْتَ الثَّقَابَةِ	<b>Features</b>	مَلَامِحٌ
<b>F. Uncinatus</b>	الحُرْمَةُ الْمُقَنَّبَةُ	<b>Febrile</b>	خُمِي
<b>Fascioplasty</b>	رَأْبُ الْلِفَافَةِ	<b>Febris</b>	خُمِي
<b>Fasciola hepatica</b>	الْمُتَوَرِّقَةُ الْكَبِدِيَّةُ	<b>Fecal</b>	غَالِطِي
		<b>Fecalith</b>	خَصَاءُ غَالِطِيَّةٌ
		<b>Feces(faeces)</b>	غَالِطٌ ، براز
		<b>Fecundation</b>	إِفْقَاحٌ

<b>Feeblemindedness</b> (=mental retardation)	التَخَلُّفُ الْعَقْلِيّ	<b>Ferrous</b>	فِرُوس (حديدوز)
<b>Feedback</b>	تَلْقِيمٌ رَاجِعٌ	<b>Ferrum</b>	الحَدِيد
<b>Negative f.</b>	تَلْقِيمٌ رَاجِعٌ سَلْبِي	<b>Fertile</b>	مُغْصِب
<b>Positive f.</b>	تَلْقِيمٌ رَاجِعٌ اِثْبَابِي	<b>Fertility</b>	مُغْصَرِيَّة
<b>Feeding</b>	إِطْعَام	<b>Fertilization</b>	إِغْصَاب
<b>Fehling's solution</b>	مَحْلُولُ فَيْهْلِنْج	<b>Fetal (foetal)</b>	جَنِينِيّ
<b>Feline</b>	سَيَّوْرِي	<b>Fetid</b>	رُئِيّ
<b>Female</b>	أُنْثَى	<b>Fetor</b>	رُئِيّ
<b>Feminine</b>	أُنْثَوِيّ ، مُؤَنَّث	<b>F. Hepaticus</b>	تَقَنُّ كَبِدِيّ
<b>Femininity</b>	أُنْثَوِيَّة	<b>Fetoprotein</b>	بُرُوتِين جَنِينِيّ
<b>Faminism</b>	اِسْتِنَات	<b>Fetus (foetus)</b>	جَنِين [ج: أَجْنَه]
<b>Feminization</b>	اِسْتِنَات	<b>Fever</b>	حُمَى [ج: حُمَمَات]
<b>Femoral</b>	فَعْدِيّ	<b>Fiber, fibre</b>	إِبْنَف
<b>Femto-</b>	فَيْتو (سابقة) (10 <sup>-15</sup> )	<b>Fibra NA</b>	إِبْنَف [ج: أَلْبَاب]
<b>Femur</b>	عَظْمُ الْفَعْدِ	<b>Fibrae NA</b>	أَلْبَاب
<b>Fenestra NA</b>	نَافِذَة	<b>F. Corticonucleares NA</b>	أَلْبَابٌ فِشْرِيَّةٌ نَوَوِيَّة
<b>F. Cochleae na</b>	النَافِذَةُ الْقَوَقِيعِيَّة	<b>F. Corticopontinae NA</b>	أَلْبَابٌ فِشْرِيَّةٌ جِسْرِيَّة
<b>F. Ovals</b>	النَافِذَةُ الْمُطَلَبَرِيَّة	<b>F. Corticoreticulares NA</b>	أَلْبَابٌ فِشْرِيَّةٌ شَبَكِيَّة
<b>(-f. Vestibuli NA)</b>		<b>F. Corticospinales NA</b>	أَلْبَابٌ فِشْرِيَّةٌ لُحَاغِيَّة
<b>F. Rotunda</b>	النَافِذَةُ الْقَوَقِيعِيَّة	<b>F. Obliquae</b>	أَلْبَابٌ مُتَحَرِّفَةٌ مَعْدَبِيَّة
<b>(-f. Cochleae NA)</b>		<b>ventriculi NA</b>	
<b>F. Vestibuli NA</b>	النَافِذَةُ الْمُطَلَبَرِيَّة	<b>F. Zonulares NA</b>	أَلْبَابٌ مُنَطَقِيَّة
<b>Fenestration</b>	تَنْقِيب	<b>Fibril</b>	لَيْف [ج: لَيْفَات]
<b>Ferment</b>	إِنْظِم	<b>Fibrilla</b>	لَيْف
<b>Fermentaiton</b>	اِخْتِمَار	<b>Fibrillation</b>	رَجَفَان
<b>Fern</b>	السَّرْعَس	<b>Atrial f.</b>	رَجَفَانٌ لَذَبِيّ
<b>Ferning</b>	اِخْتِمَارُ عَس	<b>Ventricular f.</b>	رَجَفَانٌ بَطْنِيّ
<b>Ferric</b>	فَرِيك (حديدك)		
<b>Ferritin</b>	فَرِيْتِن		



<b>Fibrilloblast (= odontoblast)</b>	أُرُوْمَةُ السِّنِّ	<b>Fibrocartilago NA</b>	غُضُرُوفٌ مُلَكِّفٌ
<b>Fibrillogenesis</b>	تَكُونُ لَيْفِي	<b>Fibrocellular</b>	لَيْفِيٌّ خَلَوِيٌّ
<b>Fibrilolysis</b>	أَلْحَالُ اللَّيْفَاتِ	<b>Fibrochondroma</b>	غُضُرُوفٌ لَيْفِيٌّ
<b>Fibrilolytic</b>	حَالُ اللَّيْفَاتِ	<b>Fibrocyst</b>	كَيْسَةٌ لَيْفِيَّةٌ
<b>Fibrin</b>	فَيْبرين (لَيْفِين)	<b>Fibrocystic</b>	كَيْسِيٌّ لَيْفِيٌّ
<b>Fibrinogen</b>	فَيْبرينوجين (مُولَدُ اللَّيْفِين)	<b>Fibrocyte</b>	خَلِيَّةُ لَيْفِيَّةٍ
<b>Fibrinogenase</b>	فَيْبرينوجِينَاز	<b>Fibrocytogenesis</b>	تَكُونُ الْخَلَايَا اللَّيْفِيَّةِ
<b>Fibrinogenemia</b>	1. فَيْبرينُوجِينُ الدَّمِّ 2. قَرُطُ فَيْبرينُوجِينِ الدَّمِّ	<b>Fibroelastic</b>	لَيْفِيٌّ مَرْنٌ
<b>Fibrinogenic</b>	مُؤَكَّدُ الْفَيْبرِينِ (مُولَدُ اللَّيْفِين)	<b>Fibroelastosis</b>	مُرَانٌ لَيْفِيٌّ
<b>Fibrinogenolysis</b>	أَلْحَالُ الْفَيْبرِينُوجِينِ	<b>Fibrogenesis</b>	تَكُونُ الْأَلْيَفِ
<b>Fibrinogenolytic</b>	حَالُ الْفَيْبرِينُوجِينِ	<b>Fibroglioma</b>	دَيْغُومٌ لَيْفِيٌّ
<b>Fibrinopenia</b>	قَلَّةُ الْفَيْبرِينُوجِينِ	<b>Fibroid</b>	1. لَيْفَانِي 2. لَيْغُومٌ
<b>Fibrinogenous</b>	فَيْبرِينِيٌّ أَلْتَشَا (لَيْفِيٌّ أَلْتَشَا)	<b>Fibroidectomy</b>	اسْتِئْصَالُ اللَّيغُومِ الرَّجْبِيِّ
<b>Fibrinolysin</b>	حَالَةُ الْفَيْبرِينِ (حَالَةُ اللَّيْفِين)	<b>Fibroma</b>	لَيْغُومٌ (وَرْمٌ لَيْفِيٌّ)
<b>Fibrinolysis</b>	أَلْحَالُ الْفَيْبرِينِ (أَلْحَالُ اللَّيْفِين)	<b>Fibromatogenic</b>	مُكَوِّنُ اللَّيغُومَاتِ
<b>Fibrinolytic</b>	حَالُ الْفَيْبرِينِ (حَالُ اللَّيْفِين)	<b>Fibromatosis</b>	وَرَامٌ لَيْفِيٌّ
<b>Fibrinopenia</b>	قَلَّةُ الْفَيْبرِينُوجِينِ	<b>Fibromatous</b>	لَيْغُومِيٌّ
<b>Fibrinopurulent</b>	فَيْبرِينِيٌّ قَيْحِيٌّ (لَيْفِيٌّ قَيْحِيٌّ)	<b>Fibromectomy</b>	اسْتِئْصَالُ اللَّيغُومِ
<b>Fibrinous</b>	فَيْبرِينِيٌّ (لَيْفِيٌّ)	<b>Fibromembranous</b>	غِشَائِيٌّ لَيْفِيٌّ
<b>Fibro-</b>	لَيْفِيٌّ (سَابِقَةٌ)	<b>Fibromuscular</b>	عَضَلِيٌّ لَيْفِيٌّ
<b>Fibroadenoma</b>	عُدُومٌ لَيْفِيٌّ	<b>Fibromyoma</b>	عَضَلُومٌ لَيْفِيٌّ (=)
<b>FibroadiPOSE</b>	لَيْفِيٌّ خَشْنِيٌّ	<b>(-leiomyoma)</b>	عَضَلُومٌ أَلْتَلَسِيَّةٌ
<b>Fibroareolar</b>	لَيْفِيٌّ خَلَلِيٌّ	<b>Fibromyomectomy</b>	اسْتِئْصَالُ الْعَضَلُومِ
<b>Fibroblast</b>	أُرُوْمَةُ لَيْفِيَّةٍ		الْلَيْفِي (الْأَلْتَلَسِي)
<b>Fibroblastoma</b>	وَرْمٌ أُرُوْمَةُ اللَّيْفِيَّةِ	<b>Fibromyositis</b>	الْتِهَابٌ عَضَلِيٌّ لَيْفِيٌّ
<b>Fibrocartilage</b>	غُضُرُوفٌ مُلَكِّفٌ	<b>Fibromyxoma</b>	مُخَاطُومٌ لَيْفِيٌّ
		<b>Fibromyxosarcoma</b>	عَرَنٌ مُخَاطِيٌّ لَيْفِيٌّ
		<b>Fibrosarcoma</b>	لَيْغُومٌ عَضَلِيٌّ
		<b>(-neurofibroma)</b>	

<b>Fibro-osteoma</b>	لِبُومٌ مُعَمَّمٌ	<b>Film</b>	فَلْمٌ
<b>Fibropurulent</b>	لِبْنِيٌّ قَيْمِيٌّ	<b>F. Badge</b>	فَلْمٌ الْبَاجِ
<b>Fibrosarcoma</b>	عَرَنٌ لِبْنِيٌّ	<b>Blood f.</b>	فَلْمٌ الدَّمِ
<b>Fibroscope</b>	النَّظَارُ الْإِلَهَالِي	<b>X-ray f.</b>	فَلْمٌ الْأَشْعَةِ
<b>Fibroserous</b>	لِبْنِيٌّ مَصْلِيٌّ	<b>Filum NA</b>	خَيْطٌ
<b>Fibrosis</b>	تَلَكُّفٌ	<b>F. Terminale NA</b>	الْخَيْطُ الْإِنْتِهَالِي
<b>Cystic f. Of the pancreas</b>	تَلَكُّفٌ الْمُنَكَّلَةُ الْكَيْسِيُّ	<b>Filter</b>	مِرْشَعة [ج: مَرَايِج]
<b>F. Uteri</b>	تَلَكُّفُ الرَّحِمِ	<b>Filterable</b>	رَشُوحٌ
<b>Fibrositis</b>	التَّهَابُ لِبْنِيٌّ	<b>Filtrate</b>	رُشَاحَةٌ [ج: رَشَاحَات] ، رَشِيعٌ
<b>Fibrotic</b>	مُتَلَكِّفٌ	<b>Filtration</b>	تَرْشِيعٌ
<b>Fibrous</b>	لِبْنِيٌّ	<b>Fimbria NA</b>	خَيْطٌ
<b>Fibula NA</b>	الشَّظِيَّةُ	<b>F. Hippocampi NA</b>	خَيْطُ الْخُصَتَيْنِ
<b>Fibular</b>	شَظَرِيٌّ	<b>Fimbriae tubae uterinae NA</b>	خَيْطُ الْبُوقِ
<b>Field</b>	سَاحَةٌ [ج: سَاحَات] حَقْلٌ [ج: حُقُول] ، مِيدَانٌ [ج: مِيَادِين]	<b>Fimbriated</b>	مُخَمَّلٌ
<b>Figlu</b>	فِيغْلُو (فُورِيمِينوغْلُونَامَات)	<b>Finder</b>	وَاحِدَةٌ
<b>Figure</b>	شَكْلٌ [ج: أَشْكَال]	<b>Finger</b>	إِصْبَعٌ [ج: أَصَابِع]
<b>Filament</b>	خَيْطٌ [ج: خَيْطَات]	<b>Clubbed f. (= clubbing)</b>	تَفْجُرُ الْأَصَابِعِ
<b>Filamentous</b>	خَيْطِيٌّ	<b>Drumstick f.</b>	أَصْبَغٌ مِرْقَعِيَّةٌ
<b>Filamentum</b>	خَيْطٌ	<b>Mallet f. (hammer f.)</b>	إِصْبَغٌ مِطْرَقِيَّةٌ
<b>Filaria</b>	الْخَيْطِيَّةُ (الْفِيلَارِيَا)	<b>Webbed f's</b>	أَصَابِعٌ وَتَرَاءُ
<b>Filariasis</b>	دَاءُ الْخَيْطِيَّاتِ (دَاءُ الْفِيلَارِيَا)	<b>Fingeragnosia</b>	عَمَةٌ إِيصْبَعِيَّةٌ
<b>File</b>	1. مِفْرَدَةٌ 2. إِصْبَازَةٌ 3. مِلْفٌ	<b>Fingerprint</b>	بَعْصَةٌ [ج: بَعْصَات]
<b>Filiform</b>	خَيْطِيٌّ الشَّكْلُ	<b>Fingerprinting</b>	بَعْصَةُ اسْتِغْرَافِيَّةٌ
<b>Filix</b>	سَرْغَسٌ	<b>First intention</b>	الْقَصْدُ الْأَوَّلُ
<b>F. Mas</b>	السَّرْغَسُ الْمَذْكُورُ	<b>Fission</b>	النَّشْطَارُ
<b>Filling</b>	1. مَلَأَ 2. حَشَوَهُ 3. حَشَوُ	<b>Fissionable</b>	شَطُورٌ
		<b>Fissura NA</b>	شَقٌّ [ج: شَقُوق]
		<b>Fissurae cerebelli NA</b>	شَقُوقٌ مُخَيِّمِيَّةٌ

<b>F. Obliqua pulmonis NA</b>	شقُ الرئة المائل	<b>Flatus</b>	أرتاح
<b>F. Petrotypanica NA</b>	شق صخريّ طبلّي	<b>F. Vaginalis</b>	أرتاح المهبل
<b>F. Transversa cerebri NA</b>	شق مغنيّ مستعرض	<b>Flatworm</b>	دودة مسطحة
<b>Fissure</b>	1. شق 2. شقاق	<b>Flea</b>	برغوث
<b>Fistula</b>	نأسور [ج: نواسر]	<b>Flea-born</b>	منقول بالبرغوث
<b>Fistulectomy</b>	استئصال النأسور	<b>Flection</b>	ثني
<b>Fistulization</b>	تئوسر	<b>Flexibility</b>	الانثائية
<b>Fit</b>	نوبة [ج: نوبات، نوب]	<b>Flexible, flexible</b>	قابل الثني . لكن
<b>Fitness</b>	لياقة	<b>Flexion</b>	ثني
<b>Fixation</b>	تثبيت	<b>Flexner's bacillus</b>	عصية فلكنستر
<b>Fixative</b>	مثبت	<b>Flexor</b>	مثنية
<b>Flaccid</b>	رخو	<b>Flexure</b>	ثنية
<b>Flagella</b>	سياط	<b>Flexura NA</b>	الثناء
<b>Flagellata</b>	السوطيات	<b>F. Coli dextra NA</b>	إنشاء قولوني أيسر
<b>Flagellata (mastigophora)</b>	(السواط)	<b>F. Coli sinistra NA</b>	إنشاء قولوني أيسر
<b>Flagellate</b>	مسوط . سوطي	<b>Flocculation</b>	تكدف
<b>Flagelliform</b>	سوطي الشكل	<b>F. Test</b>	اختبار التكدف
<b>Flagellum</b>	سوط [ج: سياط]	<b>Flocculus NA</b>	لذفة
<b>Flail</b>	سالب	<b>Flora</b>	نبات
<b>Flame</b>	لهب	<b>Intestinal f.</b>	النبات الجرثومي المعوي
<b>Flank</b>	خاصرة	<b>Flow</b>	جريان
<b>Flap</b>	سديلة	<b>Flowmeter</b>	مقياس الجريان
<b>Flare</b>	وهيج	<b>Fluctuant</b>	متنوّج
<b>Flask</b>	خزّاجة [ج: خزّاجات]	<b>Fluctuation</b>	تنوّج
<b>Flat</b>	مسطح	<b>Fluid</b>	سائل [ج: سوائل]
<b>Flatfoot</b>	قدم رخاء	<b>F. Balance</b>	توازن السوائل
<b>Flatulence</b>	انتفاخ البطن . تظبل البطن	<b>Cerebrospinal</b>	السائل الشخاعي
		<b>F. Compartment</b>	حيز السوائل
		<b>F. Replacement</b>	إعاضة السوائل

<b>F. Restriction</b>	تقييد السوائل	<b>Folia cerebelli NA</b>	ورقات مخيحية
<b>F. Extract</b>	خلاصة سائلة	<b>F. Vermis na</b>	ورقة الدودة
<b>Fluke</b>	دودة متفوية	<b>Follicle</b>	حُرْب [ج: حُرَبَات]
<b>Fluorescein</b>	فلوريسين	<b>Follicular</b>	حُرْبِيّ
<b>Fluorescence</b>	تألُّق	<b>Folliculitis</b>	التهاب الجُرَبَات
<b>Fluorescent</b>	1. متألُّق 2. تألُّقي	<b>Folliculus NA</b>	حُرْب [ج: حُرَبَات]
<b>Fluoridation</b>	فلورة	<b>F. Lymphaticus NA</b>	حُرْب لِيْمْفِيّ
<b>Fluoride</b>	فلوريد	<b>F. Pili NA</b>	حُرْب شَعْرِيّ
<b>Fluoridization</b>	فلورة	<b>Fomentation</b>	1. كِسَادَة 2. تَكْمِيد
<b>Fluorine</b>	فلور	<b>Fontanel, fontanelle</b>	بَافُوح
<b>Fluorometer</b>	مقياس التألُّق	<b>Fonticulus NA</b>	بَافُوح [ج: بَوَافِخ]
<b>Fluoroscope</b>	مِنْظَارُ التألُّق	<b>F. Anterior NA</b>	البَافُوح الأَمَامِيّ
<b>Fluoroscopy</b>	تَنْظَرُ التألُّق	<b>F. Posterior NA</b>	البَافُوح الخَلْفِيّ
<b>Fluorosis</b>	التَّسْمُّ بالفُلُور (دَعْمُوس)	<b>Food</b>	طَعَام
<b>Fluorouracil</b>	فلوروراسيل	<b>F. Additives</b>	مُضَافَات طَعَامِيَّة
<b>Flush</b>	بَنَح	<b>F. Allowance</b>	مُتَحَصِّن الطَّعَام
<b>Flutter</b>	رَفْرَفَة	<b>F. Need</b>	حَاجَةُ الطَّعَام
<b>Atrial f., Auricular f.</b>	رَفْرَفَة أُذُنِيَّة	<b>F. Requirements</b>	مُتَطَلَّات طَعَامِيَّة
<b>Fly</b>	ذُبَاب	<b>F. Staple</b>	طَعَام رِسِيّ
<b>Foam</b>	رَغْوَة	<b>Foot</b>	قَدَم [ج: أَفْدَام]
<b>F. Cell</b>	خَلِيَّة زُغَوِيَّة	<b>Burning f. Syndrome</b>	مُتَلَاذِمَةُ القَدَمِ الحَرِيقَة
<b>Focal</b>	بُؤْرِيّ	<b>Drop f.</b>	ارْتِخَاءُ القَدَم . قَدَمٌ سَاقِطَة
<b>Foci</b>	بُؤُر [ف: بُؤَرَة]	<b>Immersion f.</b>	قَدَمُ العُشْر
<b>Focus</b>	بُؤَرَة [ج: بُؤُر]	<b>Foot and mouth disease</b>	الحُمى الفَلَاحِيَّة
<b>Focussing</b>	تُفِيق ، مُبَاوَرَة	<b>Formen NA</b>	تُفِيَّة [ج: تُفَب]
<b>Fog</b>	ضَبَاب	<b>F. Jugulare NA</b>	التُفِيَّة الودَاجِيَّة
<b>Folate</b>	فُولَات	<b>F. Lacerum NA</b>	التُفِيَّة المَرْتَقَة
<b>Fold</b>	طَيَّة ، ثَنِيَّة	<b>F. Magnum NA</b>	التُفِيَّة العُظْمَى
<b>Folium NA</b>	ورقة [ج: وَرَقَات]	<b>F. Nutricium NA</b>	التُفِيَّة المُغَذِّيَّة

<b>F. Ovale cordis NA</b>	الثَقْبَةُ الَّتِي تَمُرُّ بِهَا الْقَلْبُ	<b>F. Vaginae NA</b>	قَبْرُ الْمَجْلِلِ
<b>F. Sacralia dorsalia NA</b>	الثَقْبَةُ الْمُخَرَّجَةُ الظَّهْرِيَّةُ	<b>Fossa NA</b>	خُفْرَةٌ [ج: خُفَر]
<b>F. Transversarium NA</b>	الثَقْبَةُ الْمُسْتَعْرِضَةُ	<b>F. Canina NA</b>	خُفْرَةٌ نَابِيَّةٌ
<b>F. Vertebrale NA</b>	الثَقْبَةُ الْفَقْرِيَّةُ	<b>F. Cranii anterior NA</b>	خُفْرَةٌ قَبْضِيَّةٌ أَمَامِيَّةٌ
<b>Foramina NA</b>	ثُقُبٌ	<b>F. Cranii media NA</b>	خُفْرَةٌ قَبْضِيَّةٌ وَسْطَى
<b>Force</b>	قُوَّةٌ	<b>F. Cranii posterior NA</b>	خُفْرَةٌ قَبْضِيَّةٌ خَلْفِيَّةٌ
<b>Forceps</b>	مَلَقَطٌ [ج: مَلَاظِل]	<b>F. Hyaloidea NA</b>	خُفْرَةُ الرُّجَاجِيَّةِ
<b>Forearm</b>	السَّاعِدُ	<b>F. Iliaca NA</b>	خُفْرَةُ خُرْقَانِيَّةِ
<b>Forefinger</b>	السَّبَابِيَّةُ	<b>F. Inguinalis lateralis NA</b>	خُفْرَةُ أَرْبَعَةٍ وَخَمْسِيَّةِ
<b>Foregut</b>	المَعَى الْأَمَامِي	<b>F. I. Medialis NA</b>	خُفْرَةُ أَرْبَعَةٍ إِنْسِيَّةِ
<b>Forehead</b>	الْجَبْهَةُ	<b>F. Ovalis cordis NA</b>	الْخُفْرَةُ الَّتِي تَمُرُّ بِهَا الْقَلْبِيَّةُ
<b>Foreign</b>	غَرِيبٌ ، اجْتَبَى	<b>F. Rhomboidea NA</b>	الْخُفْرَةُ الْمُشَبَّهَةُ
<b>F. Body</b>	جِسْمٌ غَرِيبٌ	<b>F. Sacci Lacrimalis NA</b>	خُفْرَةُ الْمَدْمَعِ
<b>Form</b>	شَكْلٌ	<b>F. Temporalis NA</b>	الْخُفْرَةُ الصَّدْعِيَّةُ
<b>Formaldehyde</b>	فُورْمَالْدِهَيْدٌ ، فورمول	<b>Fossula NA</b>	خُفْرَةٌ [ج: خُفَرَات]
<b>Formalin</b>	فُورْمَالِينٌ	<b>F. Fenestrae vestibuli NA</b>	خُفْرَةُ الثَّانِلَةِ الدَّخْلِيَّةِ
<b>Formatio NA</b>	تَشَكُّلٌ	<b>F. Petrosa NA</b>	الْخُفْرَةُ الصَّخْرِيَّةُ
<b>F. Reticularis pontis na</b>	تَشَكُّلٌ شَبَكِيٌّ جَسْرِيٌّ	<b>Fourchet, fourchette</b>	عَوْنِيَكْسَةُ
<b>Formation</b>	تَشَكُّلٌ ، تَشَكُّلٌ	<b>Fovea NA</b>	ثُقْرَةٌ [ج: ثُقَر]
<b>Formication</b>	تَشَمُّلٌ	<b>F. Capitis femoris NA</b>	ثُقْرَةُ رَأْسِ الْفَخْذِي
<b>Formol</b>	فُورْمُولٌ	<b>F. Centralis retinae NA</b>	ثُقْرَةُ الشَّبَكِيَّةِ الْمَرْكَزِيَّةِ
<b>Formula</b>	صِيغَةٌ	<b>F. Costalis inferior NA</b>	الثُقْرَةُ الضِّلَعِيَّةُ السُّفْلَى
<b>Formulary</b>	كُتُبُ الوَصَفَاتِ	<b>F. Dentis atlantis NA</b>	ثُقْرَةُ الدَّانِ
<b>Fornix NA</b>	قَبْرٌ	<b>F. Sublingualis NA</b>	ثُقْرَةُ اللُّحْدَةِ تَحْتَ اللِّسَانِ
<b>F. Cerebri NA</b>	قَبْرُ الْمَخِّ (- مَثَلُ الْمَخِّ)	<b>F. Trochlearis NA</b>	ثُقْرَةُ الْبَكْرَةِ
<b>F. Pharyngis NA</b>	قَبْرُ الْبَلْعُومِ	<b>Foveal</b>	ثُقْرِيٌّ

<b>Foveola NA</b>	ثَغِيرَة [ج: ثَغِيرَات]	<b>Friable</b>	فَرِيك
<b>F. Coccygea NA</b>	ثَغِيرَة عَصَصِيَّة	<b>Friction</b>	اِخْتِكَاك
<b>Foveolae gastricae NA</b>	ثَغِيرَات مَعِدِيَّة	<b>Frigidity</b>	اِبْرُوْدَة
<b>Fraction</b>	1. حِزْء 2. كُسْر (رياضيات)	<b>Frog</b>	ضِفْدَع
<b>Fractional</b>	1. ثَغِيرِي 2. مَحْزَأ	<b>Froin's syndrome</b>	مُتَلَاذِمَة فُرُوَان
<b>Fractionation</b>	ثَغِيرِيَّة	<b>Frons NA</b>	جَبْهَة
<b>Fracture</b>	كُسْر [ج: كُسُور]	<b>Frontal</b>	جَبْهِيَّ
<b>Dislocation f.</b>	كُسْر عُلْيَا	<b>Frontalis NA</b>	جَبْهِيَّ
<b>Fragile</b>	حَسَن	<b>Frontipetal</b>	مُسْتَجِبَة
<b>Fragility</b>	هَسَانَة	<b>Frontomalar</b>	جَبْهِيَّ وَجْهِيَّ
<b>Fragment</b>	شَذْء [ج: شَذَف]	<b>Frontomaxillary</b>	جَبْهِيَّ فَكِّي
<b>Fragmentation</b>	تَشْدِيف ، تَشْدِيف	<b>Frontonasal</b>	جَبْهِيَّ أَلْفِي
<b>Frambesia (=yaws)</b>	الداء المُطْلَقِي بُوز	<b>Fronto-occipital</b>	جَبْهِيَّ قَذَالِي
<b>Frame</b>	إِطَار	<b>Frontoparietal</b>	جَبْهِيَّ حَذَارِيَّ
<b>Framework</b>	هَيْكَل	<b>Frontotemporal</b>	جَبْهِيَّ صَدْغِيَّ
<b>Fraternal (binocular, dizygotic)twins</b>	تَوَامَا الْبَيْضَتَيْن	<b>Frost</b>	صَفِيع
<b>Freckle (= ephelis)</b>	نَمَس	<b>Frostbite</b>	شَرَتْ (= عَصَة الصَفِيع)
<b>Freezer</b>	جَمَّادَة ، مُجَمَّد	<b>Frozen</b>	مُجَمَّد ، مُتَجَمَّد
<b>Freezing</b>	تَجْمِيد	<b>Fructose</b>	فُورُكُوز (سكر الفاكهة)
<b>Fremitus</b>	حَسِيس	<b>Fructosuria</b>	بَيْلَة فُورُكُوزِيَّة
<b>Frenulum NA</b>	لُحْم	<b>Frustration</b>	غَيْبَة
<b>F. Clitoridis Na</b>	لُحْمُ الْبَطَر	<b>Fuchsin</b>	فُوكْسِين
<b>F. Labii inferioris NA</b>	لُحْمُ الشَّفَةِ السُّفْلِيَّة	<b>Fugue</b>	شُرَاد
<b>F. Labii superioris NA</b>	لُحْمُ الشَّفَةِ الْعُلْوِيَّة	<b>Fugitive</b>	هَارِب
<b>F. Linguae NA</b>	لُحْمُ اللِّسَان	<b>Fulgrate</b>	يَهْضَق
<b>Frenzy</b>	جَنُون	<b>Fulguration</b>	صَق
<b>Frequency</b>	تَوَاكُر ، تَكَرَّار ، تَرْدُد ، شَيُوع	<b>Fulminant</b>	عَاطِط
		<b>Fulminating</b>	عَاطِط
		<b>Fumarate</b>	فُومَارَات

<b>Fumigation</b>	استِدْخَان ، تَدْخِين	<b>F. Anterior medullae spinalis</b>	الحبلُ الأماميُّ للشَّعاع
<b>Function</b>	وظيفَة		
<b>Functional</b>	وظيفي	<b>F. Lateralis medullae spinalis</b>	الحبلُ الجانبيُّ للشَّعاع
<b>Fundamental</b>	أساسي	<b>Funiculi medullae spinalis NA</b>	الحبالُ الشَّعاعِيَّة
<b>Fundectomy</b>	استِئصالُ القاع	<b>F. Posterior medullae spinalis</b>	الحبلُ الخلفيُّ للشَّعاع
<b>Fundi NA</b>	قِيَمَان [ف: قاع]	<b>F. Umbilicalls NA</b>	السَّرَر (= الحبلُ السُّرِّي)
<b>Fundus oculi NA</b>	قاعُ العين	<b>Funnel</b>	فَنج [ج: أنصاع]
<b>F. Uteri na</b>	قاعُ الرَّحِم	<b>F. U. O.</b>	حُمى مَحْهُوْلَة النُّشَا
<b>Funduscope</b>	مُطَّارُ قاعِ العَيْن	<b>Furosemide</b>	فوروسيميد
<b>Fungal</b>	فُطْرِيّ	<b>Furrow</b>	أَخْدُود
<b>Fungate</b>	كُتَبِي	<b>Furuncle</b>	دُمْل
<b>Fungi</b>	فُطُور ، فُطْرِيَّات [ج: فُطر]	<b>Furunculosis</b>	دُمَال
<b>Fungicidal</b>	مُهْدِ الفُطْر	<b>Fuse</b>	1. يَنْصَهَر 2. يَنْدَمِج 3. فاصِمة
<b>Fungiform</b>	فُطْرِيّ الشَّكْل	<b>Fusible</b>	صَهْوَر
<b>Fungoid</b>	فُطْرانيّ	<b>Fusiform</b>	مُغَزَلِي
<b>Fungus</b>	فُطْر [ج: فُطُور ، فُطْرِيَّات]	<b>Fusion</b>	1. الصِّهَار 2. الدِّمَاج
<b>Funic souffle</b>	نَفْخَةُ السَّرَر	<b>Fusobacterium</b>	المِرْبَلة
<b>Funiculitis</b>	الْتِهابُ الحَبْلِ		
<b>Funiculus NA</b>	حَبْل [ج: حِبَال]		

Gaffkya	الْعَفَنِيَّة	Gametocide	مُبِيدُ الْأَعْرَاسِ
Gag	كِمَامٌ . مُبْعَدُ الْفَكَّيْنِ	Gametocyte	الْعَرَسِيَّةُ [ج: الْعَرَسِيَّاتُ]
Gait	مِشْيَةٌ [ج: مِشْيَاتُ]	Gamma	غَامَا
Ataxic g.	مِشْيَةٌ رَتِجَةٌ	Gamma globulin	غَامَا غْلُوبُلِين
Cerebellar g.	مِشْيَةٌ مُعْتَبِجَةٌ	Gammopathy	إِفْتِلَالُ غْلُوبُلِينٍ ، اِهْتِلَالُ غَامِيٍّ
Spastic g.	مِشْيَةٌ تَنْشِجِيَّةٌ	Ganglia NA	عُقْدَةٌ [ف: عُقَدَةٌ]
Steppage g.	مِشْيَةٌ حَرْدِيَّةٌ	Gangliforme	عُقْدِي الشَّكْلِ
Tabetic g.	مِشْيَةٌ تَابِيسِيَّةٌ	Ganglion NA	عُقْدَةٌ [ج: عُقَدُ]
Galactagogue	مُدْرُ اللَّثَنِ	Ganglia celiaca NA	العُقْدَةُ البَطْنِيَّةُ
Galact (o)-	لَثَنٌ ، حَلِيبٌ (سَابِقَةٌ)	G. Cervicale	العُقْدَةُ الرَّقَبِيَّةُ السُّفْلَى
Galactocoele	قِلْبَةُ لَثْنِيَّةٌ	inferius NA	
Galactorrhoea	زَرْ اللَّثَنِ	G. C. Medium NA	العُقْدَةُ الرَّقَبِيَّةُ الْوُسْطَى
Galactosazone	غَلَاكُتُوزَاوُون	G. C. SupErius NA	العُقْدَةُ الرَّقَبِيَّةُ الْعُلْوَى
Galactose	غَلَاكُتُوزٌ (سُكَّرُ الْحَلِيبِ)	G. Ciliare NA	العُقْدَةُ الْمُذَاتَوِيَّةُ
Galactosemia	غَلَاكُتُوزِيَّةٌ	G. Inferius	العُقْدَةُ السُّفْلَى لِلْعَصَبِ
Galactoside	غَلَاكُتُوزِيدٌ	nervi vagi	الْمَنَهِمِ
Galactosuria	بَيْلَةٌ غَلَاكُتُوزِيَّةٌ	G. Mesentericum	العُقْدَةُ الْمَسَارِيغِيَّةُ الْعُلْوَى
Galea NA	الْحُوْدَةُ	superius	
Gall	الصُّفْرَاءُ	Ganglia sacralia NA	العُقْدَةُ الْمُعْزِيَّةُ
Gallate	غَالَاتٌ	G. Spinale NA	عُقْدَةُ لِمَاخِيَّةٌ
Gallbladder	الْمَرَارَةُ	G. Splanchnicum NA	عُقْدَةُ حَشَوِيَّةٌ
Gallop	خُتِيبٌ	Ganglia trunci	عُقْدَةُ الْجَذْعِ الْوُرْدِيِّ
Gallstone	حَصَاةٌ صُفْرَاوِيَّةٌ	sympathici NA	
Galvanic	عَلْقَانِي	G. Vertebrale NA	عُقْدَةُ فَرْقِيَّةٌ
Galvanism	الْعَلْقَانِيَّةُ	Ganglionectomy	اِسْتِغْصَالُ الْعُقْدَةِ
Galvanization	عَلْقَنَةٌ	Ganglioneuroblastoma	عَصَبُومٌ عُقْدِي
Galvanometer	مِقْيَاسُ عَلْقَانِي	Ganglioneuroma	عَصَبُومٌ عُقْدِي
Gamete	عَرَسٌ [ج: أَعْرَاسُ]	Ganglionic	عُقْدِي
Gametocidal	مُبِيدُ الْأَعْرَاسِ	Ganglionitis	الْتِهَابُ الْعُقْدَةِ
		Ganglioplegic	شَالٌ عُقْدِي



<b>Ganglioside</b>	عُنُقُلُوزِيد	<b>Gastroenterologist</b>	طَبِيبُ الْجَهَازِ الهَضْمِيِّ
<b>Gangrene</b>	مَوَاتٌ	<b>Gastroenterology</b>	مَتَبَّحَتُ الْجَهَازِ الهَضْمِيِّ
<b>Gas g.</b>	مَوَاتٌ غَازِيٌّ	<b>Gastroenteropathy</b>	اِغْتِلَالٌ مَعِدِيٌّ مَعَوِيٌّ
<b>Gangrenous</b>	مَوَاتِيٌّ	<b>Gastroenteroptosis</b>	تَدَلُّيُ الْمَعِدَةِ وَالْأَمْعَاءِ
<b>Gap</b>	فُصْرَةٌ ، هُوَّةٌ ، فَصْرَةٌ	<b>Gastroenterostomy</b>	مُفَاغَرَةٌ مَعِدِيَّةٌ مَعَوِيَّةٌ
<b>Auscultatory g.</b>	هُوَّةٌ تَسْمَعِيَّةٌ	<b>Gastroepiploic</b>	مَعِدِيٌّ ثَرَبِيٌّ
<b>Garbel</b>	غَرَبَالٌ	<b>Gastroesophageal</b>	مَعِدِيٌّ ثَرَبِيٌّ
<b>Gargle</b>	غَرْغَرَةٌ	<b>Gastrogavage</b>	تَرْفِيسٌ مَعِدِيٌّ
<b>Gargoylism</b>	حَثَلٌ مَتَمَدَّدٌ ، عَرَقَلِيَّةٌ	<b>Gastrogenic</b>	مَعِدِيٌّ النُّشَا
<b>Garrot</b>	عَاصِيَةٌ [ج: عَوَاصِبُ]	<b>Gastrohepatic</b>	مَعِدِيٌّ كَبِدِيٌّ
<b>Gas</b>	غَازٌ [ج: غَازَاتُ]	<b>Gastroileostomy</b>	مُفَاغَرَةٌ مَعِدِيَّةٌ لِفَافَتِيَّةٌ
<b>Gaseous</b>	غَازِيٌّ	<b>Gastrointestinal</b>	مَعِدِيٌّ مَعَوِيٌّ
<b>Gasometer</b>	مِقْيَاسُ الْغَازِ	<b>Gastrojejunostomy</b>	مُفَاغَرَةٌ مَعِدِيَّةٌ صَالِمِيَّةٌ
<b>Gasometric</b>	بِقْيَاسِ الْغَازِ	<b>Gastrolieal</b>	مَعِدِيٌّ طَحَالِيٌّ
<b>Gasometry</b>	قِيَاسُ الْغَازِ	<b>Gastrone</b>	عَسْتَرُونَ
<b>Gasserectomy</b>	اِسْتِصْغَالُ عُقْدَةِ غَاسِرٍ	<b>Gastrophrenic</b>	مَعِدِيٌّ حِجَاشِيٌّ
<b>Gastralgia</b>	أَلَمُ الْمَعِدَةِ	<b>Gastroplasty</b>	رَأْبُ الْمَعِدَةِ
<b>Gastrectomy</b>	اِسْتِصْغَالُ الْمَعِدَةِ	<b>Gastroplegia</b>	ثَلَلُ الْمَعِدَةِ
<b>Gastric</b>	مَعِدِيٌّ	<b>Gastropstosis</b>	تَدَلُّيُ الْمَعِدَةِ
<b>Gastrin</b>	عَسْتَرِينٌ	<b>Gastropylorctomy</b>	اِسْتِصْغَالُ بَوَازِ الْمَعِدَةِ
<b>Gastritis</b>	اِتِّهَابُ الْمَعِدَةِ	<b>Gastrorrhagia</b>	تَرْفٌ مَعِدِيٌّ
<b>Gastr (o)-</b>	مَعِدِيٌّ (سَاقِفَةٌ)	<b>Gastrorrhaphy</b>	رَفُّ الْمَعِدَةِ
<b>Gastrocnemius (musculus)</b>	عَضَلَةُ السَّاقِ	<b>Gastrorrhexis</b>	تَمَزُّقُ الْمَعِدَةِ
<b>Gastrocolic</b>	مَعِدِيٌّ قَوْلُونِيٌّ	<b>Gastroscope</b>	مِنْظَارُ الْمَعِدَةِ
<b>Gastrocolitis</b>	اِتِّهَابُ الْمَعِدَةِ وَالْقَوْلُونِ	<b>Gastrosctopy</b>	تَنْظَرُ الْمَعِدَةِ
<b>Gastroduodenal</b>	مَعِدِيٌّ عَفْجِيٌّ	<b>Gastrospasm</b>	تَشَجُّجُ الْمَعِدَةِ
<b>Gastroduodenostomy</b>	مُفَاغَرَةٌ مَعِدِيَّةٌ عَفْجِيَّةٌ	<b>Gastrosplenic</b>	مَعِدِيٌّ طَحَالِيٌّ
<b>Gastroenteritis</b>	اِتِّهَابُ الْمَعِدَةِ وَالْاِمْعَاءِ	<b>Gastrostaxis</b>	تَرْفٌ دَمْعَوِيٌّ مَعِدِيٌّ
		<b>Gastrostenosis</b>	تَضَيُّقُ الْمَعِدَةِ

Gastrostoma	فُقْرَةٌ مُعَدِّيَّة	Complementary g's	جَيْتَانِ مُتَنَاسِلَانِ
Gastrostomy	فَقْرُ الْمَعِدَةِ	Dominant g.	جَيْنٌ سَائِدٌ ، قَاهِر
Gastrotomy	فَتْحُ الْمَعِدَةِ	Histocompatibility g.	جَيْنُ التَّوَافُقِي
Gastrotyimpanitis	تَطَلُّلٌ مُعَدِّي	النَّسِيجِي	
Gastrula	مُعَيَّدَةٌ	Lethal g.	جَيْنٌ مُسَبِّتٌ
Gastrulation	تَكْوَنُ الْمُعَيَّدَةِ	Mutant g.	جَيْنٌ طَافِرٌ
Gaucher's cells	خَلَايَا غَوْشِيَه	Operator g.	جَيْنٌ مُعْتَمِلٌ
Gaucher's disease	ذَاهُ غَوْشِيَه	Recessive g.	جَيْنٌ صَافِرٌ
Gauge	عِيَارٌ ، كَيْلَةٌ	Regulator g.	جَيْنٌ مُنَظَّمٌ
Gauze	شَائِسٌ	Repressor g.	جَيْنٌ كَاطِمٌ
Gavage	تَرْقِيقٌ	Sex-linked g.	جَيْنٌ مُرْتَبِطٌ بِالْجِنْسِ
Gaze	حَشَقَةٌ	Structural g.	جَيْنٌ بَنِيَوِيٌّ
Geiger counter	عَدَّادُ خَيْفَرٍ	Genera (pl. Of genus)	أَحْتِسَاسٌ [ف: جِنْسٍ]
Gel	هَلَامَةٌ [ج: هَلَامَات]	Generl	عَامٌ
Gelatification	تَهْلُمٌ	G. Paralysis of the insane	الْشَّلَلُ الْعَامُ
Gelatin	هَلَامٌ	G. Paresis	الْخَرَلُ الْعَامُ
Gelatinase	جَلَاتِينَاز	Generalization	1. تَعَمِيمٌ 2. تَعَمُّمٌ
Gelatinize	1. يُهْلِمُ 2. يَتَهْلَمُ	Generalize	يُعَمِّمُ
Gelatinous	هَلَامِيٌّ	Generation	1. جَيْلٌ 2. تَوْلَدٌ
Gelation	تَهْلُمٌ	Spontaneous g.	تَوْلَدٌ عَفْوِيٌّ
Gelose	غِرَاءٌ	Generic	جَنْسِيٌّ
Geminate	مُتَّصِمٌ	Genesis	أُشْوَءٌ ، تَكْوَنٌ ، تَخْلُقٌ ، تَكْوِينٌ
Gemination	اِتِّحَامٌ	Genetic	وِرَاثِيٌّ . خِلْقِيٌّ . جِنْيِيٌّ
Gemmation	تَبَرُّغٌ	Geneticist	إِخْتِصَاصِيُّ الْوِرَاثَةِ
Gemmule	بُرْغَمٌ	Genetics	الْوِرَاثَاتُ ، عِلْمُ الْوِرَاثَةِ
-Gen	1. مُوَلَّدٌ ، مُكُونٌ ، مُجَنَّدٌ 2. الْمُنْشَأُ (لَا حَقَّة)	-Genic	1. مُوَلَّدٌ ، مُكُونٌ 2. الْمُنْشَأُ (لَا حَقَّة)
Gene	جَيْنٌ [ج: جِينَات]	Genicular	رُكْبِيٌّ
Allelic g's	جَيْنَاتُ آلِيَّة	Geniculate	رُكْبِيٌّ

Geniculum NA	رُكْبَة	Germicidal	مُبِيدُ الْجَرَائِمِ
Genioglossus	الذَّقِيَّةُ اللِّسَانِيَّةُ	Germicide	مُبِيدُ الْجَرَائِمِ
Geniohyoid	ذَقْنِي لَامِي	Germinal	1. إِنْشَائِي 2. مُنْتَشِ
Geniohyoideus	الذَّقِيَّةُ اللِّامِيَّةُ	G. Epithelium	ظَهَارَةُ إِنْشَائِيَّةُ
Genital	تَنَاسُلِي	G. Vesicle	خَوَاصِلَةٌ مُنْتَشِةٌ
Genitalia	أَعْضَاءُ التَّنَاسُلِ	Germination	إِنْشَاءٌ . إِبْتِاثٌ
Genitals	أَعْضَاءُ التَّنَاسُلِ	Germinative	مُنْتَشِ
Genitofemoral	تَنَاسُلِيٌّ فَعْدِيٌّ	Gerontologist	طَبِيبُ الشُّيُوخِ
Genitourinary	بَوَلِيٌّ تَنَاسُلِيٌّ	Gerontology	طَبُّ الشُّيُوخِ
Genome	مُجِينٌ	Gestation	حَمَلٌ . حَبْلٌ
Genotype	نَمَطٌ جِينِيٌّ	Giant	عَمَلَقٌ
-Genous	1. مُوَلَّدٌ، مَكُونٌ 2. الْمُنْشَأُ (لاحقة)	Giantism, gigantism	الْعَمَلَقَةُ
Gentamicin	جَنْتَامِيسِينٌ	Giardia	الْجِيَارْدِيَّةُ
Gentian	جَنْطِيَانٌ	G. Lamblia	الْجِيَارْدِيَّةُ اللَّمْبِيَّةُ
Gentisate	جَنْتَرَاتٌ	Giardiasis	دَاءُ الْجِيَارْدِيَّاتِ
Genu NA	رُكْبَة	Gibbosity	خُدَابٌ ، خُدَابَةٌ
G. Capsulae internae NA	رُكْبَةُ الْمَحْفَظَةِ الْبَاطِنَةِ	Giddiness (=dizziness)	دُورَانٌ
G. Corporis callosi NA	رُكْبَةُ الْجِسْمِ الثَّقَنِيِّ	Giemsa's stain	مُلَوِّنٌ عَمْرًا
G. Nervi facialis NA	رُكْبَةُ الْعَصَبِ الْوَجْهِِيِّ	Gierke's disease	دَاءُ غِرْكِهِ
G. Recurvatum	رُكْبَةُ طَرَفَاءُ	Giga-	جِيغَا (سابقة) (10 <sup>9</sup> )
G. Valgum	رُكْبَةُ رَوْحَاءُ	Gigantism	الْعَمَلَقَةُ
G. Varum	رُكْبَةُ فَخْجَاءُ	Gill	عَلَصَمَةٌ [ج: غَلَاصِمٌ] ، خَيْشُومٌ
Genus	جَنْسٌ		[ج: خَيْشَائِمٌ]
Geo-	تَرَابٌ ، أَرْضٌ (سابقة)	Ginger	زَنْجَبِيلٌ
Geophagy	أَكْلُ التَّرَابِ	Gingiva	اللِّثَةُ [ج: لِّثَاتٌ]
Gerbil	بَرَبُوعٌ	Gingivae	لِّثَاتٌ
Geriatrics	طَبُّ الشُّيُوخِ	Gingival	لِّثَوِيٌّ
Germ	جَرْمُونَةٌ	Gingivectomy	إِسْتِصَالُ اللِّثَةِ
		Gingivitis	إِنْتِهَابُ اللِّثَةِ

Gingivo-	لَنَوِي (سابقة)	G. Thyroidea NA	غُدَّة دَرَوِيَّة
Gingivoaxial	لَنَوِي مَحْوَرِي	Glandular	غُدِّي
Gingivobuccoaxial	لَنَوِي شِدْلِي مَحْوَرِي	Glans	حَنَفَة
Gingivoglossitis	التهاب اللثة و اللسان	Glass	زُجاج
Gingivolabial	لَنَوِي شَفَوِي	Glasses	نظارات
Gingivolinguoaxial	لَنَوِي لِسَانِي مَحْوَرِي	Bifocal g.	نظارات بِيُورَتين
Gingivoplasty	رَأَبُ اللثة	Glaucoma	زَرَى
Gingivosis	لَنَاء	Glaucomatous	زَرَكِي
Gingivostomatitis	التهاب اللثة و الفم	Glenoid	1. حُقَّة 2. حُفَانِي
Ginglymus (trochlear articulation)	رَزَّة (مفصل بَكْرِي)	Glenoid fossa (-fossa mandibularis)	حُقَرَة فَكِّيَة
Girdle	حِزَام	Glia	دَبَق عَصَبِي
Glabella NA	مَقْطَب	Gliadin	غَلِيَادِين
Glacial	تَلْجِي	Glial	دَبَقِي
Gland	غُدَّة	Glioblast	أَرُوْمَة دَبَقِيَّة
Glanders	رُعَام	Glioblastoma	وَرَم الأَرُوْمَة الدَبَقِيَّة
Glandula NA	غُدَّة [ج: غُدَد]	Gliocyte	خَلِيَّة دَبَقِيَّة
G. Bulbourethralis NA	غُدَّة بَعْلِيَّة إِخْلِيلِيَّة	Gliocytoma (=glioma)	دَبَقُوم (وَرَم دَبَقِي)
Glandulae cutis NA	غُدَد جِلْدِيَّة	Glioma	دَبَقُوم (وَرَم دَبَقِي)
G. Lacrimalis NA	غُدَّة دَمْعِيَّة	Gliomatosis	تَكَثُر الدَبَق
G. Mammaria NA	غُدَّة ثَدْيِي	Gliomatous	دَبَقُومِي
G. Mucosa NA	غُدَّة مَخاطِيَّة	Glioneuroma	دَبَقُوم عَصَبِي
Glandulae parathyroideae NA	غُدَد دَرَوِيَّة	Gliosis	دَبَاقِي
G. Parotis NA	غُدَّة تَكْفِيَّة	Glisson's capsule	مَحْفَظَة غَلِيْسُون
Glandulae sebaceae NA	غُدَد زُهْمِيَّة	Globin	غَلُوْبِين
G. Serosa NA	غُدَّة مَعَلِيَّة	Globular	كُرَوِي . كُرْمِي . كُرَبَوِي
G. Sublingualis NA	غُدَّة تَحْت اللسان	Globule	كُرْمِيَّة
G. Suprarenalis NA	غُدَّة الكُظُر	Globulin	غَلُوْبَلِين
		Antihemophilic g. (AHG)	غَلُوْبَلِين مُضَادِّ لِلنَّاعُور

Antihuman g.	عُلُولَيْنِ ضِدَّ العُلُولَيْنِ الْإِنْسَانِي	Glossotomy	بَعْنُ اللِّسَانِ
Antilymphocyte g.	عُلُولَيْنِ ضِدَّ اللِّمْفَاوِيَّاتِ	Glottic	مِرْمَارِيَّ
Globus	كُرَّةٌ	Glottis NA	الْمِرْمَارُ
Globus hystericus	لَقَمَةٌ هَرَاغِيَّةٌ (مُسْتَرْبَةٌ)	Glucagon	عُلُوْ كَاغُون
Glomangioma,	وَعَاوُومٌ عَصْفِيٌّ	Glucides	السُّكَّرَاتُ
(angioneuroma)		Glucocorticoid	فُسْتَرَاوِيٌّ سَكْرِيٌّ
Glomera aortica NA	كُجْبُ الْبَهْرِيَّةِ	Gucogenesis	تَكُونُ العُلُوْ كُوْز
Glomerular	كُجْبِيٌّ	Glucogenic	مُكَوْنُ العُلُوْ كُوْز
Glomeruli	كُجْبِيَّاتُ [ف: كُجْبِيَّةٌ]	Glucokinase	عُلُوْ كُوْ كِيْنَاز
G. renis NA	الْتِهَابُ الْكُجْبِيَّاتِ	Gluconate	عُلُوْ كُوْ كَوْنَات
Glomerulonephritis	الْتِهَابُ كُجْبِيَّاتِ الْكَلَى	Gluconeogenesis	اِسْتَحْدَاثُ السُّكَّرِ
Glomerulosclerosis	تَمَلُّبُ الْكُجْبِيَّاتِ	Glucose	عُلُوْ كُوْز (= سَكَّرُ الْعِنَبِ)
Glomerulus	كُجْبِيَّةٌ [ج: كُجْبِيَّاتُ]	Glucosidase	عُلُوْ كُوْزِيْدَاز
Glomus NA	كُجَّةٌ	Glucoside	عُلُوْ كُوْزِيْد
G. Caroticum NA	كُجَّةٌ سَبَاتِيَّةٌ	Glucosria	بَيْلَةٌ عُلُوْ كُوْزِيَّةٌ
G. Choroideum NA	كُجَّةٌ مَشِيْمَايَّةٌ	Glucosyltransferase	نَاقِلَةُ العُلُوْ كُوْزِيْل
Glossal	لِسَانِيٌّ	-β glucuronidase	بِيْتَا-عُلُوْ كُوْزُوْرِيْدَاز
Glossactomy	قَطْعُ اللِّسَانِ	Glucuronide	عُلُوْ كُوْزُوْرِيْد
Glossina	الْلَّاسِيَّةُ [ج: اللَّوَّاسِيْن]	Glutamate	عُلُوْ كُوْ كَامَات
Glossitis	الْتِهَابُ اللِّسَانِ	Glutamine	عُلُوْ كُوْ كَامِيْن
Gloss (o)-	لِسَانِيٌّ (سَابِقَةٌ)	Glutathione	عُلُوْ كُوْ كَاثِيُون
Glossohyal	لِسَانِيٌّ لَاصِيٌّ	Gluteal	الْقَوِيَّ
Glossopalatinus	الْلَّسَانِيَّةُ الْبَلْعِيَّةُ	Gluten	عُلُوْ تَرِيْن
Glossopharyngeal	لِسَانِيٌّ بَلْعَوِيٌّ	Gluteofemoral	الْقَوِيَّ فَعْدِيَّ
Glossopharyngeus	الْلَّسَانِيَّةُ الْبَلْعَوِيَّةُ	Gluteo-inguinal	الْقَوِيَّ الْاَرْبِيَّ
Glossoplegia	شَلْلُ اللِّسَانِ	Gluteus muscle	الْمَعْصَلَةُ الْاَلْوَبِيَّةُ
Glossoptosis	تَدَلُّيُ اللِّسَانِ	Glutin	عُلُوْ طَلِيْن
Glossorrhaphy	رَفْوُ اللِّسَانِ	Glycemia	سَكَّرُ الدَّمِ
Glossospasm	تَشَجُّعُ اللِّسَانِ	Glyceride	عُلُوْ بَسْرِيْد

Glycerol	غَلَسْرُول	Parenchymatous g.	دُرَائِي مَتْنِي
Glycine	غَلَسِين	Simple g.	دُرَائِي سَهْط
Glyco-	سُكْرِي (سَابِقَة)	Substernal g.	دُرَائِي خَلْفَ الْقَصَـ
Glycocalyx	الْكَنَانُ السُّكْرِي	Suffocative g.	دُرَائِي سَانِق
Glycogen	غَلِكُوجِين	Vascular g.	دُرَائِي وَعَائِي
Glycogenesis	1. تَكُونُ الغَلِكُوجِين 2. تَكُونُ السُّكْرَ	Goitre	دُرَائِي
Glycogenolysis	تَحْلُلُ الغَلِكُوجِين	Goitrogenic	مُحْدَثُ الدُّرَائِي
Glycogenosis	دَاءُ غَلِكُوجِينِي	Gold	ذَهَبٌ
Glycolysis	تَحْلُلُ السُّكْرَ	Golgi's apparatus	جَهَازُ غَلْجِي
Glycolytic	حَالُ السُّكْرَ	Golgi's corpuscles	جُسَيْمَاتُ غَلْجِي
Glycopenia	قَلَّةُ السُّكْرَ	Gomphosis	مَرْتَج
Glycoprotein	بُرُونِين سُّكْرِي	Gonad	قُنْدُ
Glycoside	غَلِكُوزِيد	Gonadal	قُنْدِي
Glycosuria	بَيْلَةُ سُّكْرِيَّة	Gonadectomy	اسْتِمْعَالُ الْقُنْدِ
Glycosyltransferase	نَاقِلَةُ الغَلِكُوزِيل	Gonadial	قُنْدِي
Glycyrrhiza	عَرْقُوسُوس	Gonotrophic	مَوْجَّةُ للْقُنْدِ
Gamelin's test	اِخْتِبَارُ غَمَلِين	(=gonadotropic)	
Gnath (o)-	فَنَكِي (سَابِقَة)	Gonadotrophin	مَوْجَّةُ الْقُنْدِ
Goiter	دُرَائِي	Gonadotropic	مَوْجَّةُ للْقُنْدِ
Colloid g.	دُرَائِي غَرَوَائِي	Gonadotropin	مَوْجَّةُ الْقُنْدِ
Cystic g.	دُرَائِي كَيْسِي	Goniopuncture	بَزَلُ زَاوِي
Diffuse g.	دُرَائِي مُتَشَبِّر	Gonococcal	بِالمُكْرَوَاتِ الشَّيْبَةِ
Endemic g.	دُرَائِي مَتَوَطِّن	Gonococcus	المُكْرَوَاتِ الشَّيْبَةِ
Exophthalmic g.	دُرَائِي جُحُوطِي	Gonorrhea	السَّيْلَانُ
Fibrous g.	دُرَائِي لَيْبِي	Gonorrheal	سَيْلَانِي
Follicular g.	دُرَائِي حُرَائِي	Gouge	مِطْفَار
Intrathoracic g.	دُرَائِي دَاخِلَ الصُّدْرِ	Gout	نَقْرَس
Nodular g.	دُرَائِي عُجْرِي	Gouty	نَقْرَسِي
		G. P. I.	الشَّلْلُ الْعَامُ

Gr.	قَمْحَةٌ (في الأوزان)	Chromophilic g's.	حَبِيبَاتُ الْبَقَّةِ الصَّيْغِ
Graafian follicle	جُرَيْبُ غِرَاف	Cytoplasmic g's.	حَبِيبَاتُ الْكَبُولَى
Graafian vesicle	جُرَيْبُ غِرَاف	Eosinophil g's.	حَبِيبَاتُ يَوْزَنِيَّةِ
Gradient	مَقْدُوحٌ	Neutrophil g's	حَبِيبَاتُ عَدَلَةٍ
Graduate	مُحَازٍ ، حَرِيحٌ	Pigment g's.	حَبِيبَاتُ الصَّبَاغِ
Graft	طَعْمٌ	Schüffner's g's.	حَبِيبَاتُ شَفْنَرُ
Grafting	طَعْمِيمٌ	Sulfur g's.	حَبِيبَاتُ كَيْرِيَّةِ
Graham Steell murmur	نَفْعَةُ غِرَافَامِ سِيْتَل	Granuliform	حَبِيبِي الشَّكْلِ
Grain	1. حَبَّةٌ 2. قَمْحَةٌ (وزن)	Granulocyte	المُحَبَّبَةُ
Gram	غِرَامٌ	Granulocytopenia	قَلَّةُ الْمُحَبَّبَاتِ
-Gram	مُخْطَاطٌ (لاحقة)	Granulocytosis	كَثْرَةُ الْمُحَبَّبَاتِ
Gram's method	طَرِيقَةُ غِرَام	Granuloma	حَبِيبُومٌ (زَرَمٌ حَبِيبِي)
Gram's solution,	مَحْلُولُ غِرَام	Amebic g.	حَبِيبُومٌ أَمِيبِي
Gram's stain	مَلَوْنُ غِرَام	Dental g.	حَبِيبُومٌ سِنِّي
Gramme	غِرَامٌ	Eisinoiphilic g.	حَبِيبُومٌ حَمَضِ
Gram-negative	سَلْبِي الغِرَامِ	G. Inguinale	حَبِيبُومٌ أَرْبِي
Gram-positive	إِلْهَابِي الغِرَامِ	G. Pyogencicum	حَبِيبُومٌ مُنْقَحِ
Grand mal	العَصْرَاغُ الْكَبِيرُ	G. Telengiectaticum	حَبِيبُومٌ مُوسَّعِ
Granular	حَبِيبِي		لِلشَّعْرَاتِ
Granulation	نُحْبَبٌ	Granulomatosis	وَرَامٌ حَبِيبِي
G. Tissue	النَّسِجُ الحَبِيبِي	Lipoid g.	وَرَامٌ حَبِيبِي شَحْمِي
Granule	حَبِيبَةٌ [ج: حَبِيبَات]	Malignant g.	وَرَامٌ حَبِيبِي غَشِيث
Acidophil g's.	حَبِيبَاتُ حَمَضَةٍ	G. Siderotica	وَرَامٌ حَبِيبِي حَدِيدِي
Alpha g's.	حَبِيبَاتُ الْآفَا	Granulomatous	حَبِيبُومِي
Azur g's.	حَبِيبَاتُ لَازُورْدِيَّةِ	Granulopenia	قَلَّةُ الْمُحَبَّبَاتِ
Azurophil g's	حَبِيبَاتُ لَازُورْدِيَّةِ	Granulopoiesis	تَكْوُنُ الْمُحَبَّبَاتِ
Basophil g's.	حَبِيبَاتُ أَسْوَدَةٍ ، حَبِيبَاتُ قَعْدَةٍ	(=Granulocytopoiesis)	
Beta g's.	حَبِيبَاتُ بَيْتَا	Granulosis rubra nasi	حَبَاتُ أَنْفِي أَحْمَرِ
		-Graph	مِخْطَاطٌ (لاحقة)

<b>Graph</b>	مُطَطَّط ، حَطَّ تَهَان	<b>Growth</b>	نُمُو
<b>Graphic</b>	مُخَطَّطِي ، حَطَّ تَهَان	<b>Gt., Gtt.</b>	قَطْرَةٌ ، قَطْرَات
<b>-Graphy</b>	تُخَطِّطُ (لاحقة)	<b>Guanine</b>	غُوَانِين
<b>Grass</b>	عُشْب	<b>Guanosine</b>	غُوَانُوْسِين
<b>Gratification</b>	1. اِرْتِضَاء 2. اِرْتِضَاء	<b>Gubernaculum testis NA</b>	رَسْمُ الْخَصِيَّةِ
<b>Grave</b>	وَحِيم	<b>Guide</b>	دَلِيل
<b>Gravel</b>	رَمْل	<b>Guillain-Barré syndrome</b>	مُتَلَارِزَةُ عِيَان بَارِيه
<b>Graves' disease</b>	دَاء غِرِيفِر ، دَاء بَرَدُوف	<b>Guinea pig</b>	قُبَيْبَةُ
<b>Gravid</b>	حَامِل [ج: حَبَالِي]	<b>Gum</b>	1. لَفْه 2. صَنْع
<b>Gravida</b>	حَامِل ، حُبْلَى	<b>Gum arabic</b>	صَنْعٌ عَرَبِي
<b>Gravitation</b>	تَجَاذُب	<b>Gumma</b>	صَنْعَةُ الْاِفْرِغِي
<b>Gravity</b>	1. نَقْل 2. جاذبيَّة	<b>Gummatous</b>	صَنْغِي
<b>Gray</b>	سُجَابِي	<b>Gum-resin</b>	صَنْغِي رَاسِيَتِي
<b>Gray matter</b>	المَادَّةُ السُّجَابِيَّة	<b>Gustation</b>	الدَّائِقَةُ ، الذَّوْق
<b>Greedy</b>	جَشِع	<b>Gustatory</b>	ذَوْقِي
<b>Grinding</b>	سَخَن	<b>Gut</b>	مِعَى [ج: اَمْعَاء]
<b>Green</b>	أَخْضَر	<b>Guttur (= throat)</b>	حَلَق
<b>Brillant g.</b>	المُخَضَّرَةُ اللامِعة	<b>Gyrandrism</b>	خُلُوتَةُ الْفُتُوَّةِ كَذَابَةٌ
<b>Paris g.</b>	خُضْرَةٌ بَارِيس	<b>Gyneco-, gyn-</b>	نِسَائِي (سابقة)
<b>Grid</b>	شَبَكَة	<b>Gynecoid</b>	أُنْثَوَانِي
<b>Grip</b>	قَبْضَةٌ [ج: قَبْضَات]	<b>Gynecologist</b>	طَبِيبُ نِسَائِي
<b>Griseofulvin</b>	غَرِيْزُوْفُلْفِين	<b>Gynecology</b>	النِّسَائِيَّات ، الْأَمْرَاضُ النِّسَائِيَّة
<b>Groin</b>	الْأَرَائِيَّة	<b>Gynecomastia</b>	تُكْدِي الرِّجُل
<b>Groove</b>	أَخْدُود ، مِزَابَة	<b>Gynecomazia</b>	تُكْدِي الرِّجُل
<b>Gross</b>	1. كَبِيرِي 2. عِجَابِي	<b>Gypsum</b>	جِصْس
<b>Group</b>	زُمْرَة [ج: زُمَر]	<b>Gyretomy</b>	قَطْعُ التَّلْفِيفِ
<b>Blood g.</b>	زُمْرَة دَمَوِيَّة	<b>Gyri</b>	تَلَايِف [ف: تَلْفِيف]
<b>Grouping</b>	تَعْيِين الزُّمَرَة ، تَزْمِيرَة	<b>Gyrus NA</b>	تَلْفِيف [ج: تَلَايِف]
<b>Group-specific</b>	مُتَنَائِعٌ لِلزُّمَرَة		



<b>G. Angularis NA</b>	التلفيفُ الزَّوْرِيُّ	<b>G. Occipitotemporalis NA</b>	التلفيفُ القَدَالِيُّ الصدغيّ
<b>Gyri cerebri NA</b>	التلافيفُ المَعيَّة		
<b>G. Cinguli NA</b>	التلفيفُ الحَزَامِيّ	<b>G. O. Medialis NA</b>	التلفيفُ القَدَالِيُّ الصُّدْغِيُّ الإنسيّ
<b>G. Frontalis superior NA</b>	التلفيفُ الجَبْهِيّ العُلَوِيّ	<b>Gyri orbitales NA</b>	التلافيفُ الحَمَاحِيَّة
<b>G.longus insulae NA</b>	تلفيفُ الجزيرةِ الطُّولانيّ	<b>G. Rectus NA</b>	التلفيفُ المُستقيم
		<b>G. Temporalis inferior NA</b>	التلفيفُ الصدغيّ السُّفْلِيّ

<b>H</b>	(رمز المِدرُجين)	<b>Hallucinatory</b>	هَلَسِيّ
<b>Habenula NA</b>	الْعَنَان	<b>Hallucinogen</b>	مُهَلَسُ
<b>Habit</b>	عَادَة	<b>Hallucinosi</b>	هَلَسَ
<b>Dryg h.</b>	إِذْمَان الدَّوَاء	<b>Halo</b>	هَالَة
<b>Habitat</b>	مَوْطِن	<b>Halogen</b>	هَالُوجِين
<b>Habitual</b>	مُتَعَاد	<b>Halometer</b>	مِقْيَاسُ الْهَالَة
<b>Habituation</b>	تَعَوُّد	<b>Halometry</b>	قِيَاسُ الْهَالَة
<b>Habiuts</b>	عَادَة	<b>Halophilic</b>	مَلِيحٌ ، أَلِفُ الْمَلْح
<b>Haem</b>	هَيْم	<b>Halothane</b>	هَالُوثَان
<b>Haemat (o)-, haem (o)-</b>	دَمَوِي (سَابِقَة)	<b>Hallux NA</b>	إِبْهَامُ الْقَدَم
<b>Haemorrhagia</b>	نَزْف	<b>H. Valgus</b>	إِبْهَامُ أَرْوَح
<b>Hafina</b>	الْمَغْنِيَة	<b>H. Varus</b>	إِبْهَامُ أَنْحَج
<b>Hair</b>	شَعْرَة ، شَعْر [ج: أَشْعَار]	<b>Hamartome</b>	وَرَمٌ عَابِي
<b>Auditory h's.</b>	أَشْعَار السَّمْع	<b>Hamatum NA</b>	العَظْم الْكَلَابِي
<b>Hairball (= trichobezoar)</b>	بَازَغُرٌ شَعْرِيّ	<b>Hammer</b>	مِطْرَقَة
<b>Beaded h.</b>	شَعْرٌ مُعْخَر	<b>Hamster</b>	قَذَاد
<b>Ingrown h.</b>	شَعْرَة نَاشِظَة	<b>Hamstrings</b>	أَوْتَارُ الْمَآبِض
<b>Taste h's.</b>	أَشْعَارُ الذَّوْق	<b>Hamulus NA</b>	شِصٌّ
<b>Half-life</b>	الْمَعْمُرُ النِّصْفِي ، عُمُرُ النِّصْف	<b>II. Lacrimalis NA</b>	الشِصُّ الدَّمْعِي
<b>Halide</b>	هَالِيد	<b>H. LamInac</b>	شِصُّ الصَّمْغَةِ الْمَلَزُونَةِ
<b>Halex</b>	إِبْهَامُ الْقَدَم	<b>spiralis NA</b>	
<b>Hallucination</b>	هَلَسٌ	<b>H. Ossis hamati NA</b>	شِصُّ الْعَظْمِ الْكَلَابِي
<b>Auditory h.</b>	هَلَسٌ سَمْعِيّ	<b>H. Pterygoideus NA</b>	الشِصُّ الْجَنَاحِي
<b>Gustatory h.</b>	هَلَسٌ ذَوْقِيّ	<b>Hand</b>	يَدٌ [ج: أَيْدِي]
<b>Olfactory h.</b>	هَلَسٌ شَمِيّ	<b>Claw h.</b>	يَدٌ مَخْلَبَة
<b>Stump h.</b>	هَلَسٌ الْجُدُور	<b>H. Drop (wrist drop)</b>	تَقَلُّبُ الرُّشْع
<b>Visual h.</b>	هَلَسٌ بَصَارِيّ	<b>Phantom h.</b>	يَدٌ شَبَحِيَة
<b>Tactile h.</b>	هَلَسٌ لَمْسِيّ	<b>Flat h.</b>	يَدٌ رَحَاء
<b>Hallucinative</b>	هَلَسِيّ	<b>Handedness</b>	يَدُونِيَة

Handicap	مُعَوَى	Helmet h.	صَدَاغٌ خَوَزِيّ (البَيَضَة)
Handicapped	مُعَوَى	Healing	إِلْتَامٌ
Handpiece	مِقْبَضٌ	Health	صِحَّةٌ
Hand-Schuller-Christian disease	دَاءٌ هَنْدٍ شُلَرٍ	Healthy	1. صَبِيحٍ 2. صَبِيحٍ
Hanger's test	إِخْتِبَارُ هَنْغَرٍ	Hearing	سَمْعٌ
Hangover	سُكْرٌ مُتَلَوٍّ	Heart	قَلْبٌ [ج: قُلُوبٌ]
Hanot's cirrhosis	تَشَنُّعٌ هَانُو	Left h.	أَيْمَنُ الْقَلْبِ
Haplo	فَرْدِي (سَابِقَةٌ)	Pear-shapEd h.	قَلْبٌ كُفْرِيّ
Haploid	فَرْدَانِيّ	Right h.	أَيْمَنُ الْقَلْبِ
Haploidy	فَرْدَانِيَّةٌ	Heart-block	إِحْصَارُ الْقَلْبِ
Haplophase	طَوْرُ الْفَرْدَانِيَّةِ	Arborization h.	إِحْصَارُ الشَّجَرِ
Haplotype	النَّمْطُ الْفَرْدَانِيّ	Atrioventricular h.	إِحْصَارٌ أَذْيَنِي بَطْنِيّ
Hapten	نَاشِئَةٌ [ج: نَوَاشِئٌ]	Bundle-branch h.	إِحْصَارُ الْفَرْعِ
Haptoglobin	سَيَوَعْلُوْبِس	Complete h.	إِحْصَارُ الْقَلْبِ الشَّامِ
Hardening	تَقْسِيَةٌ	Sino-auricular h.	إِحْصَارٌ حَبِيْبِيّ أَذْيَنِيّ
Hardness	1. قَسَاوَةٌ 2. غَمْرَةٌ	Heartburn	خَرَقَةُ الْفُؤَادِ ، حِرَّةٌ ، لَذَعٌ
Harelip	عَلَمٌ	Heart-failure	فُصُورُ الْقَلْبِ
Harmony	إِتْسَاقٌ	Backward h.	فُصُورُ الْقَلْبِ الْإِدْبَارِيّ
Harrison's groove or sulcus	أَخْلُودُ هَرِيْسون	Congestive h.	فُصُورُ الْقَلْبِ الْإِحْتِقَاقِيّ
Hartmann's pouch	جَيْبُ هَرْتْمَآن	Forward h.	فُصُورُ الْقَلْبِ الْإِقْبَالِيّ
Hashimoto's disease	دَاءٌ هَاشِيْمُونُو	Left ventricular h.	فُصُورُ الْبَطْنِيْنِ الْأَيْمَنِ
Hashish	الْحَشِيْشُ	Right ventricular h.	فُصُورُ الْبَطْنِيْنِ الْاَيْمَنِ
Hassal's corpuscles	جُسَيْمَاتُ هَسَال	Heat	خَرَارَةٌ
Haustra coli NA	فُتَيْيَاتٌ قَوْلُونِيَّةٌ	H. Prickly (miliaria rubra)	خَصَفَتُ الْحَرِّ (الدُّخْنِيَّةُ)
Hay fever	حُمَّى الْكَلَأِ	Hebephrenia	فَنَدٌ
Head	رَأْسٌ	Hectic fever	حُمَّى الدَّقِيقِ
Headache	صَدَاغٌ	Hecto-	هَيْكْتُو (سَابِقَةٌ) (- 10 <sup>2</sup> )

<b>Hectogram</b>	هِكْتُو غَرَام	<b>Hemat (o)-</b>	دَمَوِيّ (سابقة)
<b>Heel</b>	عَقَب	<b>Hamatocele</b>	فَيْلَّةٌ دَمَوِيَّةٌ
<b>Height</b>	اِرْتِفَاع	<b>Hematocrit</b>	مَكْدَسُ الدَّم (جهاز)
<b>Helicotrema</b>	نُقْبُ القَوْقَظَةِ	<b>H. (= erythrocyte volume fraction)</b>	الكَسْرُ الحَمَاحِيّ
<b>Helio-</b>	شَمْسِيّ (سابقة)		للكُرَيَاتِ الحُمْرِ
<b>Heliotherapy</b>	مُعَالَجَةٌ شَمْسِيَّةٌ	<b>Hematocytopenia</b>	قِلَّةُ الكُرَيَاتِ
<b>Helium</b>	هَلِيُوم	<b>Hematogenesis</b>	تَكْوُنُ الدَّم
<b>Helix NA</b>	حِتَارُ الأُذُنِ	<b>Hematologist</b>	اِحْتِصَاصِيّ الدَّمَوِيَّاتِ
<b>Alpha h.</b>	الحِلَازُونُ الْفَا	<b>Hematology</b>	الدَّمَوِيَّاتِ
<b>Double h.</b>	الحِلَازُونُ المُرْقُوجِ	<b>Heamtoma</b>	وَرَمٌ دَمَوِيٌّ ، دُمُوم
<b>Helminth</b>	دُوْدَنَة [ج: ديدان]	<b>Hematopoiesis</b>	تَكْوُنُ الدَّم
<b>Helminthemesis</b>	قِيَاءُ الدُّودَةِ	<b>Hematoxylin</b>	هِيَمَاتُو كَسِيلِين
<b>Helminthiasis</b>	دُوَاهُ	<b>Hematuria</b>	بَيْلَّةٌ دَمَوِيَّةٌ
<b>Helminthic</b>	دُوْدَنِيّ	<b>Microscopic h.</b>	بَيْلَّةٌ دَمَوِيَّةٌ مِعْهَرَّةٌ
<b>Helminthicide</b>	مُهَبِّدُ الدُّودِ	<b>Heme</b>	هِيَم
<b>Helminthology</b>	تَبَحُّثُ الدَّيدَانِ	<b>Hemeralopia</b>	عَمَى نَهَارِيّ
<b>Hem-, hemato-, hemo-</b>	دَمَوِيّ (سابقة)	<b>Hemi-</b>	نِصْفِيّ . شَقِيّ (سابقة)
<b>Hemacytometer</b>	عِدَادَةُ الكُرَيَاتِ	<b>Hemiacetal</b>	أَسْتِيَالٌ نِصْفِيّ
<b>Hemagglutination</b>	تَرَاصُّ دَمَوِيّ	<b>Hemianesthesia</b>	خَلَاوُزٌ شَقِيّ
<b>Passive h.</b>	تَرَاصُّ دَمَوِيّ مُنْفَعِل	<b>Hemianopoia</b>	عَمَى شَقِيّ
<b>Hemagglutinin</b>	رَاصَّةٌ دَمَوِيَّةٌ	<b>Hemianopsia</b>	عَمَى شَقِيّ
<b>Hemangiectasis</b>	تَوْسُّعُ الأَوْعِيَةِ الدَّمَوِيَّةِ	<b>Hemiatrophy</b>	ضُمُورٌ شَقِيّ
<b>Hemangioma</b>	وَعْلَاوَمٌ دَمَوِيّ	<b>Hemic (heamic)</b>	دَمَوِيّ
<b>Hemapoiesis</b>	تَكْوُنُ الدَّم	<b>Hemicephalus</b>	عَدِيمُ المَخ
<b>Hemapoietic</b>	تَكْوُنُ الدَّم	<b>Hemichorea</b>	رَقَصٌ شَقِيّ
<b>Hemarthrosis</b>	مُفْعِلٌ مَدْمِيّ	<b>Hemicolectomy</b>	اسْتِئْصَالٌ نِصْفِ القَرْلُونِ
<b>Hematemesis</b>	قِيَاءُ الدَّم	<b>Hemicorporectomy</b>	اسْتِئْصَالٌ نِصْفِ الجَسَدِ
<b>Hematinic</b>	مُعَوِيّ دَمَوِيّ	<b>Hemifacial</b>	شَقِيّ وَجْهِيّ
<b>Hamatinuria</b>	بَيْلَّةٌ هِيَمَاتِينِيَّةٌ	<b>Hemihidrosis</b>	تَفَرَّقٌ شَقِيّ

<b>Hemihypertrophy</b>	ضخامة شقّية	<b>Hemochromatosis</b>	صناع دموي
<b>Facial h.</b>	ضخامة شقّية وجهية	<b>Hemoccentration</b>	تركّز دموي
<b>Hemihypesthesia</b>	نقص الحسّ الشقي	<b>Hemoculture</b>	زرع الدم
<b>Hemilateral</b>	شقي نصفي ، نصفي جانبي	<b>Hemocytoblast</b>	أرومة الكريات
<b>Hemin</b>	هيمين	<b>Hemodialysis</b>	ديال دموي
<b>Hemiparesis</b>	خزل شقي	<b>Hemodialyzer</b>	مديال دموي
<b>Hemiparesthesia</b>	مذلّ شقي	<b>Hemodilution</b>	مذق الدم ، تخفيف لدم
<b>Hemiplegia</b>	فالج (- شلل شقي)	<b>Hemodynamic</b>	دينامي دموي
<b>Capsular h.</b>	فالج مخفي	<b>Hemodynamics</b>	ديناميات الدم
<b>Contralateral h.</b>	فالج مقابل	<b>Hemoglobin</b>	هيموغلوبين ، خضاب الدم
<b>Crossed h.</b>	فالج متضارب	<b>Hemoglobinemia</b>	هيموغلوبينية (خضابية)
<b>Flaccid h.</b>	فالج رخو	<b>Hemoglobinometer</b>	مقيس الهيموغلوبين (مقيس الخضاب)
<b>Infantile h.</b>	فالج طفلي	<b>Hemoglobinopathy</b>	اضلال هيموغلوبيني (اضلال خضابي)
<b>Spastic h.</b>	فالج تشنجي	<b>Hemoglobinuria</b>	بيلة هيموغلوبينية (بيلة خضابية)
<b>H. Spinal h.</b>	فالج شوكي	<b>Paroxysmal nocturnal h.</b>	بيلة هيموغلوبينية الليلية
<b>Hemiplegic</b>	1. فالجي 2. متفلوج	<b>Hemogram</b>	صيفّة الدم
<b>Hemiptera</b>	بصفيّة الجناح	<b>Hemolysin</b>	حالة دموية ، هيموليزين
<b>Hemisphere</b>	نصف الكرة	<b>Hemolysis</b>	حلّ الدم ، التحلل الدم
<b>Hemispherium</b>	1. نصف الكرة 2. نصف	<b>Hemolytic</b>	حالّ الدم ، حلّلي
<b>NA</b>	الكرة المتعة	<b>Hemoperitoneum</b>	تدمي الصفاق
<b>H. Cerebelli NA</b>	نصف الكرة المخيخية	<b>Hemophilia</b>	الثاعور
<b>Hemithorax</b>	شق الصدر	<b>Hemophiliac</b>	متعور
<b>Hemitonias</b>	قرط قوثر شقي	<b>Hemophilic</b>	1. ناغوري 2. أليف الدم
<b>(-hemihypertonia)</b>		<b>Hemophilus</b>	المستدمية
<b>Hemitremor</b>	رُعادل شقي	<b>H. Influenzae</b>	المستدمية النزلية
<b>Hemizygous</b>	نصفي الزيجوت		
<b>Hemo (o)-</b>	دموي (سابقة)		
<b>Hemoagglutination</b>	تراس دموي		
<b>Hemoagglutinin</b>	راسّة دموية		

<b>H. Vaginalis</b>	المُسْتَعْمِيَةُ الْمُهْبَلِيَّة	<b>Hepatic</b>	كَبِدِيّ
<b>Hemopneumothorax</b>	اِسْتِرْوَاخٌ صَدْرِيٌّ مُدْمِيٌّ	<b>Hepatico-</b>	بِالْفَتَاةِ الْكَبِدِيَّةِ (سَاقِبَةٌ)
<b>Hemopoiesis</b>	تَكْوُنُ الدَّمِّ	<b>Hepaticoduodenostomy</b>	مُتَغَاوَرَةُ الْفَتَاةِ الْكَبِدِيَّةِ بِالْمَصَنَجِ
<b>Hemopoietic</b>	مُتَكَوِّنُ الدَّمِّ	<b>Hepaticostomy</b>	فُتْرُ الْفَتَاةِ الْكَبِدِيَّةِ
<b>Hemoptysis</b>	تَفْتُ الدَّمِّ	<b>Hepatitis</b>	الْتِهَابُ الْكَبِدِ
<b>Hemorrhage</b>	نَزْفٌ	<b>Amebic h.</b>	الْتِهَابُ الْكَبِدِ الْأَمِيبِي
<b>Hemorrhagic</b>	نَزْفِيٌّ	<b>Anicteric h.</b>	الْتِهَابُ الْكَبِدِ اللَّائِقَرَانِي
<b>Hemorrhoid</b>	بَاسُورٌ [ج: بَوَاسِر]	<b>Fulminant h.</b>	الْتِهَابُ كَبِدِي حَاطِفٌ
<b>Hemorrhoidal</b>	بَاسُورِيٌّ	<b>Infectious h</b>	الْتِهَابُ الْكَبِدِ الْخَنَسَجِيُّ
<b>Hemorrhoidectomy</b>	اِسْتِئْصَالُ الْبَاسُورِ	<b>Serum h</b>	الْتِهَابُ الْكَبِدِ الْمُصْلِيُّ
<b>Hemosiderin</b>	هِيْمُوسِيدَرِين	<b>Suppurative h</b>	الْتِهَابُ الْكَبِدِ الْفَيْجِيُّ
<b>Hemosiderinuria</b>	بَيْلَةُ هِيْمُوسِيدَرِينِيَّة	<b>Toxipathic h.</b>	الْتِهَابُ الْكَبِدِ السَّمِّيُّ
<b>Hemosiderosis</b>	قَاءُ هِيْمُوسِيدَرِينِي	<b>Viral h.</b>	الْتِهَابُ الْكَبِدِ الْحَمَوِيُّ
<b>Hemospermia</b>	تَدْمِيُّ الْمَنِيِّ	<b>Hepatzation</b>	تَكْبِدٌ
<b>Hemostasis</b>	إِرْقَاءٌ	<b>Hepat (o)-</b>	كَبِدِيّ (سَاقِبَةٌ)
<b>Hemostatic</b>	مُرْقِيٌّ [ج: مُرَقَّات]	<b>Hepatocellular</b>	كَبِدِيّ خَلَوِيٌّ
<b>Hemotherapy</b>	مُدَاوَاةٌ بِالدَّمِّ	<b>Hepatocyte</b>	خَلَاةُ كَبِدِيَّة
<b>Hemothorax</b>	تَدْمِيُّ الْجَنْبَةِ ، صَدْرٌ مُدْمِيٌّ	<b>Hepatolenticular</b>	كَبِدِيّ عَدْسِيّ
<b>Henderson-hasselbalch equation</b>	مُعَادَلَةُ هَنْدِرْسُنْ هَسِلْبَلَنْخ	<b>Hepatolienal</b>	كَبِدِيّ طَلْحَالِيّ
<b>Henle's loop</b>	عُرْوَةُ هَنْلِي	<b>Hepatolienography</b>	تَصْوِيرُ الْكَبِدِ وَ الطَّلْحَالِ
<b>Henoch's purpura</b>	فُرْقُرْبَةُ هِيْنُوحْ	<b>Hepatolithiasis</b>	تَحَصُّصُ الْكَبِدِ
<b>Henna</b>	حِنَّاءٌ	<b>Hepatoma</b>	كَبِدُومٌ ، وَرَمٌ كَبِدِيّ
<b>Henry</b>	هَنْرِي (وَحْدَةُ التَّحْرِيبِ الْكَهْرَبَائِي)	<b>Hepatomegaly</b>	ضَخَامَةُ الْكَبِدِ
<b>Hepar NA</b>	كَبِدٌ	<b>Hepatoptosis</b>	تَدَلِّيُّ الْكَبِدِ
<b>Heparin</b>	هِيْپَارِين	<b>Hepatosis</b>	كُتَادٌ
<b>Heparinate</b>	هِيْپَارِينَات	<b>Hepatosplenomegaly</b>	ضَخَامَةُ الْكَبِدِ وَ الطَّلْحَالِ
<b>Hepatectomy</b>	قَطْعُ الْكَبِدِ	<b>Hepatotomy</b>	بَعْضُ الْكَبِدِ

<b>Hepatotoxic</b>	سَامٌ لِلْكَبِدِ	<b>Strangulated h.</b>	فَقْتُ مُعْتَقِقٍ
<b>Hept (o)-</b>	سَبَاعِي (سَابِقَة)	<b>Umbilical h.</b>	فَقْتُ سُرِّي
<b>Herb</b>	عُشْبَة	<b>Hernial</b>	فَقْتِي
<b>Herbicide</b>	مُيَدُّ الْأَعْشَابِ	<b>Herniation</b>	الْفُتَاقُ
<b>Herbivore</b>	عَاشِبٌ [ج: عَوَاشِب]	<b>Hernioplasty</b>	رَأْبُ الْفَقْطِ
<b>Hereditary</b>	وَرِاثِي	<b>Herniorrhaphy</b>	رَفْعُ الْفَقْطِ
<b>Heredity</b>	وَرَاثَة	<b>Herniotomy</b>	بَعْثُ لَفَقْطٍ
<b>Heredo-ataxia</b>	وَرَثٌ وَرِاثِي	<b>Heroin</b>	هَيْرُون
<b>Heredo familial</b>	وَرِاثِي عَائِلِي	<b>Heroinism</b>	إِفْطَانُ الْهَيْرُونِ
<b>Heredosyphilis</b>	إِفْرَاسِي وَرِاثِي (سِيفِيلِسْ وَرِاثِي)	<b>Heroinomania (-heroinism)</b>	إِفْطَانُ الْهَيْرُونِ
<b>Hermaphrodism</b>	خُتُونَة	<b>Herpes</b>	خَلَا
<b>Hermaphrodite</b>	خُتْنِي [ج: خُتَنِي]	<b>H. Corneae</b>	خَلَا الْقَرْنِيَة
<b>Hermaphroditism</b>	خُتُونَة	<b>H. febrilis</b>	خَلَا السُّخُونَة
<b>Flase h.</b>	خُتُونَة كَاذِبَة	<b>H. Gestationis</b>	خَلَا حَمْلِي
<b>True h.</b>	خُتُونَة حَقِيقِيَة	<b>H. Labialis</b>	خَلَا الشَّفَةِ
<b>Hernia</b>	فَقْتُ [ج: فُقُوق]	<b>H. Menstrualis</b>	خَلَا طَمَشِي
<b>Congenital h.</b>	فَقْتُ وِلَادِي	<b>H. Progenitalis</b>	خَلَا تَنَاسُلِي
<b>Diaphragmatic h.</b>	فَقْتُ حِجَاجِي	<b>H. Simplex</b>	خَلَا بَسِيط
<b>Direct h.</b>	فَقْتُ مَبَاشِر	<b>H. Zoster</b>	خَلَا بَنَظَقِي
<b>Femoral h.</b>	فَقْتُ فَعَنْذِي	<b>Herpesvirus</b>	الْحُمَة الْخَلْفِيَة
<b>Hiatal h.,hiatus h.</b>	فَقْتُ فُرْجَوِي	<b>Herpetic</b>	خَلْفِي
<b>Incarcerated h.</b>	فَقْتُ مُنْخَصِر	<b>Herpetiform</b>	خَلْفِي الشَّكْل
<b>Incisional h.</b>	فَقْتُ بَعْثِي	<b>Herxheimer's reaction</b>	تَغَاغُلْ هِرْكِسْمَاهِير
<b>Incomplete h.</b>	فَقْتُ نَاقِص	<b>Hesselbach,hernia</b>	فَقْتُ هَسَلْبَاح
<b>Indirect h.</b>	فَقْتُ لَا مَبَاشِر	<b>H. triangle</b>	مُثَلَّثُ هَسَلْبَاح
<b>Infantile h.</b>	فَقْتُ طِفْلِي	<b>Heter (o)-</b>	غَهِر (سَابِقَة)
<b>Inguinal h.</b>	فَقْتُ أَرْبِي	<b>Heteroagglutinin</b>	رَاصَة غَيْرِيَة
		<b>Heteroantibody</b>	ضِدُّ غَيْرِي

<b>Heterogeneity</b>	تغاير	<b>II .sacralis NA</b>	فُرْجَةُ عَصَوِيَّة
<b>Heterogeneous</b>	مُتَغَايِر	<b>Hebernation</b>	الإِشْتَاء (الْبَيَاطِ الشِّتَوِي)
<b>Heterogenous</b>	غَيْرِي	<b>Hiccup</b>	فُوقَاي
<b>Heterohemagglutinin</b>	رَاصَّةٌ دَمَوِيَّةٌ غَيْرِيَّة	<b>Hidradenitis</b>	النَّهَابُ الدُّنْدِ العَرَقِيَّة
<b>Heterohemolysin</b>	حَالَّةٌ دَمَوِيَّةٌ غَيْرِيَّة	<b>Hidradenoma</b>	عُذْلُومٌ عَرَقِي
<b>Heterologous</b>	غَيْرِي	<b>Hidro-</b>	عَرَقِي (سَابِقَة)
<b>Heteromorphic</b>	مُتَغَايِرُ الشَّكْلِ	<b>Hidrosis</b>	تَعَرَّق
<b>Heteromorphous</b>	مُتَغَايِرُ الشَّكْلِ	<b>Hila</b>	أَثَرَةٌ [ج: بُعْر]
<b>Heterophilic</b>	مُسْتَقْبِر	<b>Hilar</b>	تَغْيِرِي
<b>Heterophoria</b>	إِخْوَال	<b>Hillock</b>	بُرُوز
<b>Heterophyes</b>	الْحَفَافَات	<b>Hilum</b>	نَقِير
<b>H .heterophyes</b>	الْحَفَافَةُ الحَفَافَة	<b>Hilus NA</b>	تَغْيِر [ج: أَثَرَة]
<b>Heterotransplant</b>	طَعْمٌ غَيْرِي	<b>Hilus glandulae suprarenalis NA</b>	تَغْيِرُ الدُّنْدِ الكَظَرِيَّة
<b>Heterotrophic</b>	غَيْرِي الإِغْنَاء	<b>H. Hepatis</b>	تَغْيِرُ الكَبِد
<b>Hex (a)-</b>	سَدَاسِي (سَابِقَة)	<b>H. LienIs NA</b>	تَغْيِرُ الطَّحَال
<b>Hexadactylia</b>	سَدَاسِيَّةُ الإِصَابِع (عَشْر)	<b>H. Nodi lymphatici NA</b>	تَغْيِرُ الدُّنْدِ اللَّمْفِيَّة
<b>Hexamer</b>	سَدَسَوَس	<b>H. Ovarii na</b>	تَغْيِرُ المَبْصِي
<b>Hexamethonium</b>	هَكْسَامَثُونِيوم	<b>H. Pulmonis na</b>	تَغْيِرُ الرُّة
<b>Hexane</b>	هَكْسَان	<b>H. Renalis na</b>	تَغْيِرُ الكَلْبِيَّة
<b>Hexokinase</b>	هَكْسُوكِينَاز	<b>Hippurate</b>	هَيْبُورَات
<b>Hexosamine</b>	هَكْسُوزَامِين	<b>Hindgut</b>	المَعَى الخَلْفِي
<b>Hexose</b>	هَكْسُوز	<b>Hip</b>	وَرِك [ث: وَرِكَان ، ج: أَوْرَاك]
<b>Hexosephosphate</b>	هَكْسُوز فُسْفَات	<b>Hippocampal</b>	حُصْبِي
<b>Hg</b>	(رِزْمُ الزُّئْبِق) Hg	<b>Hippocampus NA</b>	الحَصِين
<b>Hiatal</b>	فُرْجَوِي	<b>Hippocrates</b>	بُغْرَاط
<b>Hiatus NA</b>	فُرْجَة	<b>Hippocratic oath</b>	قَسَمُ بُغْرَاط
<b>H.aorticus NA</b>	فُرْجَة أَهْرِيَّة	<b>Hirci NA</b>	شَحْرُ الإِبْط
<b>H .esophageus NA</b>	فُرْجَة مَرَبِيَّة	<b>Hirschsprung's disease</b>	ذَاء هِرْشْبِرْنِغ
<b>H .maxillaris NA</b>	فُرْجَة فَكِيَّة		



<b>Hirsute</b>	زَبَاه	<b>Homeograft(=allograft)</b>	طَعْمٌ مِنِّي
<b>Hirsutism</b>	زَبَاهٌ ، شَعْرَانِيَّة	<b>Homeopathy</b>	الْمُعَالَجَةُ الْمُتَلَيَّة
<b>Hirudiniasis</b>	دَاءُ السَّلَق	<b>Homeostasis</b>	الِاسْتَابَ
<b>Histaminase</b>	هِسْتَامِينَاَز	<b>Homeotransplant</b>	طَعْمٌ مِنِّي
<b>Histamine</b>	هِسْتَامِين	<b>(=allograft)</b>	
<b>Histidine</b>	هِسْتِيدِين	<b>Homeotransplantation</b>	تَطْعِيمٌ مِنِّي
<b>Histio-</b>	نَسِيْجِي (سَابِقَة)	<b>Homicide</b>	1. قَاتِلُ الْإِنْسَانِ 2. قَتْلُ الْإِنْسَانِ
<b>Histiocyte</b>	الْمُنْسَخَةُ (= الْبَلْعَم)	<b>Hominis</b>	إِنْسَانٍ
<b>(=macrophage)</b>		<b>Homo-,homoio-</b>	مِنِّي (سَابِقَة)
<b>Histiocytosis</b>	كثرة الْمُنْسَخَات	<b>Homocysteine</b>	هُومُوْسَيْسْتِين
<b>Hist (o)-</b>	نَسِيْجِي (سَابِقَة)	<b>Homocystinuria</b>	بَهْلَةٌ هُومُوْسَيْسْتِينِيَّة
<b>Histoblast</b>	أُرُوْمَةُ مُنْسَخَة	<b>Homogenate</b>	جُثَاثَة [ج: جُثَاثَات]
<b>Histochemistry</b>	الكِيْمِيَاءُ النُّسْجِيَّة	<b>Homogeneity</b>	تَعَاَسٍ
<b>Histoclastic</b>	نَاقِضَةُ النُّسْج	<b>Homogeneous</b>	مُتَعَاَسٍ
<b>Histocompatibility</b>	التَّرَافُقُ النُّسْجِي	<b>Homogenic</b>	مُتَمَاتِلُ الزَّمْعُوت
<b>Histocyte(=macrophage)</b>	الْمُنْسَخَةُ (الْبَلْعَم)	<b>(=homozygous)</b>	
<b>Histogram</b>	مُنْتَج	<b>Homogenous</b>	مُتَعَاَسٍ
<b>Histologist</b>	عَالِمُ النُّسْج	<b>Homograft</b>	طَعْمٌ مِنِّي
<b>Histology</b>	عِلْمُ النُّسْج ، النُّسْجِيَّات	<b>Homologous</b>	مُتَآئِل
<b>Histolysis</b>	تَحْلُلُ النُّسْج	<b>Homologous</b>	سَمِي
<b>Histolytic</b>	حَالُ النُّسْج	<b>H. Hemianopia</b>	عَمَى نِصْفِي مُتَآئِل
<b>Histone</b>	هِسْتُون	<b>Homosexual</b>	جُنُوسِي
<b>Histopathology</b>	التَّشْرِيحُ الْمَرَضِي النُّسْجِي	<b>Homosexuality</b>	جُنُوسَة
<b>Histoplasma</b>	الْتَوَسَّعَة	<b>Female h .</b>	السَّحَابِي (= الْجُنُوسَة الْأُنثَوِيَّة)
<b>H. capsulatum</b>	الْتَوَسَّعَة الْمُحْشَدَة	<b>Homozygous</b>	مُتَمَاتِلُ الزَّمْعُوت
<b>Histoplasmosis</b>	دَاءُ التَّوَسَّعَات	<b>Hood</b>	مِقْنَعَة [ج: مِقْنَع]
<b>Hodgkin</b>	عُدْجَكِين	<b>Honeycomb</b>	مَغْرَقَة
<b>Holocrine</b>	مُغْرَقَة	<b>Honeycombed</b>	مَغْرَقِي ، مَغْرَقَرَب
<b>Hemeo-,homoeo,-</b>	مِنِّي (سَابِقَة)		

<b>Hoof</b>	حَافِرٌ	<b>Teaching h.</b>	مُسْتَشْفَى مُعَلِّمِي
<b>Hook</b>	شَص، صِنَارَة	<b>Hospitalization</b>	اِسْتِشْفَاء، دُخُولُ الْمُسْتَشْفَى
<b>Hookworm</b> (ankylostoma)	شِصٌ، النِّصْبَةُ (الْمَقْوَةُ)	<b>Host</b>	تَوْبِي [ج: اَنْوِيَاء]
<b>Hordeolum (=stye)</b>	جَذْعُد، شِعْرَة	<b>Hot</b>	حَارٌّ
<b>Horizontalis NA</b>	اَفْقِي	<b>House hold</b>	اَسْرَة
<b>Hormonal</b>	هَرْمُونِي	<b>Howell-Jolly bodies</b>	اَجْسَامُ هَوْلْ جُلِي
<b>Hormone</b>	هَرْمُون [ج: هَرْمُونَات]	<b>Hum, venous</b>	هَمَهْمَة وَرِيدِيَّة
<b>Adrenocortical h.</b>	هَرْمُونُ قِشْرِ كُطْرِي	<b>Humeral</b>	عَصْدِي
<b>Antidiuretic h.</b>	الْهَرْمُونُ الْمُضَادُّ لِلْإِبَالَة	<b>Humeri</b>	الْعَصْدَان [ف: عَصَد]
<b>Follicle-stimulating h.</b>	الْهَرْمُونُ اللَّيْثِي لِلْحَرْبِ	<b>Humeroradial</b>	عَصْدِي كَعْبَرِي
<b>Gastrointestinal h.</b>	هَرْمُونُ قَضِي	<b>Humeroscapular</b>	عَصْدِي كَيْفِي
<b>Growth h.</b>	هَرْمُونُ النُّمُو	<b>Humeraloulnar</b>	عَصْدِي زَلْدِي
<b>Interstitial cell-stimulating h.</b>	الْهَرْمُونُ اللَّيْثِي لِلْخَلَايَا الْخِلَالِيَّة	<b>Humerus</b>	عَصَد [ث: عَصْدَان، ج: اَعْصَاد]
<b>Iuteinizing h.</b>	هَرْمُونُ مَلَوْنٍ	<b>Humidity</b>	رُطُوبَة
<b>Hormonic</b>	هَرْمُونِي	<b>Absolute h.</b>	رُطُوبَة مُطْلَقَة
<b>Hormonogenic</b>	مُكَوِّنُ الْهَرْمُون	<b>Relative h.</b>	رُطُوبَة نِسْبِيَّة
<b>Hormonotherapy</b>	مُدَاوَة هَرْمُونِيَّة	<b>Humor</b>	حِلْط [ج: اَخْلَاط]
<b>Horn</b>	قَرْنٌ	<b>Aqueous h.</b>	الْخِلْطُ الْمَائِي
<b>Horner's syndrome</b>	مُتَلَاذِمَة هَرْنَر	<b>Crystalline h.</b>	عَدَسَة المَين
<b>Horny</b>	مُتَقَرْنٌ	<b>Ocular h.</b>	عِلْطُ عَيْنِي
<b>Horror</b>	ذُعْرٌ	<b>Vitreous h.</b>	الْخِلْطُ الرُّجَاحِي
<b>Hospital</b>	مُسْتَشْفَى [ج: مُسْتَشْفَآت]	<b>Humoral</b>	سِلْطِي
<b>Base h.</b>	مُسْتَشْفَى الْقَاعَة	<b>Humus</b>	دُّبَالٌ
<b>Camp h.</b>	مُسْتَشْفَى الْمَسْكَر	<b>Hunger</b>	جُوعٌ
<b>Closed h.</b>	مُسْتَشْفَى مُغْلَقٌ	<b>Hunter's canal</b>	قَنَاة هَنْتَر
<b>Evacuation h.</b>	مُسْتَشْفَى الْإِحْلَاء	<b>Huntington's chorea</b>	رَقَصٌ هَنْتِن
<b>Fieldh.</b>	مُسْتَشْفَى الْمَيْدَان	<b>Hutchinson's teeth</b>	اَسْنَانُ هَتْنِسُون
		<b>Hyalin</b>	هَيَالِين

<b>Hyaline</b>	زُجاجي	<b>Hydrocele</b>	أذرة
<b>Hyalinization</b>	تَنَكُّسٌ زُجاجي	<b>Hydrocelectomy</b>	قَطْعُ الْأَذَرَةِ
<b>Hyalinosis</b>	تَنَكُّسٌ هَيَالِي	<b>Hydrocephalic</b>	1. بَمَوْهَ الرَّأْسِ 2. مَائَةُ الرَّأْسِ
<b>Hyalitis</b>	الْتِهَابُ الزُّجَاجِيَّة	<b>Hydrocephalocoele</b>	أَذَرَةٌ دِمَاعِيَّة
<b>Hyaloid</b>	زُجاجاني	<b>Hydrocephalus</b>	مَوْهَ الرَّأْسِ
<b>Hyalomma</b>	الْقَرَادُ الزُّجَاجِيُّ الْعَيْنِ	<b>Communicating h.</b>	مَوْهَ الرَّأْسِ الْمُتَّصِل
<b>Hyaluronidase</b>	هَيَالُرونِيدَاز	<b>Obstructive h.</b>	مَوْهَ الرَّأْسِ الْمُسَدَّد
<b>Hybrid</b>	هَيْبْرِي	<b>Hydrochloride</b>	هَيْدُرُوكْلُورِيد
<b>Hybridization</b>	هَيْبْرِيْن	<b>Hydrocortisone</b>	هَيْدُرُوكُرتِيْزُون
<b>Hydatid</b>	عُدَاقِي	<b>Hydrogen</b>	هَيْدْرُوجِيْن
<b>Hydatid cyst</b>	كَيْسَةٌ عُدَاقِيَّة	<b>Il. PeroXide</b>	المَاءُ الْأَكْسِيْجِيْنِي
<b>Hydatiform</b>	عُدَاقِي الشَّكْلِ	<b>Hydrolase</b>	هَيْدُرُولَاز
<b>Hydr-, hydro-</b>	مَوْهَ (سَابِقَة)	<b>Hydrology</b>	عِلْمُ الْمِيَاهِ
<b>Hydralazine</b>	هَيْدُرَلازِيْن	<b>Hydrolysate</b>	خَلَاطَةٌ [ج: خَلَاطَات]
<b>Hynamnion, hydraMnios</b>	مَوْهَ السَّلَى	<b>Hydrolysis</b>	خَلَّتَمَة
<b>Hydrase</b>	هَيْدُرَاز	<b>Hydrometer</b>	مِقْيَاسُ الْمَاءِ
<b>Hydration</b>	إِمَاعَة	<b>Hydrometry</b>	قِيَاسُ الْمَاءِ
<b>Hydrazone</b>	هَيْدُرَازُون	<b>Hydronephrosis</b>	مَوْهَ الْكُلُوَّة
<b>Hydremia</b>	مَوْهَ الدَّمِ	<b>Hydronephrotic</b>	مَائَةُ الْكُلُوَّة
<b>Hydride</b>	هَيْدْرِيد	<b>Hydropericardium</b>	مَوْهَ الثَّامُورِ
<b>Hydroa</b>	حُصَاث	<b>Hydrophopia</b>	رُعَابُ الْمَاءِ (الْكَلْب)
<b>Hydrocarbon</b>	هَيْدُرُوكَرْبُون	<b>Hydrops</b>	مَوْهَ . اسْتِنْفَاء
	[ج: هَيْدُرُوكَرْبُونِيَّات]	<b>Hydropyonephrosis</b>	مَوْهَ الْكُلُوَّةِ الْفَيْجِي
<b>Aliphatic h.</b>	هَيْدُرُوكَرْبُون أَلْفَاثِي	<b>Hydrosol</b>	خَلَاةٌ مَائِيَّة
<b>aromatic h.</b>	هَيْدُرُوكَرْبُون عِطْرِي	<b>Hydrostatic</b>	مَائِي سَكُون
<b>Carcinogeanic h.</b>	هَيْدُرُوكَرْبُون مُسَرِّطِن	<b>Hydrothorax</b>	مَوْهَ الصُّدْرِ
<b>Cyclic h.</b>	هَيْدُرُوكَرْبُون خَلْفِي	<b>Hydrous</b>	مَائِي
<b>Saturated h.</b>	هَيْدُرُوكَرْبُون مُشْبَع	<b>Hydroxy-</b>	هَيْدُرُوكْسِي
<b>Usaturated h.</b>	هَيْدُرُوكَرْبُون لَا مُشْبَع		

## (H)

Hydroxyl	هيدروكسيل	Familial h.	فرط الكولسترولية العائلي
Hydroxylase	هيدروكسيلاتز	Hyperdactylia	كثرة الاصابع
Hydroxproline	هيدروكسي بروبيلين	Hyperemesis	تقيء
Hygiene	نصائح (حفظ الصحة)	H. Gravidarum	تقيء الحمل
Hygienique	نصحجي	Hyperemia	تبيح
Hygro-	رطوبة (سابقة)	Active h.	تبيح فاعل
Hygrometer	مقياس الرطوبة	Arterial h.	تبيح شرياني (- فاعل)
Hygrometry	قياس الرطوبة	Passive h.	تبيح منفعل
Hygroskopique	مستترطب	Reactive h.	تبيح تفاعلي
Hymen NA	البكارة	Hyperesthesia	فرط الحس
Hymenolepis	المحترشة	Hyperesthetic	مفرط الحس
H. Nana	المحترشة القزمة	Hyperexcitability	فرط الاستثارة
Hyoglossal	لامبي لساني	hyperextension	فرط التمدد
Hyoid	لامبي	Hyperflexion	فرط الثني
Hyosine	هيوسين	Hypergamma-globulinemia	فرط غاما غلوبولين
Hyoscyamine	هيوسيامين	Hyperglycemia	فرط سكر الدم
Hyothyroid	لامبي درقي	Hyperglycinemia	فرط الغليسيمي
Hyper-	فرط (سابقة)	Hypergonadism	فرط الغنذية
Hyperacidity	فرط الحموضة	Hyperhididrosis	نرق، فرط التعرق
Hyperactivity	فرط النشاط	,hyperidrosis	
Hyperadrenalism	فرط الكظرية	Hyperimmune	مفرط التثنيع
Hyperaldosteronism	فرط الألدوستيرون	Hyperkalemia	فرط البوتاسيمية
Hyperalgesia	فرط الألم	Hyperkeratinization	فرط القرن
Hyperlimentation	فرط التغذية	Hyperkeratosis	فرط القرن
Hyperbaric	مفرط الضغط	Hyperkinesia	فرط الحركة
Hypercalcemia	فرط الكلسيمية	Hyperkinetic	مفرط الحركة
Hypercapnia	فرط الكربيمية	Hyperlipemia	فرط دهن الدم
Hypercholesterol-	فرط الكولسترولية	Hyperlipidemia	فرط شحميات الدم
lemia		Hyperlipoprotei-	فرط بروتينات الدم
		aemia	

<b>nemia</b>	السُّخْبِيَّة	<b>Hypertension</b>	فَرْطُ ضَغْطِ الدَّم
<b>Hypermetria</b>	فَرْطُ القِيَاس	<b>benig h.</b>	فَرْطُ ضَغْطِ الدَّمِ الحَمِيدُ
<b>Hypermetropia</b>	مَدُّ البَصَرِ	<b>Essential h.</b>	فَرْطُ ضَغْطِ الدَّمِ الْأَسَاسِيُّ
<b>Hypernephroma</b>	وَرَمٌ كُطْرِيٌّ	<b>Malignant h.</b>	فَرْطُ ضَغْطِ الدَّمِ الْخَبِيثِ
<b>Hyperopia</b>	مَدُّ البَصَرِ	<b>Portal h.</b>	فَرْطُ ضَغْطِ الدَّمِ الْبَابِيِّ
<b>Hyperostosis</b>	فَرْطُ التَّعْظُمِ	<b>Pulmonary h.</b>	فَرْطُ ضَغْطِ الدَّمِ الرُّئَوِيِّ
<b>H.frontalis</b>	فَرْطُ التَّعْظُمِ الجَنْبِيِّ الْبَاطِنِ	<b>Renal h.</b>	فَرْطُ ضَغْطِ الدَّمِ الْكُلَوِيِّ
<b>interna</b>		<b>Hypertensive</b>	مُفْرِطُ ضَغْطِ الدَّمِ
<b>Hyperparathyroidism</b>	فَرْطُ الدَّرَائِيَّةِ	<b>Hyperthermal</b>	مُفْرِطُ الْحَرَرَةِ
<b>Hyperparotidism</b>	فَرْطُ التَّكَنِّيَّةِ	<b>Hyperthermia</b>	فَرْطُ الْحَرَارَةِ
<b>Hyperperistalsis</b>	فَرْطُ التَّمَجُّجِ	<b>Hyperthyroid</b>	مُفْرِطُ الدَّرَائِيَّةِ
<b>Hyperphoria</b>	اِخْتِلَالٌ فَوْقَانِيٌّ	<b>Hyperthyroidism</b>	فَرْطُ الدَّرَائِيَّةِ
<b>Hyperpigmentation</b>	فَرْطُ التَّصْبِغِ	<b>Hypertonia</b>	فَرْطُ الْقُوَّةِ
<b>Hyperpituitarism</b>	فَرْطُ التَّخَامِيَّةِ	<b>Hypertonic</b>	مُفْرِطُ الْقُوَّةِ
<b>Hyperplasia</b>	فَرْطُ التَّنَسُّجِ ، تَزْيِيدٌ	<b>Hypertonicity</b>	إِفْرَاطُ الْقُوَّةِ
<b>Hyperplastic</b>	مُفْرِطُ التَّنَسُّجِ ، مَزِيدٌ	<b>Hypertrichosis</b>	فَرْطُ الْأَشْعَارِ
<b>Hyperpnea</b>	أَهْتٌ	<b>Hypertrophic</b>	ضَخَامِيٌّ
<b>Hyperprolinemia</b>	فَرْطُ الْعُورَلِيَّةِ	<b>Hypertrophy</b>	ضَخَامَةٌ
<b>Hyperpyrexia</b>	فَرْطُ الْحَرَارَةِ	<b>H.,concentric</b>	ضَخَامَةٌ مَتْرَازِكَةٌ
<b>Hyperpyrexial</b>	مُفْرِطُ الْحَرَارَةِ	<b>H., Eccentric</b>	ضَخَامَةٌ لَا مَتْرَازِكَةَ
<b>Hyperreflexia</b>	فَرْطُ الْمُنْفَعَاتِ	<b>Hypertropia</b>	اِخْتِلَالٌ فَوْقَانِيٌّ
<b>Hypersecretion</b>	فَرْطُ الْإِفْرَازِ	<b>Hyperventilation</b>	فَرْطُ التَّهَوُّةِ
<b>Hypersensitive</b>	مُفْرِطُ الْحَسِّ	<b>Hypervitaminosis</b>	فَرْطُ الْفَيْتَامِينِ
<b>Hypersensitiveness</b>	فَرْطُ الْإِحْسَاسِ	<b>Hypesthesia</b>	نَقْصُ الْحَسِّ
<b>Hypersensitivity</b>	فَرْطُ التَّحَسُّسِ ، تَحَسُّاسٌ	<b>Hypha</b>	خُوطٌ (= خَيْطٌ فُطْرِيٌّ) [ج: خَيْطَانٌ]
<b>Delayed h.</b>	فَرْطُ التَّحَسُّسِ الْأَجَلِ	<b>Hyphae</b>	خَيْطَانٌ [ف: خُوطٌ]
<b>Immediate h.</b>	فَرْطُ التَّحَسُّسِ الْمَاجِلِ	<b>Hyphomycetes</b>	فُطُورٌ خُوطِيَّةٌ
<b>Hypersensitization</b>	فَرْطُ التَّحْسِينِ	<b>Hypno-</b>	نَوْمٌ (سَابِقَةٌ)
<b>Hypersplenism</b>	فَرْطُ الطِّحَالَةِ	<b>Hypnoidal state</b>	حَالَةٌ غَلَسِيَّةٌ
		<b>(=crepuscular)</b>	

<b>Hypnosis</b>	تَنويم	<b>Hypoglossal</b>	تَحْتَ اللِّسَان
<b>Hypnotic</b>	مُؤَمِّم [ج: مُؤَمِّمَات]	<b>Hypoglycemia</b>	نَقْصُ سُكَّرِ الدَّم
<b>Hypnotism</b>	تَنويم إِخَائِي	<b>Hypogonadism</b>	قُصُورُ الغُنْدَبَةِ
<b>Hypnotist</b>	مُؤَمِّم [ج: مُؤَمِّمُونَ]	<b>Hypokalemia</b>	نَقْصُ البُوتَاسِيَّةِ
<b>Hypnotization</b>	تَنويم	<b>Hypolipoproteinemia</b>	نَقْصُ بَرُوتِينَاتِ الدَّم
<b>Hypnotize</b>	تَنويم		الشَّحِيحَةِ
<b>-Hypo</b>	نَقْصٌ ، نَاقِصٌ ، قُصُور (سابقة)	<b>Hypomania</b>	هُوسٌ خَفِيفٌ
<b>Hypoacidity</b>	نَقْصُ الحَمَوضَةِ	<b>Hypomelanosis</b>	نَقْصُ المِلَانِين
<b>Hypoadrenalism</b>	قُصُورُ الكُظَرِيَّةِ	<b>Hyponychium NA</b>	الأَشْفَرُ (تَحْتَ الطَّفَر)
<b>Hypoadosteronism</b>	نَقْصُ الأَلْدُوسْتِيرُونِيَّةِ	<b>Hypoparathyroidism</b>	قُصُورُ الدَّرِيغِيَّةِ
<b>Hypobaric</b>	ناقص الضغط	<b>Hypophoria</b>	إِسْوَالٌ تَحْتَانِي
<b>Hypobetalipoproteinemia</b>	نَقْصُ بَرُوتِينَاتِ الدَّم	<b>Hypophosphatasia</b>	نَقْصُ الفُسْفَاتَازِيَّةِ
	الشَّحِيحَةِ بِنَا	<b>Hypophosphatemia</b>	نَقْصُ الفُسْفَاتِيَّةِ
<b>Hypocalcemia</b>	نقص الكالسيومية	<b>Hypophyscal</b>	لُغَامِي
<b>Hypocalcification</b>	نَقْصُ التَّكَلُّسِ	<b>Hypophysectomy</b>	اسْتِصْصَالُ النُّخَامِي
<b>Hypocapnia</b>	نَقْصُ الكَرَبِيَّةِ	<b>Hypophysial</b>	لُغَامِي
<b>Hypochondriac</b>	مُزَوَّرٌ	<b>Hypophysiectomy</b>	اسْتِصْصَالُ النُّخَامِي
<b>Hypochondriasis</b>	الْمُرَاقِ	<b>Hypophysis</b>	النُّخَامِي
<b>Hypochondrium NA</b>	الْمُرَاقِ	<b>Hypopigmentation</b>	نَقْصُ الإِلْصِبَاقِ
<b>Hypochromia</b>	نَقْصُ الصَّبَاغِ	<b>Hypopinealism</b>	قُصُورُ الصُّوتُورِيَّةِ
<b>Hypochromic</b>	ناقص الصباغ	<b>Hypopituitarism</b>	قُصُورُ النُّخَامِي
<b>Hypodermic</b>	تَحْتَ الجِلْدِ	<b>Hypoplasia</b>	نَقْصُ التَّنْسُّجِ
<b>Hypodermis</b>	النَّسِيجَةُ تَحْتَ الجِلْدِ ، اللُّحْمَةُ	<b>Hypoplastic</b>	ناقص التَّنْسُّجِ
<b>Hypoesthesia</b>	نَقْصُ الحِسِّ	<b>Hypoptyalism</b>	نَقْصُ المُلْعَابِ
<b>Hypofunction</b>	قُصُور	<b>Hypoproteinemia</b>	نَقْصُ بَرُوتِينِ الدَّم
<b>Hypogammaglobulinemia</b>	نَقْصُ غَامَا غْلُوبُلِينَ الدَّم	<b>Hyposecretion</b>	نَقْصُ الإفْرَازِ
<b>Hypogastric</b>	خَلْطِي	<b>Hyposensitive</b>	ناقص الإحساس
<b>Hypogastrium NA</b>	الْخَلْطَةُ	<b>Hyposensitization</b>	إِلْقَاصُ التَّحَسُّسِ
		<b>Hypsopadias</b>	مِثَالٌ تَحْتَانِي

<b>Hypostatic</b>	رُكُودِي	<b>Hypotonus</b>	نَقْصُ التَّوْثُرِ
<b>Hypotension</b>	نَقْصُ الضَّغْطِ الشِّرْطَانِيّ	<b>Hypotropia</b>	حَوَلٌ تَحْتَانِي
<b>arterial</b>		<b>Hypoventilation</b>	نَقْصُ التَّهْوِيَةِ
<b>H., Intracranial</b>	نَقْصُ الضَّغْطِ دَاخِلِ الصَّخْفِ	<b>Hypoxanthine</b>	هَيْبُورَنْثِين
<b>Hypotensive</b>	1. نَاqصُ الضَّغْطِ 2. مَخَافِضُ الضَّغْطِ	<b>Hypoxia</b>	نَقْصُ الْفَاكْسِجِ ، عَوَزُ الْاَكْسِجِينِ
<b>Hypothalamus NA</b>	الْوِطَاءُ	<b>Hyster (o)-</b>	رَجَمِي (سَاقِة)
<b>Hypothenar NA</b>	الضَّرَّةُ	<b>Hysterectomy</b>	اسْتِغْصَالُ الرَّجِمِ
<b>Hypothermy</b>	بُيْثَرْدِي	<b>Hysteria</b>	هُرَاعُ (مُسْتَرَّة)
<b>Hypothesis</b>	فَرُضِيَّةُ [ج: فَرُضِيَّات]	<b>Hysterical</b>	1. هُرَاعِي 2. مَهْرُوع (مُسْتَرِي)
<b>Hypothyroid</b>	قَاصِرُ الدَّرَقِيَّةِ	<b>Hysterics</b>	هُوَارِع
<b>Hypothyroidism</b>	قُصُورُ الدَّرَقِيَّةِ	<b>Hysteropexy</b>	تَثْبِيثُ الرَّجِمِ
<b>Hypotonia</b>	نَقْصُ التَّوْثُرِ	<b>Hysterosalpingostomy</b>	مُفَاغَرَةُ رَحِيْبَةِ بَوَيْتِ
<b>Hypotonic</b>	نَاقِصُ التَّوْثُرِ	<b>Hysterotomy</b>	نَضْعُ الرَّجِمِ

-Isasis	دَاءٌ (لاحقة)	Identification	1. يُعرَّف 2. تعين الهوية
Iatrogenic	علاجي المنشأ	Identity	هويّة
Ibn An-nafis	ابن النفيس	Idio-	ذاتي (لاحقة)
Ibn Baja (avenpase)	ابن باجة	Idiocy	عته (حاصل الذكاء اقل من 25)
Ibn rushd(averroes)	ابن رشد	Absolute i.	عته مطلق
Ibn sina(=avicenna)	ابن سينا	Amaurotic i.	عته كحني
Ibn tufayl(=abubacer)	ابن طفيل	Idiogram	مخطط الصبغيات
Ibn Zuhr (=avenzoar)	ابن زهر	Idiomuscular	عضلي ذاتي
Ice	جليد	Idiopathic	غامض
Dry i.(=carbon dioxide snow)	ثلج كربوني	Idiosyncrasy	تحساس ذاتي
Ichthyosiform	سماكِي الشكل	Idiot	معتوه
Ichthyosis	سماك	Idiotism	عته
Ichthyotic	1. سماكِي 2. مسنوك	Idioventricular	بطيبي ذاتي
Icsh	المزمنون المتب للخللا الحلاية	Ig	أج (رزم الغلوبلين المناعي)
Icteric	يرقانِي	Ileac, ileal	لفائفي
Ictero-	يرقان (سابقة)	Ileectomy	قطع اللفائفي
Icterus	يرقان	Ileitis	التهاب اللفائفي
I. Neonatorum	يرقان الوليد الغير بولوجي	Distal	التهاب اللفائفي الناحي
Ictus	نوبة	i.(=regional i.)	التهاب اللفائفي الناحي
Id	المو (في علم النفس)	Regional i.	التهاب اللفائفي الناحي
Id, -id	طفحة [ج: طفحات] (لاحقة)	Terminal	التهاب اللفائفي الناحي
-Ide	بد (لاحقة)	i.(=regional i.)	التهاب اللفائفي
Idea	فكرة	Ileo-	لفائفي (سابقة)
Dominant i.(=fixed)	فكرة ثابتة	Ileocecal	لفائفي أعورِي
Fixed i.	فكرة ثابتة	Ileocecostomy	مفاغرة اللفائفي بالأعور
Ideal	مثالي	Ileocolic	لفائفي قولوني
Ideation	افكار	Ileocolitis	التهاب اللفائفي و القولون
Identical	متيل	Ileocolonic	لفائفي قولون
		Ileocolostomy	مفاغرة اللفائفي بالقولون
		Ileocolotomy	نضح اللفائفي والقولون



Ileocystoplasty	رَأَبُ اللَّتَائَةِ بِاللَّغَائِنِيِّ	Iliopelvic	حَرْقِيَّيْ خَوْضِيَّ
Ileileostomy	مُفَاغَرَةٌ لَفَاتِنَةٍ لَفَاتِنَةٍ	Iliopsoas	الحَرْقِيَّيَّةُ
Ileoproctostomy	مُفَاغَرَةُ اللَّغَائِنِيِّ بِالْمُسْتَقِيمِ	Iliopubic	حَرْقِيَّيْ عَانِيَّ
(ileorectostomy)		Iliosacral	حَرْقِيَّيْ عِظْرِيَّ
Ileorrhaphy	رَقْفُ اللَّغَائِنِيِّ	Iliosciatic	حَرْقِيَّيْ إِسْكِيَّ
Ileosigmoid	لَفَاتِنِيَّ سِيْمِيَّ	Iliospinal	حَرْقِيَّيْ شَرْكِيَّ
Ileosigmoidostomy	مُفَاغَرَةُ اللَّغَائِنِيِّ بِالسِّيْمِيَّ	Iliotibial	حَرْقِيَّيْ طَبْشَوِيَّ
Ileostomy	فَقْرُ اللَّغَائِنِيِّ	Ilium	الحَرْقِيَّةُ (= عَظْمُ الحَرْقِيَّةِ)
Ileotomy	بَصْحُ اللَّغَائِنِيِّ	(=os ilium NA_)	
Ileotransversostomy	مُفَاغَرَةُ اللَّغَائِنِيِّ	Il	عَلِيلُ [ج: أَعْلَاءُ]
	بِالْمُسْتَعْرِضِ	Illness	عِلَّةٌ ، [ج: عِلَالٌ ، مَرَضٌ [ج: امراض]]
Ileum NA	اللَّغَائِنِيَّ	Illumination	إِضَاءَةٌ
Ileus	عِلْوُسٌ (= الْوَرَى)	Illusion	اِغْتِدَاعٌ
Adynamic	عِلْوُسٌ شَلْلِيَّ	Illusional	اِغْتِدَاعِيَّ
I.(=paralytic i.)		Image	صُورَةٌ
Dynamic i.	عِلْوُسٌ تُشَجِّيَّ	Mirror i.	صُورَةٌ مَعْكُوسَةٌ
Paralytic i.	عِلْوُسٌ شَلْلِيَّ	Imbalance	لَا تَوَازُنٌ
Iliac	حَرْقِيَّيْ	Autonomic	لَا تَوَازُنٌ وَعَابِيَّ حَرْكِيَّ
Iliadelphus	تَشَدُّدُ الْحَقُونِ	I.(=vasomotor i.)	
Ilio-	حَرْقِيَّيْ (سَابِقَةٌ)	Sympathetic	لَا تَوَازُنٌ وَدِّيَّ (= تَغْلِبُ
Iliococcygeal	حَرْقِيَّيْ عَصَصِيَّ	i.(vagotonia)	الْمُهْجَمِ)
Ilicolotomy	بَضْعُ الْقَوْلُونِ الْحَرْقِيَّيْ	Vasomotor i.	لَا تَوَازُنٌ وَعَابِيَّ حَرْكِيَّ
Iliocostal	حَرْقِيَّيْ حِلْمِيَّ	Imbecile	أَبْلَهٌ
Iliofemoral	حَرْقِيَّيْ فَعْدِيَّ	Imbecility	بَلَهٌ (=حَاصِلُ الذُّكَاءِ 25-49)
Iliofemoroplasty	رَأَبُ الْمِفْصَلِ الْحَرْقِيَّيْ	Imhotep	أَسْتَحْوَبٌ
Iliohypogastric	حَرْقِيَّيْ خَلْطِيَّ	Imidazole	إِمِيدَازُولُ
Ilio-inguinal	حَرْقِيَّيْ أَرْبِيَّ	Imino-	إِيمِينُو (سَابِقَةٌ)
Iliolumbar	حَرْقِيَّيْ قَطْبِيَّ	Immature	فَجٌّ ، غَيْرُ نَاضِجٍ
Iliolumbocostoa-	حَرْقِيَّيْ قَطْبِيَّ حِلْمِيَّ نَبْطِيَّ	Immediate	فَوْرِيَّ ، عَاجِلُ
bdominal		Immersion	غَطْسٌ ، غَمْرٌ

<b>Imminent</b>	وَشِيكَ	<b>Immunoassay</b>	مُقَابَسَةُ مَتَاعِيَّة
<b>Immiscible</b>	لَا مُزَوِّج	<b>Immunochemistry</b>	كِيمِيَاءُ مَتَاعِيَّة
<b>Immobility</b>	ثَبَات	<b>Immunocyte</b>	خَلِيَّةُ مَتَاعِيَّة
<b>Immobilization</b>	ثَبَّتْ ، تَوَقَّفَ	<b>Immunodeficiency</b>	عَوَزُ مَتَاعِي
<b>Immobilize</b>	ثَبَّتْ ، تَوَقَّفَ	<b>Immunodiffusion</b>	الْبِنْدَارُ مَتَاعِي
<b>Immune</b>	مُنِيعٌ	<b>Immunoelectrophoresis</b>	رَخْلَانُ مَتَاعِي
<b>Immunity</b>	مَتَاعَةٌ		
<b>Acquired i.</b>	مَتَاعَةٌ كُتِبَتْ	<b>Immunofluorescence</b>	تَأَلُّقُ مَتَاعِي
<b>Active i.</b>	مَتَاعَةٌ فَاعِلَةٌ	<b>Immunogen</b>	مُسْتَنْعِج [ج: مُسْتَنْعِجَات]
<b>Actual i. (=active i.)</b>	مَتَاعَةٌ فَاعِلَةٌ	<b>Immunogenic</b>	مُسْتَنْعِج
<b>Artificial i.</b>	مَتَاعَةٌ صُنْعِيَّة	<b>Immunoglobulin</b>	غُلُوْبُلِينَ مَتَاعِي
<b>Cellular i.</b>	مَتَاعَةٌ خَلَوِيَّة	<b>Immunologic</b>	مَتَاعِي
<b>Congenital i.</b>	مَتَاعَةٌ وِلَادِيَّة	<b>Immunologist</b>	اِمْتِصَاصِي بِالْمَتَاعَةِ
<b>Familial i.</b>	مَتَاعَةٌ عَائِلِيَّة	<b>Immunology</b>	الْمَتَاعِيَّاتُ وَعِلْمُ الْمَتَاعَةِ
<b>Herd i.</b>	مَتَاعَةٌ قَطِيعِيَّة	<b>Immunoproliferative</b>	تَكَاثُرِي مَتَاعِي
<b>Humoral i.</b>	مَتَاعَةٌ حِلْمِيَّة	<b>Immunosuppression</b>	كَبَتْ الْمَتَاعَةِ
<b>Inherent i.</b>	مَتَاعَةٌ مُتَأَصِّلَةٌ	<b>Immunosuppressive</b>	كَابِتُ الْمَتَاعَةِ
<b>Inherited i.</b>	مَتَاعَةٌ مَوْرُوثة	<b>Immunosurveillance</b>	الزَّهْدُ الْمَتَاعِي
<b>Intra-uterine i.</b>	مَتَاعَةٌ دَاخِلِ الرَّحِمِ	<b>Immunotransfusion</b>	نَقْلُ الدَّمِ الْمَتَعِ
<b>Natural i.</b>	مَتَاعَةٌ طَبِيعِيَّة	<b>Impact</b>	خَشَر
<b>Nonspecific i.</b>	مَتَاعَةٌ لَا نَوْعِيَّة	<b>Impacted</b>	مَخْشَر
<b>Passive i.</b>	مَتَاعَةٌ مُتَّعِلَةٌ	<b>Impaction</b>	الْحِشَارُ
<b>Placental i.</b>	مَتَاعَةٌ مَشِيمِيَّة	<b>Ceruminal i.</b>	الْحِشَارُ صِلَاحِي
<b>Racial i.</b>	مَتَاعَةٌ رَسِيَّة	<b>Dental i.</b>	الْحِشَارُ السِّنُّ
<b>Residual i.</b>	مَتَاعَةٌ مُبَالِيَّة	<b>Fecal i.</b>	الْحِشَارُ الْبَرَّازُ
<b>Species i.</b>	مَتَاعَةُ الْوُجْهِ	<b>Impalpable</b>	لَا يُحَسُّ ، طَهْلُ
<b>Specific i.</b>	مَتَاعَةٌ نَوْعِيَّة	<b>Impatency</b>	اِسْطَاطَم
<b>Tissue i.</b>	مَتَاعَةٌ نَسِيجِيَّة	<b>Impatent</b>	مُسْطَوِّم
<b>Immunization</b>	تَشْيِيعٌ		

<b>Imperative</b>	حَتْمِي	<b>Cardiac i.</b>	دَفْعَةُ الْقَلْبِ
<b>Imperforate</b>	لَا مُتَقَوِّبَ	<b>Episternal i.</b>	دَفْعَةُ فَوْقِ الْقَصِّ
<b>Impermeable</b>	كَتْمٌ	<b>Neural i.</b>	دَفْعَةُ عَصَبِيَّةٍ
<b>Impetiginization</b>	تَقَوُّبٌ ، قَوْبَاءُ	<b>Nerve i.</b>	دَفْعَةُ عَصَبِيَّةٍ
<b>Impetigo</b>	الْقَوْبَاءُ	<b>Impulsion</b>	الدَّفْعُ
<b>I. Bullosa</b>	قَوْبَاءُ فُقَاعِيَّةٍ	<b>Inacidity</b>	فَقْدُ الْحُمُوضَةِ
<b>I. Contagiosa (=I.v. ulgaris)</b>	قَوْبَاءُ مُعْدِيَّةٍ	<b>Inactivate</b>	يُعْطِلُ ، يُعْطَلُ
<b>I. contagiosa bullosa</b>	قَوْبَاءُ مُعْدِيَّةٍ فُقَاعِيَّةٍ	<b>Inactivation</b>	إِطْعَالُ ، تَطْيِي ، تَعْطِيلُ
<b>Ieczematodes</b>	قَوْبَاءُ إِكْرَبِيَّةٍ	<b>Inactive</b>	بَطَالُ ، عَاطِلُ
<b>I. Follicularis</b>	قَوْبَاءُ حُرْبِيَّةٍ	<b>Inadequate</b>	غَيْرُ كَافٍ
<b>I. herpetiformis</b>	قَوْبَاءُ حَلْقِيَّةِ الشَّكْلِ	<b>Inagglutinable</b>	لَا رَصُوصٌ
<b>I. Neonatorum</b>	قَوْبَاءُ الْوَلَدِ	<b>Inanition</b>	سُخَابٌ
<b>I. vulgaris</b>	قَوْبَاءُ مُعْدِيَّةٍ	<b>Inarticulate(joint)</b>	لَا مُتَّصِلٌ
<b>(=I. contagiosa)</b>		<b>Inarticulate(speech)</b>	لَا مُؤَدِّي
<b>Implant</b>	1. غِرْسَةٌ 2. بَعْرَسٌ	<b>Inassimilable</b>	لَا مُتَوَلِّدٌ
<b>Implantation</b>	غَرْسٌ	<b>Inborn</b>	خَلْقِي
<b>Impotence, impotency (sexual)</b>	عَنَاءَةٌ	<b>Inbreeding</b>	زَوْاجُ الْأَقَارِبِ
<b>Impotent</b>	عَتِنٌ	<b>Incentive</b>	حَافِزٌ [ج: حَوَافِزُ]
<b>Impregnate</b>	يُحْمِلُ	<b>Incidence</b>	وُقُوعٌ [ج: وَقُوعَاتُ]
<b>Impregnation</b>	1. تَحْمِيلٌ 2. إِبْرَازٌ	<b>Incident</b>	عَارِضٌ
<b>Impressio NA</b>	الْطَبَاعُ	<b>I, light</b>	ضَوْءٌ وَارِدٌ
<b>I. Cardiaca</b>	اِنطِباعُ الْقَلْبِ عَلَى الرِّئَةِ	<b>I. ray</b>	شَعَاعٌ وَارِدٌ
<b>pulmonis na</b>		<b>Incidental</b>	عَارِضِيٌّ
<b>Impressiones digitatae NA</b>	الْاِنطِباعَاتُ الْاَصْبَعِيَّةُ	<b>Incidious</b>	مُخَاتِلٌ
<b>I. Gastrica</b>	الطِّبَاعُ الْمَعِدِيَّةُ عَلَى الْكَبِدِ	<b>Incineration</b>	تَرْثِيمٌ
<b>hepatis NA</b>		<b>Incinerator</b>	مَرْتِمَةٌ
<b>I. Suprarenalis</b>	الطِّبَاعُ الْكَظَرِيُّ عَلَى الْكَبِدِ	<b>Incipient</b>	وَشَيْكٌ
<b>hepatis NA</b>		<b>Incisal</b>	قَوَّاطِمِي
<b>Impression</b>	الطِّبَاعُ [ج: اِنطِباعَاتُ]	<b>Incised</b>	مُشَقَّقٌ
<b>Impulse</b>	دَفْعَةٌ [ج: دَفْعَاتُ]		

<b>Incision</b>	شَقٌّ
<b>Paramedian i.</b>	شَقٌّ جَنْبِ النَّاصِفِ
<b>Relief i.</b>	شَقٌّ التَّخْرِيجِ
<b>Incisive</b>	1. قَاطِعٌ 2. قَاطِئَةٌ
<b>Incisors</b>	قَوَاطِعُ [ج: قَاطِئَةٌ]
<b>Central i.</b>	النَّشَابُ [ف: نَيْبَةٌ]
<b>First i.</b>	النَّشَابُ
<b>Lateral i.</b>	الرَّيْبَاعِيَّاتُ [ف: رِبَاعِيَّةٌ]
<b>Mdial i.</b>	النَّشَابُ
<b>Second i.</b>	الرَّيْبَاعِيَّاتُ
<b>Incisura NA(incisure)</b>	ثَلْمَةٌ [ج: ثَلَمٌ]
<b>I. cardiaca</b>	ثَلْمَةُ الْمَعِدَةِ الْقُودَائِيَّةِ
<b>ventriculi NA</b>	
<b>I. Clavicularis</b>	ثَلْمَةُ الْقَصِّ الرُّفُوفِيَّةِ
<b>sterni na</b>	
<b>Incisurae costales</b>	ثَلَمَاتُ الْقَصِّ الصَّلْبِيَّةِ
<b>sterni NA</b>	
<b>I. fibularis tibiae</b>	ثَلْمَةُ الظُّفُورِ الشَّظْوِيَّةِ
<b>NA</b>	
<b>I. Frontalis NA</b>	ثَلْمَةُ جَبْهَتِهِ
<b>I. Jugularis ossis</b>	ثَلْمَةُ الْعَظْمِ الْقَدَائِيَّ
<b>occipitalis</b>	الرُّوَدَاجِيَّةِ
<b>I. j. ossis</b>	ثَلْمَةُ الْعَظْمِ الصَّدْغِيِّ
<b>temporalis NA</b>	
<b>I. mandibulae NA</b>	ثَلْمَةُ الْفَكِّ السُّفْلِيِّ
	الرُّوَدَاجِيَّةِ
<b>I. nasalis</b>	ثَلْمَةُ الْفَكِّ الْمَعْلِيِّ الْأَنْفِيَّةِ
<b>maxillae NA</b>	
<b>I. radialis unlae NA</b>	ثَلْمَةُ الرَّئْدِ الْكُبْرَى
<b>I. Ulnaris radii NA</b>	ثَلْمَةُ الْكُفْرَةِ الرَّئْدِيَّةِ
<b>I. Vertebralis</b>	ثَلْمَةُ فِقْرَةٍ سَفْلِيَّةِ
<b>inferior NA</b>	

<b>I. vertebralis</b>	ثَلْمَةُ فِقْرَةٍ عَلَوِيَّةِ
<b>superior NA</b>	
<b>Inclinatio pelvis NA</b>	مَيْلَانُ الْخَوَاضِ
<b>Inclination</b>	مَيْلٌ
<b>Inclusion</b>	إِشْتِمَالٌ
<b>Iclusion</b>	إِشْتِمَالٌ
<b>I. Body</b>	مُشْتَمِلٌ
<b>Cell i.</b>	مُشْتَمِلٌ الْخَلَاةِ [ج: مُشْتَمَلَاتٌ]
<b>Dental i.</b>	سِنٌّ مُشْتَمَلَةٌ
<b>Incoherence</b>	لَا تَرَاوُضَ ، عَدَمُ التَّرَاوُضِ
<b>Incompatibility</b>	تَنَافُرٌ ، لَا تَوَافُقَ
<b>Incompatible</b>	1. مُتَنَافِرٌ 2. مُتَنَافِرٌ ، لَا تَوَافُقَ
<b>Incompetence</b>	لَا كَفَايَةَ ، فَشَلٌ
<b>Relative i.</b>	لَا كَفَايَةَ نِسْبِيَّةِ
<b>Valvular i.</b>	لَا كَفَايَةَ صَمَامِيَّةِ
<b>Incompetent</b>	غَيْرُ كَفِيٍّ ، فَشَلٌ
<b>Incomplete</b>	نَاقِصٌ
<b>Incompressible</b>	لَا ضَعُوفٌ
<b>Incontinence</b>	سَلَسٌ
<b>Fecal i.</b>	سَلَسُ الْبِرَازِ
<b>Urinary i.</b>	سَلَسُ الْبَوْلِ
<b>Incontinentia pigment</b>	سَلَسُ الصَّبَاغِ
<b>Incoordination</b>	لَا تَنَاسُقَ
<b>Incorporation</b>	الْجِبَالُ
<b>Increment</b>	عِلَاقَةٌ
<b>Incubate</b>	يَحْمِضُنُ
<b>Incubation</b>	حَضَانَةٌ
<b>Incubator</b>	حَاضِنَةٌ ، مُحَضِّتَةٌ

Incurable	عَوَاء	I. Of anesthesia	بَذْءُ التَّخْنِيعِ
Incus NA	الْمِثْقَان	Indurated	جَاسِي
Indentation	تَقْرُض ، تَقْرُض	Induration	جُسُوء
Index NA	سَيَّابَة	Indusium griseum NA	السِّتْرُ السِّنْجَابِي
Index	مَنْسَب [ج: مَنْاسِب]	Inert	مُتَّامِل
Cardiac I.	مَنْسَب قَلْبِي	Inertia	عَطَّالَة
Cardiothoracic i.	الْمَنْسَبُ الْقَلْبِيُّ الصَّدْرِيُّ	Infancy	سِنُّ الرُّضَاع ، الْعَبَا
Color i.	الْمَنْسَبُ اللَّوْنِي	Infant	رَضِيع [ج: رَضِيع] ، صَبِي [ج: صِبْيَان]
I. Finger	سَيَّابَة	Infanticide	قَتْلُ الْوَلَدِ
Icteric i.	الْمَنْسَبُ الْوَرَقَانِي	Infantile	طِفْلِي
Prothrombin i.	مَنْسَبُ الْبُرُوثْرُومِينِ	Infantilism	طِفَّالَة [ج: طِفَّالَات]
Radiohumeral i.	الْمَنْسَبُ الْكُفْرِيُّ الصَّدْرِي	Hypophysial i.	طِفَّالَة لَحَامِيَة
Spleen i.	الْمَنْسَبُ الطِّحَالِي	Intestinal i.	طِفَّالَة مَعْرَوَة
Indican	إِنْدِيكَان	Renal i.	طِفَّالَة كَلَوِيَة
Indicanuria	بَيْلَة إِنْدِيكَانِيَة	Infarct	إِحْشَاء [ج: إِحْشَاءَات]
Indications	قَوَاعِي الْإِسْتِعْمَال ، اسْتِطَبَّات	Anemic i. (=pale i.)	إِحْشَاء شَاخِب
Indicator	مُنْشَر [ج: مُنْشَرَات]	Embolie i.	إِحْشَاء صَبْغِي
Indifference	سَدَر ، لَا مَبَالَة	Hemorrhagic i. (=red i.)	إِحْشَاء أَحْمَر
Indifferent	سَادَر	Pale i.	إِحْشَاء شَاخِب
Indigestible	عَسِيرُ الْمَضْم	Red i.	إِحْشَاء أَحْمَر
Indigestion	عُسْرُ الْمَضْم	White i. (=pale i.)	إِحْشَاء شَاخِب
Indigo	نَيْلِي	Infarction	إِحْشَاء
Indirect	لَا مُشَاوِر	Cardiac i.	إِحْشَاء قَلْبِي
Indole	إِنْدُول	Pylmonary i.	إِحْشَاء رَوْبِي
Indolent	غَيْرُ مُؤَلِّم	Infected	مَخْمُوج
Inoxy	إِنْدُوكْسِيَل	Infectible	مَخْمُوج
Induced	مُخَدَّت ، مُخْرَض	Infection	خَمَج [ج: إِحْمَاج]
Inducer	مُخْرَض	Aerial i. (=air-borne i.)	خَمَج مُنْقُول بِالْهَوَاء
Induction	تُخْرِض	Air-borne i.	خَمَج مُنْقُول بِالْهَوَاء

<b>Apical i.</b>	عَمَج قَمِي	<b>Infertility</b>	عُقم
<b>Contact i.</b>	عَمَج بِالنَّاسِ	<b>Infestation</b>	احتشار
<b>Cross i.</b>	عَمَج مُتَصَالِب	<b>Infiltrate</b>	1. يَفْضَح 2. يَنْشَع
<b>Direct i.</b>	عَمَج مُبَاشِر	<b>Infiltration</b>	إِرْتِشَاح [ج: إِرْتِشَاحَات]
<b>Droplet i.</b>	عَمَج رَذَازِي ، بِالْفُطِيرَات	<b>Cellular i.</b>	إِرْتِشَاح خَلَوِيّ
<b>Exogenous i.</b>	عَمَج خَارِجِي الْمُنَا	<b>Fatty i.</b>	إِرْتِشَاح شَحْمِي
<b>Focal i.</b>	عَمَج بُؤَرِيّ	<b>Inflammatory i.</b>	إِرْتِشَاح التَّهَابِيّ
<b>Hospital i.</b>	عَمَج الْمَشَافِي	<b>Paraneural i.</b>	إِرْتِشَاح حَنْبِ الْعَصَب
<b>Inapparent i.</b>	عَمَج خَفِيّ	<b>Serous i.</b>	إِرْتِشَاح مَصْلِيّ
<b>Indirect i.</b>	عَمَج لَامْبَاشِر	<b>Infirmary</b>	مُسْتَشْفَى [ج: مُسْتَشْفَآت]
<b>Latent i.</b>	عَمَج كَامِن	<b>Infirmity</b>	عَاقَة [ج: عَاقَات]
<b>Mixed i.</b>	عَمَج شَامِل	<b>Inflammation</b>	التَّهَاب [ج: التَّهَابَات]
<b>Mixed i.</b>	عَمَج مُخْتَلِط	<b>Acute i.</b>	التَّهَاب حَادّ
<b>Pyogenic i.</b>	عَمَج قَيْحِيّ	<b>Catarrhal i.</b>	التَّهَاب نَزْلِيّ
<b>Secondary i.</b>	عَمَج ثَانَوِيّ	<b>Chronic i.</b>	التَّهَاب مُزْمِن
<b>Septic i.</b>	عَمَج إِلْتَابِيّ	<b>Diffuse i.</b>	التَّهَاب مُتَشَبِّر
<b>Silent i.</b>	عَمَج صَامِت	<b>Disseminated i.</b>	التَّهَاب مُتَشَتِّر
<b>Simple i.</b>	عَمَج بَسِيط	<b>Exudative i.</b>	التَّهَاب نَضْجِيّ
<b>Subclinical i.</b>	عَمَج دُونَ السَّرِيرِيّ	<b>Granulomatous i.</b>	التَّهَاب حَبَبِيّ
<b>Water-borne i.</b>	عَمَج مُتَقَوِّلُ الْمَاءِ	<b>Hypertrophic i.</b>	التَّهَاب ضَخَامِيّ
<b>Infectiosity</b>	عَمَاجَة (درجة الإخماج)	<b>Metastatic i.</b>	التَّهَاب نَقِيلِيّ
<b>Infectious</b>	1. عَمَجِيّ 2. خَامِج	<b>Necrotic i.</b>	التَّهَاب نَحْرِيّ
<b>Infectiousness</b>	إِخْمَاج	<b>Obliterative i.</b>	التَّهَاب مُسَدّ
<b>Infective</b>	1. عَمَجِيّ 2. خَامِج	<b>Parenchymatous i.</b>	التَّهَاب مُنْقِيّ
<b>Infectivity</b>	إِخْمَاج	<b>Serous i.</b>	التَّهَاب مَصْلِيّ
<b>(=infectiousness)</b>		<b>Simple i.</b>	التَّهَاب بَسِيط
<b>Inferior NA</b>	سُفْلِيّ	<b>Specific i.</b>	التَّهَاب نَوْعِيّ
<b>Inferolateral</b>	سُفْلِيّ جَانِبِيّ	<b>Suppurative i.</b>	التَّهَاب قَيْحِيّ
<b>Inferoposterior</b>	سُفْلِيّ خَلْفِيّ	<b>Toxic i.</b>	التَّهَاب سُمِّيّ

<b>Inflammatory</b>	التهابِيّ	<b>Infusion</b>	1. نَفْع 2. نَفِيع 3. شَرِيب
<b>Inflation</b>	1. التَّفَاخ 2. نَفخ	<b>Saline i.</b>	شَرِيب مِلْحِي
<b>Influenza</b>	الزُّكَّةُ الوَاقِدَة	<b>Infusoria</b>	الضَّغَائِث
<b>Endemic i.</b>	زُّكَّةٌ مَتَوَسِّطَةٌ	<b>Ingesta</b>	الْمَأْكُول
<b>Epidemic i.</b>	زُّكَّةٌ وَاقِدَة	<b>Ingestion</b>	الْأَكْل
<b>Pandemic i.</b>	زُّكَّةٌ جَانِحَة	<b>Inguen NA</b>	الْأَرَبِيَّة
<b>Swine i.</b>	زُّكَّةٌ خِنْزِيرِيَّة	<b>Inguinal</b>	أَرْبِيّ
<b>Influenzal</b>	مَتَعَلِّقٌ بِالزُّكَّةِ الْوَاقِدَة	<b>Inguino -abdominal</b>	أَرْبِيّ بَطْنِيّ
<b>Informatics</b>	حِلْمَاء	<b>Inguinocrural</b>	أَرْبِيّ فُخْذِيّ
<b>Information</b>	إِعْلَام	<b>Inhalant</b>	نَشْوِثٌ [ج: نَشْرَفَات]
<b>Infra-</b>	تَحْتَ (سَابِقَة)	<b>Inhalation</b>	إِسْتِنشَاق
<b>Infra-axillary</b>	تَحْتَ الإِبط	<b>Inbale</b>	يَسْتَنَشِقُ
<b>Infraclavicular</b>	تَحْتَ التَّرْقُوَّة	<b>Inhale</b>	مِنْشَقَةٌ [ج: مَنَاشِد]
<b>Infradian</b>	تَحْتَ يَوْمِيّ	<b>Inhaler</b> (=inhalator)	
<b>Infarmammary</b>	تَحْتَ الثَدِيّ	<b>Inherent</b>	مُتَأَمِّل
<b>Inframandibular</b>	تَحْتَ الْفَكِّ السُّفْلِيّ	<b>Inheritance</b>	وَرَاثَة
<b>Inframaxillary</b>	تَحْتَ الْفَكِّ الْعُلَوِيّ	<b>Inhibition</b>	تَحْبِيطٌ
<b>Infraorbital</b>	تَحْتَ الْحِجَاج	<b>Feedback i.</b>	تَحْبِيطٌ رَاجِعٌ
<b>Infrapatellar</b>	تَحْتَ الرُّصْفَة	<b>Reflex i.</b>	تَحْبِيطٌ الْمُتَمَكِّسُ
<b>Infrared</b>	تَحْتَ الْحُمْرَاء	<b>Selective i.</b>	تَحْبِيطٌ اِثْقَائِيّ
<b>Infrascapular</b>	تَحْتَ الْكَتِف	<b>Specific i.</b>	تَحْبِيطٌ نَوْعِيّ
<b>Infrasonic</b>	تَحْتَ الصَّوْتِيَّة ، تَحْتَ صَوْتِيَّة	<b>Inhibitor</b>	مُحْبِطٌ
<b>Infraspinal</b>	الْمِصْلَة تَحْتَ الشُّوكَة	<b>Inhibitory</b>	1. مُنْهِط 2. تَحْبِيطِيّ
<b>Infrasternal</b>	تَحْتَ الْقَصْر	<b>Inlencephalus</b>	قَلْبِيّ الدِّمَاغ (مَسَح)
<b>Infratemporal</b>	تَحْتَ الصُّدْغ	<b>Inlencephaly</b>	الْقِدَالُ الدِّمَاغ
<b>Infratrochlear</b>	تَحْتَ الْبِكْرَة	<b>Inion NA</b>	الْقَصْخَلَوَة
<b>Infundibular</b>	قِمْبِيّ	<b>Initial</b>	بَدَائِيّ ، أَوَّلِيّ
<b>Infudibuloma</b>	وَرَمُ الْقِنَع	<b>Injectable</b>	زَّرْوُوقٌ
<b>Infundibulum NA</b>	قِنَع	<b>Injected</b>	1. مَزْرُوقٌ 2. مُحْتَقَن

<b>Injectio</b>	1. زَرْقَى 2. زَرْقَة	<b>Insanity</b>	حُشُون
<b>Injection</b>	1. زَرْقَى 2. زَرْقَة 3. احتقان	<b>Insect</b>	حَشْرَة
<b>Capillary i.</b>	احتقانٌ شُعْبَرِيّ	<b>Insecta</b>	الحَشَرَات
<b>Hypodermic i.</b>	زَرْقَى تَحْتَ الجِلْد	<b>Insectarium</b>	مَرْقَى الحَشَرَات ، مَحْشَرَة
<b>Intracutaneous i.</b>	زَرْقَى أَدْمِيّ	<b>Insecticide</b>	مُبِيدُ الحَشَرَات
<b>Intradermal</b>	زَرْقَى أَدْمِيّ	<b>Insemination</b>	تَحْنِيَة ، إِتْءَاء
<b>Intramuscular i.</b>	زَرْقَى عَضَلِيّ	<b>Artificial i.</b>	تَحْنِيَة صُنْعِيَة
<b>Intravascular i.</b>	زَرْقَى وِعَالِيّ	<b>Insensible</b>	لَا حَسُوس
<b>Intravenous i.</b>	زَرْقَى وَرِيدِيّ	<b>Insertion</b>	مَعْرُز ، غُرْز
<b>Jet i.</b>	زَرْقَى ثِقَات	<b>Insidious</b>	مُخَاتِل
<b>Preservative i.</b>	زَرْقَى حَافِظ	<b>Insight</b>	البَصِيرَة
<b>Sclerosing i.</b>	زَرْقَى مُصَلِّب	<b>In situ</b>	فِي مَوْضِعِهِ
<b>Subcutaneous i.</b>	زَرْقَى تَحْتَ الجِلْد	<b>Insolation</b>	الرَّشْحَن (- ضَرْقَة الشَّمْس)
<b>Injector</b>	زَرْقَة [ج: زَرْقَات]	<b>Insoluble</b>	لَا ذَوَاب ، لَا ذَوْرَب
<b>Injunction</b>	أَمْر	<b>Insomnia</b>	أَرْقَى
<b>Injury</b>	إِصَابَة	<b>Insmniac</b>	مُؤَرِّقَى
<b>Inlet</b>	مَدْخَل	<b>Insomniac</b>	1. مُؤَرِّقَى 2. أَرْقِيّ
<b>Innervation</b>	تَعْصِيبٌ	<b>Inspection</b>	مُعَايَنَة
<b>Innocent</b>	حَمِيدٌ	<b>Inspiration</b>	شَهِيْقٌ
<b>Innominate</b>	غَفْلٌ	<b>Inspiratory</b>	شَهِيْقِيّ
<b>Inoculate</b>	يُلْقَح	<b>Inspirometer</b>	مَقْيَاسُ الشَّهِيْق
<b>Inoculation</b>	تُلْقِيْحٌ	<b>Inspissated</b>	سَخِنٌ
<b>Inoculum</b>	1. لَقْح 2. زُرْعَة [ج: زُرْعَات]	<b>Inspissation</b>	تَحْنِيْنٌ
<b>Inorganic</b>	لَا عُضْوِيّ	<b>Instinct</b>	فِطْرَة ، غَرِيْزَة
<b>Inosine</b>	إِنُوزِين	<b>Instrument</b>	أَدَاة [ج: أَدَوَات]
<b>Inositol</b>	إِنُوزِيْتُول	<b>Instrumental</b>	أَدَوِيّ
<b>Ino ovo</b>	فِي الْبَيْضَة	<b>Instrumentation</b>	اسْتِغْمَالُ الْأَدَوَات
<b>Inquest</b>	تَحْقِيْقٌ	<b>Insufficiency</b>	قُصُور
<b>Insane</b>	مَحْشُون	<b>Active i.</b>	قُصُورٌ فَاعِلٌ



<b>Adrenal i.</b>	قُصُورُ الكُظُر	<b>Insulinization</b>	مُعَالَجَةُ بِالْأَنْسُولِين
<b>Cardiac i.</b>	قُصُورُ قَلْبِي	<b>Insulinoma</b>	خَرْزِيرُوم (وَرَمٌ خَرْزِيرِي)
<b>Hepatic i.</b>	قُصُورُ الكَبِد	<b>Insusceptibility</b>	اِسْتِغْصَام
<b>Mitral i.</b>	قُصُورُ الثَّانِي	<b>Intake</b>	مَذْخُول
<b>Muscular i.</b>	قُصُورُ عَضَلِي	<b>Caloric i.</b>	مَذْخُولُ الْحَرُور
<b>Myocardial i.</b>	قُصُورُ عَضَلَةِ الْقَلْب	<b>Fluid i.</b>	مَذْخُولُ السَّوَائِل
<b>Pulmonary i.</b>	قُصُورُ الرُّئُوي	<b>Integration</b>	تَكَامُل
<b>Pyloric I.</b>	قُصُورُ البَوَاب	<b>Inegrator</b>	مَكْمَل [ج: مَكَامِل]
<b>Thyroid i.</b>	قُصُورُ الثَّرَوِيَّة	<b>Integument</b>	1. لِحَافَةٌ 2. الجُلْد
<b>Tricuspid i.</b>	قُصُورُ الثَّلَاثِي الشَّرَف	<b>Integumentary</b>	1. لِحَافِي 2. جُلْدِي
<b>I. Of the valves</b>	قُصُورُ الصِّبَامَات	<b>Integumentum NA</b>	لِحَافَةٌ [ج: لِحَافَات]
<b>Insufflation</b>	نَفْخٌ	<b>Intellect</b>	الفِكر
<b>Endotracheal i.</b>	نَفْخٌ دَاخِلُ الرُّغَامِي	<b>Intelligence</b>	ذَكَاءٌ
<b>Perirenal i.</b>	نَفْخٌ حَوْلَ الكَلْبَةِ	<b>Intensification</b>	تُعْثِدِد
<b>Insufflator</b>	مِنْفَاح [ج: مَنَافِخ]	<b>Intensimeter</b>	مِقْيَاسُ الشَّدَّة
<b>Insula NA</b>	خَرْزِيرَةٌ [ج: خَزَر]	<b>Intensity</b>	شِدَّةٌ
<b>Insulae pancreatisNa</b>	خَزَرٌ مُتَكَكِّةٌ	<b>Intensive</b>	1. شَدِيدٌ 2. مُتَشَدِّدٌ
<b>Insular</b>	خَرْزِيرِي	<b>Intention</b>	قَصْدٌ
<b>Insulation</b>	عَزَلٌ	<b>Inter-</b>	بَيْنَ (سَاقِفَةٌ)
<b>Insulin</b>	أَنْسُولِين	<b>Interacinar</b>	بَيْنَ الْقَنَبِيَّاتِ
<b>Crystalline i.</b>	أَنْسُولِينٌ مُبْلُورٌ	<b>Interaction</b>	تَأَثُّرٌ
<b>Delayed i.</b>	أَنْسُولِينٌ آخِلٌ	<b>Intervalveolar</b>	بَيْنَ الْأَسْتَخَاحِ
<b>Globin i.</b>	أَنْسُولِينٌ غُلُوبِينٌ	<b>Intercapillary</b>	بَيْنَ الشُّعْرَاتِ
<b>Globin zinc i.</b>	أَنْسُولِينٌ غُلُوبِينُ الزِّنْكَ	<b>Intercarpal</b>	بَيْنَ الرُّشْمِيَّاتِ
<b>Intermediate acting i.</b>	أَنْسُولِينٌ مُتَوَسِّطٌ	<b>Intercellular</b>	بَيْنَ الْخَلَايَا
<b>Protamine zinc i.</b>	أَنْسُولِينٌ بَرُوتَامِينُ الزِّنْكَ	<b>Intercerebral</b>	بَيْنَ بَعْضِيِ الْمَخِ
<b>Regular I.(unmodified i.)</b>	أَنْسُولِينٌ عَادِي	<b>Intercodylar</b>	بَيْنَ اللَّفْطَتَيْنِ
<b>Insulinase</b>	أَنْسُولِيتَاز	<b>Intercostal</b>	وَرَبِي (بَيْنَ الْأَضْلَاحِ)
<b>Insulinemia</b>	أَنْسُولِينِيَّةٌ	<b>Intercourse</b>	إِصْطِلَاقٌ

<b>Sexual i.</b>	جَمَاع	<b>Rotating i.</b>	مُتَاوِدَةٌ دَوْرِيَّة
<b>Intercurrent</b>	عَارِض . مُتَدَخِّل	<b>Internus</b>	بَاطِن
<b>Interdiction</b>	1. حَظَرٌ 2. حَظَر	<b>Interorbital</b>	بَيْنَ الْحَمَاحَتَيْنِ
<b>Interdigit</b>	فُرْتُ [ج: أَفْرَات]	<b>Interosseous</b>	بَيْنَ الْعِظَامِ
<b>Interdigital</b>	فُرْتِي	<b>Interpalpebral</b>	بَيْنَ الْخَفَافَتَيْنِ
<b>Interface</b>	سَطْحٌ فَاصِل	<b>Interphalangeal</b>	بَيْنَ السَّلَامِيَّاتِ
<b>Interference</b>	تَدَاخُلٌ ، اِغْتِرَاض	<b>Interphase</b>	الطُّورُ الْبَيْنِي
<b>Interfering</b>	مُتَدَاخِل	<b>Interpolation</b>	اِسْتِغْنَاءٌ دَاخِلِي
<b>Inteferon</b>	اَلتَّرْفَرُفُون	<b>Interposition</b>	اَفْحَام
<b>Interior</b>	1. دَاخِلِي 2. دَاخِل	<b>Interrupted</b>	مُنْقَطِع
<b>Interlobar</b>	بَيْنَ الْمَقْصُوصِ	<b>Interspace</b>	بُزُون [ج: أَبْزَان]
<b>Interlobular</b>	بَيْنَ الْمَصْبِغَاتِ	<b>Intersectio NA</b>	تَقَاطُع
<b>Interlocking</b>	تَنَاسُبُ التَّوَاتُئِ	<b>Intersection</b>	تَقَاطُع
<b>Intermarriag</b>	تَزْوَاجُ الْأَقْرَابِ	<b>Intersectiones NA</b>	تَقَاطُعَات
<b>Intermammary</b>	بَيْنَ التَّدَتَيْنِ	<b>Intersex</b>	خُنْثَى [ج: خُنْثَى]
<b>Intermediary</b>	مُتَوَسِّط	<b>Female i.</b>	خُنْثَى كَاذِبٌ ذَكَرٌ
<b>Intermediate</b>	مُتَوَسِّط	<b>Male i.</b>	خُنْثَى كَاذِبٌ أُنْثَى
<b>Intermedius NA</b>	وَسْطَانِي	<b>True i.</b>	خُنْثَى حَقِيقِي
<b>Intermenstrual</b>	فُرْتِي	<b>Intersexuality</b>	خُنْثَوِيَّة
<b>Intermetacarpal</b>	بَيْنَ عِظَامِ السِّنِّ	<b>Interstice</b>	حِلَالٌ [ج: أَحِلَّة]
<b>Intermetatarsal</b>	بَيْنَ عِظَامِ الْمِشْطِ	<b>Interstitial</b>	حِلَالِي
<b>Intermission</b>	فَاصِلَةٌ	<b>Interstitium</b>	حِلَال ، نَسِيجٌ حِلَالِي
<b>Intermittent</b>	مُنْقَطِع	<b>Intertrigo</b>	مَذَح
<b>Intermural</b>	بَيْنَ حِذَارَتَيْنِ	<b>Intolerance</b>	لَا تَحْمَل
<b>Intern</b>	مُتَاوِدٌ [ج: مُتَاوِدُونَ]	<b>Interval</b>	فَتْرَةٌ [ج: فُتْرَات]
<b>Rotating i.</b>	مُتَاوِدٌ دَوْرِي	<b>Atrioverentricular i.</b>	فَتْرَةٌ أَذْيَنِيَّةٌ بَطْنِيَّةٌ
<b>Internal</b>	بَاطِن ، دَاخِلِي	<b>P-R i.</b>	فَتْرَةُ P-R
<b>Internist</b>	طَبِيبٌ دَاخِلِي [ج: أَطِبَاءُ دَاخِلِيَّيْنِ]	<b>Lucid i.</b>	فَتْرَةُ صَفَاء
<b>Internship</b>	مُتَاوِدَةٌ		

<b>Q-T i.</b>	<b>Q-T</b> قَرَّةٌ	<b>Intraduodenal</b>	دَاخِلُ الصَّغْجِ
<b>Interventricular</b>	بَيْنَ الصُّلْبَتَيْنِ	<b>Intradural</b>	دَاخِلُ الجَنَافَةِ
<b>Intervertebral</b>	بَيْنَ الْفَقَرَتَيْنِ	<b>Intraerythrocytic</b>	دَاخِلُ الكُرَّاهَاتِ الْحُمْرِ
<b>Intestinal</b>	مَعَوِي	<b>Intragastric</b>	دَاخِلُ الْمَعْدَةِ
<b>Intestine</b>	مَعَى [ج: أَمْشَاء]	<b>Intraglandular</b>	دَاخِلُ الْغُدَّةِ
<b>Small i.</b>	مَعَى ذَكَيْنِ	<b>Intrahepatic</b>	دَاخِلُ الْكَبِدِ
<b>Intestinum NA</b>	مَعَى [ج: أَمْشَاء]	<b>Intrajugular</b>	دَاخِلُ الْوَدَجِ
<b>I. Crassum na</b>	الْمَعَى الْغَلِيظُ	<b>Intralaryngeal</b>	دَاخِلُ الْحَنَظَرَةِ
<b>I. Tenue na</b>	الْمَعَى الرِّقِيقُ	<b>Intralobar</b>	دَاخِلُ الْفَصِّ
<b>Intima</b>	بَاطِنَةُ الشِّرْطَانِ	<b>Intralobular</b>	دَاخِلُ الْفَصْتِيصِ
<b>Intimal</b>	بِإِطْلَاقِ الشِّرْطَانِ	<b>Intramedullary</b>	دَاخِلُ النُّخَاعِ
<b>Intolerance</b>	لَا تَحْتَمِلُ	<b>Intramembranous</b>	دَاخِلُ الْغِشَاءِ
<b>Intoxication</b>	السِّمَامُ	<b>Intrameningeal</b>	دَاخِلُ السَّحَابَاتِ
<b>Water i.</b>	السِّمَامُ بِالمَاءِ	<b>Intramural</b>	دَاخِلُ الْجِدَارِ
<b>Intra-</b>	دَاخِلُ (سَابِقَةٍ)	<b>Intramuscular</b>	دَاخِلُ الْمُضَلَّةِ
<b>Inta-abdominal</b>	دَاخِلُ الْبَطْنِ	<b>Intraocular</b>	دَاخِلُ الْمُقَلَّةِ
<b>Intra-arterial</b>	دَاخِلُ الشِّرْطَانِ	<b>Intraorbital</b>	دَاخِلُ الْحِجَاجِ
<b>Intra-articular</b>	دَاخِلُ الْمَفْصِلِ	<b>Intrapelvic</b>	دَاخِلُ الْخَوْصِ
<b>Intrabronchial</b>	دَاخِلُ الْقَصَبَةِ	<b>Intraperitoneal</b>	دَاخِلُ الصَّفَاقِ
<b>Intracapsular</b>	دَاخِلُ الْمُحَفَظَةِ	<b>Intraplancental</b>	دَاخِلُ الْمَشِيمَةِ
<b>Intracardiac</b>	دَاخِلُ الْقَلْبِ	<b>Intrapleural</b>	دَاخِلُ الْحَنِيَّةِ
<b>Intracavitary</b>	دَاخِلُ التَّخْوِيفِ	<b>Intrapulmonary</b>	دَاخِلُ الرُّفَّةِ
<b>Intracellular</b>	دَاخِلُ الْخَلَايَا	<b>Intrasellar</b>	دَاخِلُ السَّرَجِ
<b>Intracervical</b>	دَاخِلُ الْعُنُقِ	<b>Intrathecal</b>	دَاخِلُ الْقِرْبَابِ
<b>Intracisternal</b>	دَاخِلُ الصَّنَجْرِجِ	<b>Intrathoracic</b>	دَاخِلُ الصُّنْثَرِ
<b>Intracorporeal</b>	دَاخِلُ الْجِسْمِ	<b>Intra-ureteral</b>	دَاخِلُ الْخَالِبِ
<b>Intracranial</b>	دَاخِلُ الْقَبْصِ	<b>Intra-urethral</b>	دَاخِلُ الْإِحْبِيلِ
<b>Intracutaenous</b>	دَاخِلُ الْجِلْدِ	<b>Intrauterine</b>	دَاخِلُ الرَّحِمِ
<b>Intradermal</b>	دَاخِلُ الْأُذُنَةِ	<b>Intravascular</b>	دَاخِلُ الْأَوْنِيَةِ

Intravenous	دَاعِلُ الْوَرِيدِ	Invasive means	وَسَائِلُ بَاضِعَةٍ
Intraventricular	دَاعِلُ الْبَطْنِ	Invasiveness	قُدْرَةُ الْغَزْوِ
Intrinsic	دَاعِلِي النِّشَا	Inversion	الْإِقْلَابُ لِلدَّاعِلِ
Intro-	دَاعِلِ (سَابِقَةٍ)	Sexual i.	الْجِنَافُ جِنْسِي
Introducer	مُدْخِل	I. Of uterus	الْإِقْلَابُ الرَّحِمِ
Introgastic	دَاعِلُ الْمَعِدَةِ	Invert	مُتَحَرِّف
Introitus	مُدْخِل	Invertebrata	الْأَلْفَافَرِيَّاتُ
Introjection	اسْتِدْجَاج	Invertebrate	لَا فَعَارِي
Introspection	تَفَكُّرٌ ذَالِي	Investigation	اسْتِقْصَاء
Introversion	الْإِقْلَابُ دَاعِلِي	Investment	1. تَغْلِيف 2. اسْتِثْنَاء
Intrude	يَبْرُزُ لِلدَّاعِلِ	In vitro	فِي الرَّحَاجِ
Intubate	يُنْثِبُ	In vivo	فِي الْحَيِّ
Intubation	تَنْثِيبٌ	Involucrum	كِسَاءٌ عَظَمِي
Endotracheal i.	تَنْثِيبٌ رُغَامِيٌّ	Involuntary	لَا إِزَادِي
Nasal i.	تَنْثِيبٌ أُنْفِيٌّ رُغَامِيٌّ	Involute	مَلَوَّبٌ
Intumescencia NA	الْإِنْتِجَاعُ	Involution	أَوْبٌ
I. Cervicalis NA	الْإِنْتِجَاعُ الرَّقَبِي	Involutional	أَوْبِيٌّ
I. lumbalis NA	الْإِنْتِجَاعُ الْقَطنِي	Iodamoeba	الْمُتَحَوِّلَةُ الْيُودِيَّةُ ، الْيُودِيَّةُ
Intussusception (=invagination)	إِنْتِفَالٌ مَوِي	Iodamoeba butschlii	الْمُتَحَوِّلَةُ الْيُودِيَّةُ الْبُشْلِيَّةُ
Intussusceptum	الْمُتَغَلَّفُ	Iodate	يُودَاتٌ
Intussusciens	الْمُغْلُوفُ فِيهِ	Iodemia	يُودِيَّةٌ
Inulin	إِنُولِين	Iodide	يُودِيدٌ
Inunction	1. تَغْرِيبٌ 2. مَرُوضٌ [ج: مَرُوضَاتٌ]	Iodination	يُودِيَّةٌ
In utero	فِي الرَّحِمِ	Iodine	الْيُودُ
Invaginate	يَنْتَغِلِفُ	Iodism	الْقَسَمُ بِالْيُودِ
Invagination	الْإِنْفَالُ	Iodopsin	يُودُوسِينٌ
Invalid	مُعْطَقٌ	Ion	شَارِدَةٌ [ج: شَوَارِدُ] ، أيون [ج: أيونات]
Invasion	غَزْوٌ	Ionic	شَارِدِيٌّ ، أيونيٌّ

<b>Ionization</b>	تَشَارُد ، تَأْيَن	<b>Irradiate</b>	بَشَعَ
<b>Ionize</b>	يُشَارِد ، يُؤَيِّن	<b>Irradiation</b>	تَشْيِيع
<b>Ipecacuanha</b>	عَرَقُ اللَّعَب	<b>Irreducible</b>	لَا رُدُّودَ
<b>Ipsilateral</b>	بِنَفْسِ الْجَهَةِ	<b>Irregular</b>	غَيْرُ مُنْتَظِمٍ
<b>L.q.</b>	حَاصِلُ الذِّكَاةِ	<b>Irregularity</b>	لَا النِّظَامَ
<b>Iridectomy</b>	قَطْعُ الْفَرْجَةِ	<b>Irreversible</b>	لَا عَكْسَ
<b>Iridial, iridian, iridiC</b>	فَرْجِي	<b>Irrigate</b>	يُرْوِي
<b>Irido-, irid-</b>	فَرْجِي (سابقة)	<b>Irrigation</b>	إِرْوَاء
<b>Irido-avulsion</b>	قَطْعُ الْفَرْجَةِ	<b>Irritability</b>	هَيُوجِيَّة
<b>Iridochoroiditis</b>	التَّهَابُ الْفَرْجِيَّةُ وَ الْمَشِيمِيَّةُ	<b>Irritable</b>	هَيُوجِي
<b>Iridocyclectomy</b>	اسْتِصْغَالُ الْفَرْجَةِ و الْمُدَائِي	<b>Irritant</b>	مُهَيِّج
<b>Iridocyclitis</b>	التَّهَابُ الْفَرْجِيَّةُ وَ الْمُدَائِي	<b>Irritation</b>	1. مُهَيِّج 2. تَهْيِيج
<b>Iridocyclochoroiditis</b>	التَّهَابُ الْفَرْجِيَّةُ وَ الْمُدَائِي وَ الْمَشِيمِيَّةُ	<b>Irritative</b>	تَهْيِيجِي
<b>Iridocystectomy</b>	رَأْبُ الْفَرْجَةِ	<b>Ischemia</b>	إِقْفَار
<b>Iridokeratitis</b>	التَّهَابُ الْفَرْجِيَّةُ وَ الْقَرْنِيَّةُ	<b>Ischemic</b>	إِقْفَارِي
<b>Iridomalacia</b>	تَلَيُّنُ الْفَرْجَةِ	<b>Ischia</b>	الْإِسْكَان ، عَظْمُ الْوَرَكِ
<b>Iridopralsis</b>	شَلْلُ الْفَرْجَةِ	<b>Ischiatic</b>	إِسْكِئِي ، وَرَكِي
<b>Iridopathy</b>	اِغْضَالُ الْفَرْجَةِ	<b>Ischio-</b>	إِسْكِئِي ، وَرَكِي (سابقة)
<b>Iridoplegia</b>	شَلْلُ الْفَرْجَةِ	<b>Ischioanal</b>	إِسْكِئِي ( وَرَكِي ) شَرْجِي
<b>Iridopupillary</b>	فَرْجِي حَدَقِي	<b>Ischiococcygeal</b>	إِسْكِئِي ( وَرَكِي ) عَصْفَصِي
<b>Iridoschisis</b>	اِنْتِشَاقُ الْفَرْجَةِ	<b>Ischiopubic</b>	إِسْكِئِي ( وَرَكِي ) غَابِي
<b>Iridotomy</b>	بَضْعُ الْفَرْجَةِ	<b>Ischiorectal</b>	إِسْكِئِي ( وَرَكِي ) مُسْتَقِيمِي
<b>Iris NA</b>	الْفَرْجَةِ	<b>Ischiosacral</b>	إِسْكِئِي ( وَرَكِي ) عَمْرِي
<b>Iritic</b>	فَرْجِي	<b>Ischium, os</b>	الْإِسْكَ (عَظْمُ الْوَرَكِ)
<b>Iritis</b>	التَّهَابُ الْفَرْجِيَّةُ	<b>ischium NA</b>	
<b>Iritoeectomy</b>	اِقْطَاعُ الْفَرْجَةِ	<b>Island</b>	حَزِيرَة
<b>Iron</b>	حَدِيد	<b>Islet</b>	حَزِيرَة
		<b>Islets Of langerhans</b>	حَزِيرَاتُ لَنْغَرْهَنْس
		<b>-Ism</b>	حَالَة ، اِسْمَام ، سِيَة (لاحقة)

<b>Iso-</b>	1. إيسوي 2. تساوي 3. إيزو (كيمياء) (سابقة)
<b>Isoagglutination</b>	تفاعل إيسوي
<b>Isoagglutinin</b>	مادة إيسوية
<b>Isoantibody</b>	جسم إيسوي
<b>Isoantigen</b>	مُستضد إيسوي
<b>Isohar</b>	خط تساوي الضغط
<b>Isochromosome</b>	صبغي إيسوي
<b>Ischronous</b>	متزامن
<b>Isocoria</b>	تساوي الحدقتين
<b>Isocytosis</b>	تساوي الكريات
<b>Iso-electric</b>	كهرساوي (متساوي التكهرب)
<b>Isograft</b>	طعم إيسوي
<b>Isolate</b>	يعزل
<b>Isolation</b>	عزل
<b>Isolator</b>	عازل
<b>Isoleucine</b>	إيزولوسين
<b>Isomaltose</b>	إيزوملتوز
<b>Isomer</b>	زئير [ج: زمره]
<b>Isomerase</b>	مُزارة ، أيزوميراز
<b>Isomeric</b>	زئيري
<b>Isomerism</b>	زئير
<b>Geometric i.</b>	زئير هندسي
<b>Optical</b>	زئير بصري
<b>Isomerization</b>	مُزارة
<b>Isometric</b>	1. إيسوي المقاسات 2. لا تقصري
<b>Isoniazid</b>	إيزونيازيد

<b>Isoprene</b>	إيزوبرين
<b>Isopropanol</b>	إيزوبروبانول
<b>Isotherm</b>	خط تساوي الحرارة
<b>Isotonic</b>	إيسوي التوتر
<b>Isotope</b>	نظير [ج: نظائر]
<b>Radioactive i.</b>	نظير مشع [ج: نظائر مشعة]
<b>Isthmic</b>	برزخي
<b>Isthmus NA</b>	برزخ
<b>I. Aortae NA</b>	برزخ الأهر
<b>I. Cartilaginis auris</b>	برزخ غضروف
<b>NA</b>	الأذن
<b>I.facium NA</b>	برزخ الحلق
<b>I. Glandulae thyroidea NA</b>	برزخ الغدة الدرقية
<b>I. Tubae auditivae NA</b>	برزخ التيمر
<b>I.tubae uterinae NA</b>	برزخ البوق
<b>I. Uteri NA</b>	برزخ الرحم
<b>Itch</b>	1. يهك 2. حك
<b>Itching</b>	حك
<b>-It is</b>	إنه هب (لاحقة)
<b>I. U.</b>	وحدة دوية
<b>I.v.</b>	بالوريد
<b>Ivory</b>	عاج
<b>Ivy's method</b>	طريقة أنبي
<b>Ixodes</b>	البود
<b>Ixodidae</b>	البوديات

<b>J</b>	ج (رمز الجول)	<b>Jejunojejunostomy</b>	مُفَاغَرَةُ الصَّائِمِ
<b>Jacket</b>	مُتَرَّة		بالصَّائِمِ
<b>Jacksonian epilepsy</b>	صَرْعٌ حَكْسُونِي	<b>Jejunostomy</b>	فَقْرُ الصَّائِمِ
<b>Jasc's anemia</b>	فَقْرُ دَمٍ يَكُنْش	<b>Jejunotomy</b>	بَضْعُ الصَّائِمِ
<b>Jalap</b>	جَلَاب	<b>Jejunum</b>	الصَّائِمِ
<b>Jar</b>	مَرَطَبَان، يُوقَال	<b>Jelly</b>	حَلَامٌ
<b>Bell j.</b>	مِكَّة	<b>Jerk</b>	نَفْعَةٌ
<b>Jargonaphasia</b>	جَبْنَةُ رَاطِنَةٍ	<b>Tendon j.</b>	نَفْعَةُ الوتر
<b>Jaundice</b>	يَرْقَان	<b>Joint</b>	مُفَصِّل [ج: مُفَاصِل]
<b>Acholuric j.</b>	يَرْقَانٌ بِلا بِلَّةٍ صَفَرَاوِيَّة	<b>Ball-and socket j.</b>	مُفَصِّلُ كُرْوِيٍّ
<b>Acholuric familial j.</b>	وجود الحمر الكروية العائلي	<b>Cartilaginous j.</b>	مُفَصِّلُ غُضُرُوفِيٍّ
<b>Catarrhal j.</b>	يَرْقَانٌ نَزْلِيٌّ	<b>Elbow j.</b>	مُفَصِّلُ المِرْفَقِ
<b>Hemolytic j.</b>	يَرْقَانٌ انحلالي (حَلَنِي)	<b>False j.</b>	مُفَصِّلُ كَاذِب
<b>Hepatocellular j</b>	يَرْقَانٌ خَلَوِيٌّ كَبِدِيٌّ	<b>Fibrocartilaginous j. (=symphysis)</b>	إِزْتِنَاقٌ
<b>Homologous serum j.</b>	يَرْقَانٌ مُصْنَعِيٌّ	<b>Fibrous j.</b>	مُتَوَصِّلٌ لِئَنِيٍّ
<b>Jaw</b>	فَكٌّ	<b>Ginglymiod j.</b>	مُفَصِّلٌ كَرْيٌّ
<b>Lower j.</b>	الفَكُّ السُّفْلِي	<b>Hinge j.</b>	مُفَصِّلٌ كَرْيٌّ
<b>Upper j.</b>	الفَكُّ السُّوْرِي	<b>Hip j.</b>	مُفَصِّلُ الْوَرِكِ
<b>Jealousy, morbid</b>	غَرَّةٌ مَرَضِيَّة	<b>Pivot j.</b>	مُفَصِّلٌ صَائِرِيٌّ
<b>Jejunal</b>	صَائِمِيٌّ	<b>Simple j.</b>	مُفَصِّلٌ بَسِيط
<b>Jejunectomy</b>	إِسْتِصَالُ الصَّائِمِ	<b>Spheroidal j.</b>	مُفَصِّلٌ كَرْوِيٌّ
<b>Jejunitis</b>	الْتِخَابُ الصَّائِمِ	<b>Synovial j.</b>	مُتَوَصِّلٌ زَلِيلِيٌّ
<b>Jejuno-</b>	صَائِمِي (سَابِقَةٌ)	<b>Joule</b>	جُول (وَحْدَةُ القَمَلِ أو الطَّاقَةِ)
<b>Jejunocecostomy</b>	مُفَاغَرَةُ الصَّائِمِ بِالْأَعْوَزِ	<b>Judgement</b>	1. مُحَاكَمَةٌ 2. حُكْمٌ
<b>Jejunocolostomy</b>	مُفَاغَرَةُ الصَّائِمِ بِالْقَرْلُونِ	<b>Jugular</b>	1. الوَدَج 2. وِدَاجِي
<b>Jejuno-ileitis</b>	الْتِخَابُ الصَّائِمِ وَ الْإِلَافِي	<b>Juga alveolaria maxillae NA</b>	الْمَلَاخِمُ السِّنِّيَّةُ الْفَكِّيَّةُ
<b>Jejuno-ileostomy</b>	مُفَاغَرَةُ الصَّائِمِ بِالْإِلَافِي	<b>Jugum</b>	مُلْحَمٌ [ج: مَلَاخِم]
		<b>J.alveolaria mandibulae</b>	الْمُلْحَمُ السِّنِّيُّ الْفَكِّيُّ

<b>mandibulae</b>	السُّفْلِي		
<b>J.sphenoidale NA</b>	الْمَلْحَمُ الرَّيْدِي		
<b>Juice</b>	عُصَارَةُ [ج: عُصَارَات]	<b>J. Synovialis NA</b>	مَوْصِلٌ زَلِيلِي
<b>Gastric j.</b>	العُصَارَةُ الْمَعْدِيَّة	<b>Jurisprudence,medical</b>	الطَّبُّ الشَّرْعِي
<b>Inestinal j.</b>	العُصَارَةُ الْمَعْوِيَّة	<b>Juvenile</b>	1. شَبَابِي 2. حَدَث [ج: أَحْدَاث]
<b>Junction</b>	مَوْصِل [ج: مَوَاصِل]	<b>Juxta-articular</b>	مُحَاوِرُ الْمَفْصِل
<b>Juctura NA</b>	مَوْصِل [ج: مَوَاصِل]	<b>Juxta-epiphyseal</b>	مُحَاوِرُ الْمَشَاش
<b>J. Cartilaginea NA</b>	مَوْصِلٌ خَضْرُوفِي	<b>Juxta-glomerular</b>	مُحَاوِرُ الْكَبَبِيَّة
<b>J. Fibrosa NA</b>	مَوْصِلٌ لَيْفِي	<b>Juxtapyloric</b>	مُحَاوِرُ الْبَوَاب
<b>J.lumboscralis NA</b>	المَوْصِلُ الْقَطَنِي		
	الْعُجْزِي		



<b>K</b>	(رَمَزُ الْيُونَانِيِّينَ)
<b>Kala -azar</b>	الدَّاءُ الْأَسْوَدُ ، كَلَازَار
<b>Mediterranea k</b>	كَلَازَارُ الْبَحْرِ الْمَوْسُطِ
<b>Kalemia</b>	يُونَانِيَّةٌ
<b>Kalium</b>	يُونَانِيُوم
<b>Kallidin</b>	كَالِيدِين
<b>Kallikrein</b>	كَالِيكْرِين
<b>Kallikreinogen</b>	مُولَّدُ الْكَالِيكْرِينِ
<b>Kanamycin</b>	كَانَامَيْسِين
<b>Kaolin</b>	كَالُولِين
<b>Karyochromatophil</b>	صَبُورُ النُّوَاةِ
<b>Karyocyte</b>	خَلِيَّةٌ مَنَوَاةٌ
<b>Karyosome</b>	جُسيمٌ نَوَوِي
<b>Karyotype</b>	النَّمْطُ النُّوَوِي
<b>Kathisophobia (akathisia)</b>	زَلْزَلَةٌ
<b>Keloid</b>	كَلْدُو [ج: كَلْدَات]
<b>Cicatricial k.</b>	كَلْدَةٌ تَلْدِيَّةٌ
<b>Kelvin</b>	كَلْفِين (وَحْدَةُ الْحَرَارَةِ التَّرْمُودِينِيَّةِ)
<b>Kelvin scale</b>	سَلْمُ كَلْفِين
<b>Kent's bundle</b>	حَزْمَةُ كَنْت
<b>Keratotomy</b>	قَطْعُ الْقَرْنِيَّةِ
<b>Keratin</b>	قَرْنَاتِين (قَرْنِين)
<b>Keratinase</b>	قَرْنَاتِنَاز
<b>Keratinization</b>	تَقَرُّنٌ
<b>Keratinous</b>	1. مُتَقَرَّنٌ 2. قَرْنَانِي
<b>Keratitis</b>	تَهَابُ الْقَرْنِيَّةِ
<b>Interstitial k</b>	التَهَابُ الْقَرْنِيَّةِ الْخِلَالِي
<b>Marginal k.</b>	التَهَابُ الْقَرْنِيَّةِ الْهَامِشِيِّ
<b>Secondary k.</b>	التَهَابُ الْقَرْنِيَّةِ الثَّانَوِي

<b>K. Sicca</b>	التَهَابُ الْقَرْنِيَّةُ الْخَفِيفُ
<b>Suppurative k.</b>	التَهَابُ الْقَرْنِيَّةُ الْفَتِيحِي
<b>Trachomatous k.</b>	التَهَابُ الْقَرْنِيَّةُ الْحَدْرِي
<b>Traumatic k.</b>	التَهَابُ الْقَرْنِيَّةُ الرُّضْحِي
<b>Vascular k</b>	التَهَابُ الْقَرْنِيَّةُ الْوِعَالِي
<b>Kerato-</b>	قَرْنِي (سَابِقَةٌ)
<b>Keratoacanthoma</b>	شَوْكُومٌ قَرْنِيٌّ
<b>Keratoconjunctivitis</b>	التَهَابُ الْقَرْنِيَّةُ وَ الْمُلْتَحِمَةُ
<b>Keratoconus</b>	تَضَعُّطُ الْقَرْنِيَّةِ
<b>Keratoderma</b>	تَقَرُّنُ الْجِلْدِ
<b>K. Blennorrhagica</b>	تَقَرُّنُ الْجِلْدِ السَّيْلَانِ
<b>Keratodermia</b>	تَقَرُّنُ الْجِلْدِ
<b>Keratoid</b>	قَرْنَاوِي
<b>Kerato-iridocyclitis</b>	التَهَابُ الْقَرْنِيَّ وَ الْمُدَّانِ وَ الْمَرْجَحَةِ
<b>Kerato-iritis</b>	التَهَابُ الْقَرْنِيَّةِ وَ الْمَرْجَحَةِ
<b>Keratolysis</b>	الْحِلَالُ الطَّبَقَةُ الْقَرْنِيَّةِ
<b>Keratolytic</b>	حَالُ الطَّبَقَةِ الْقَرْنِيَّةِ
<b>Keratomalacia</b>	تَلَيُّنُ الْقَرْنِيَّةِ
<b>Keratome(keratotome)</b>	مِنْضَعُ الْقَرْنِيَّةِ
<b>Keratoplasty</b>	رَأْبُ الْقَرْنِيَّةِ
<b>Keratosis</b>	تَقَرُّنٌ
<b>K. Follicularis</b>	تَقَرُّنٌ حُرْقِي
<b>K. Plamaris et plantaris</b>	تَقَرُّنٌ رَاسِيٌّ أَخْمَصِيٌّ
<b>K. Pilaris</b>	تَقَرُّنٌ شَعْرِيٌّ
<b>K. Punctata</b>	تَقَرُّنٌ نَقْطِي
<b>Keratotome</b>	مِنْضَعُ الْقَرْنِيَّةِ

Keratotomy	بَصْحُ الْقَرْنِيَّةِ	Floating k.	تَدَلُّ الْكُلْوَةِ
Kerectasis	اِبْرُوزُ الْقَرْنِيَّةِ	(=nephroptosis)	
Kerectomy	قَطْعُ الْقَرْنِيَّةِ	Fused k.	كُلْوَةٌ اتِّحَامِيَّةٌ
Kerion	شُهْمَةٌ	Horseshoe k.	كُلْوَةٌ حَنْوِيَّةٌ
Kermes	قِرْمَزَةٌ	Movable	تَدَلِّي الْكُلْوَةِ
Kernicterus	يَرَقَانٌ نَوَوِيٌّ	k.(=nephroptosis)	
Kernig's sign	عَلَامَةُ كِرْنِيغ	Polycystic k.	كُلْوَةٌ مُتَعَدِّدَةُ الْكَيْسَاتِ
Keto-	كَيْتُونِيٌّ (سَابِقَةٌ)	Wandering k.	تَدَلِّي الْكُلْوَةِ
Keto-acid	حَمَضٌ كَيْتُونِيٌّ	(nephroptosis)	
Ketoacidosis	حُمَاضٌ كَيْتُونِيٌّ	Kilo-	كَيْلُو (سَابِقَةٌ) (10 <sup>3</sup> )
Ketogenic	مُوَلِّدُ الْكَيْتُونِ	Kilocalorie	كَيْلُو كَالُورِي (كَيْلُو سَمْعَةٌ ، كَيْلُو حَرِيرَةٌ)
Ketohexose	كَيْتُو-هَكْسُوزٌ	Kilogram	كَيْلُو غَرَامٌ
Ketone	كَيْتُون [ج: كَيْتُونَات]	Kiloliter	كَيْلُو لِتر
Ketonuria	بَيْلَةُ كَيْتُونِيَّةٌ	Kilometer	كَيْلُو مِتر
Ketose	كَيْتُوزٌ	Kilovolt	كَيْلُو فُولْت
Ketosis	حُلَالٌ	Kilowatt	كَيْلُو وَاط
Ketosteroid	كَيْتُوسْتِيروِيدٌ	Kilowatt-hour	كَيْلُو وَاط سَاعَةٌ
Key	مِفْتَاحٌ	Kinase	كَيْتَازٌ
Kg	كَيْغ (كَيْلُو غَرَام)	Creatine k.	كَيْتَازُ الْكِرِيَاتِينِ
Kg-cal	كَيْغ-كَال (كَيْلُو غَرَام-كَالُورِي)	Pyruvate k.	كَيْتَازُ الْبِيرُوفَاتِ
Khellin	حَلِينٌ	Kinetic	حَرَكِي
Kidney	كُلْوَةٌ، كُلْيَةٌ [ث: كُلُوتَان ، كُلْيَتَان ، كُلْيَا]	Kinetics	حَرَكَاتٌ ، حَرَكَاتٌ
		Kinetoplast	مَنْشَأُ الْحَرَكَةِ
Amyloid k.	كُلْوَةٌ نَشَوَانِيَّةٌ	Kingdom	مَمْلَكَةٌ
Arteriosclerotic k.	كُلْوَةٌ مُتَصَلِّبَةُ الشَّرَائِيْنِ	Kinin	قَيْنِينٌ
Artificial k.	كُلْوَةٌ صَنَعِيَّةٌ	Kink	لَوِيَّةٌ
Cicartificial k.	كُلْوَةٌ مُتَعَدِّدَةٌ	Kinky	مُثْقَوِي
Cystic k.	كُلْوَةٌ كَيْسِيَّةٌ	Kjeldhal's method	طَرِيقَةُ كِلْدَال
Fatty k.	كُلْوَةٌ شَحْمِيَّةٌ	Kelbs-loffler bacillus	عُصْبَةُ كَيْلِس-لُفْلَر

<b>Klebsiella</b>	الكَلْبَسِيلَة	<b>Knotted</b>	مُتَعَقَّد
<b>K. Pneumoniae</b>	الكَلْبَسِيلَة الرُّنَوِيَّة	<b>Knuckle</b>	بُرْجُمَة [ج: بُرَاجِيم]
<b>Klepto-</b>	سَرَقَة (سابقة)	<b>Koch's bacillus</b>	عَصِيَّة كُوخ
<b>Kleptomania</b>	هَوَس السَّرَقَة	<b>Kocher's forceps</b>	مَلْقَط كُوخَر
<b>Klinefelter's syndrome</b>	مُتَلَارِغَة كَلْبِفِلْتَر	<b>Köhler's disease</b>	دَاء كُوهَلَر
<b>Km</b>	كَم (رِزْم الكِيلُومِتر)	<b>Koilo-</b>	مُقَعَّر (سابقة)
<b>Knee</b>	رُكْبَة	<b>Koilonychia</b>	تَقَعَّر الإِظْفَار
<b>K. In (genu valgum)</b>	رُكْبَة رَوْخَاء	<b>Koilosternia (=pectus excavatum)</b>	صَدْرُ قَمِيحٍ
<b>Knock k. (genu valgum)</b>	رُكْبَة رَوْخَاء	<b>Koplik's spots</b>	بُقَع كُوبْلِك
<b>Locked k.</b>	رُكْبَة لُكَاء	<b>Kraurosis vulvae</b>	تَلْعُجُ الفَرْج
<b>K. Out (genu varum)</b>	رُكْبَة فُصْحَاء	<b>Kerbs cycle</b>	دَوْرَة كِرْبِس
<b>Knife</b>	سِكِّين ، مِبْضَع	<b>Kwashiorkor</b>	كُؤَاشِرْ كُور
<b>Cataract k.</b>	مِبْضَعُ السَّاد	<b>Marasmic k.</b>	كُؤَاشِرْ كُور سَقَلِي
<b>Cautery k.</b>	مِبْضَعُ الْكَيِّ	<b>Kymogram</b>	مِخْطَاطُ التَّمَوُّج
<b>Electric k.</b>	مِبْضَعُ كَهْرَبَائِي	<b>Kymograph</b>	مِخْطَاطُ التَّمَوُّج
<b>Knitting</b>	التَّاقَامُ الْكَسْر	<b>Kymography</b>	تَحْطِيطُ التَّمَوُّج
<b>Knock-knee</b>	رُكْبَة رَوْخَاء	<b>Roentgen k.</b>	تَحْطِيطُ التَّمَوُّج الشَّعَاعِي
<b>Knot</b>	عُقْدَة	<b>Kynurenine</b>	كَيْنُورِين
<b>Double k.</b>	عُقْدَة مُرَدَّوِجَة	<b>Kyphosis</b>	الْحَذَاب
<b>Surgeon's k.</b>	عُقْدَة الجِرَاح	<b>Kyphotic</b>	1. أَحْذَب . حَذَبَاء 2. حَذَابِي

<b>L</b>	ل (رمز اللتر)	<b>Complicated l.</b>	وِلَادَةٌ بِمُضَاعَفَاتٍ
<b>Label</b>	1. مُبَسِّم 2. أَصْلَقَةٌ	<b>Dry l.</b>	وِلَادَةٌ جَافَةٌ
<b>Label,radioactive</b>	مُبَسِّمٌ مُشِعٌّ	<b>False l.(=false pains)</b>	ظَلَقٌ كَذَّابٌ
<b>Labelled</b>	مَوْسُومٌ	<b>Forced l.</b>	وِلَادَةٌ اضْطِرَارِيَّةٌ
<b>Labelling</b>	وَسْمٌ	<b>Immature l.</b>	وِلَادَةٌ مُبْتَسِرَةٌ
<b>Labia</b>	1. شَفَاهُ 2. أَشْفَارُ		(الأسبوع 16-28)
<b>Labia oris NA</b>	الشَّفَتَانِ [ج: شَفَةٌ]	<b>Induced l.</b>	وِلَادَةٌ مُحَرَّضَةٌ
<b>Labial</b>	1. شَفَوِيٌّ 2. شَفَرِيٌّ	<b>Multiple l.</b>	وِلَادَةٌ تَوَاتِمٌ
<b>Labile</b>	عَطُوبٌ . مُثْقَلٌ	<b>Obstructed l.</b>	وِلَادَةٌ مُعَرَّقَةٌ
<b>Lability</b>	عَطُوبِيَّةٌ ، ثِقَلٌ	<b>Painless l.</b>	وِلَادَةٌ بِلَا أَلَمٍ
<b>Labio-</b>	شَفَرِيٌّ . شَفَرِيٌّ (سَابِقَةٌ)	<b>Postponed l.</b>	وِلَادَةٌ أَجَلَةٌ
<b>Labioalveolar</b>	شَفَرِيٌّ سِنِّيٌّ	<b>Precipitate l.</b>	وِلَادَةٌ عَاجِلَةٌ (رَكْبٌ)
<b>Labiodental</b>	شَفَرِيٌّ سِنِّيٌّ	<b>Premature l.</b>	الْهَدَاجُ (الأسبوع 28-37)
<b>Labiogingival</b>	شَفَرِيٌّ لَثَوِيٌّ	<b>Prolonged l.</b>	وِلَادَةٌ مَطْوَلَةٌ
<b>Labiolingual</b>	شَفَرِيٌّ لِسَانِيٌّ	<b>Spontaneous l.</b>	وِلَادَةٌ عَفَوِيَّةٌ
<b>Labium NA</b>	1. شَفَةُ 2. شَفَرٌ	<b>Laboratory</b>	مُخَبِّرٌ
<b>L. Anterior ostii uteri na</b>	الشَّفَةُ الْأَمَامِيَّةُ لِقَوْعَةِ الرَّحِمِ	<b>Labrum NA</b>	شَفَا
<b>L.externum cristae iliacae</b>	الشَّفَةُ الظَّاهِرَةُ لِلْعُرْفِ الْحَرْتَقِي	<b>L.acetabulare NA</b>	شَفَا الْحُقِّ
<b>L.inferius oris NA</b>	الشَّفَةُ السُّفْلِيَّةُ	<b>L.glenoidale NA</b>	شَفَا الْحُقَّةِ
<b>L. Majus pudendi NA</b>	الشَّفَرُ الْكَبِيرُ	<b>Labyrinth</b>	الْبَيْتُ
<b>L.minus pudendi NA</b>	الشَّفَرُ الصَّغِيرُ	<b>Labyrinthectomy</b>	اسْتِغْصَالُ الْبَيْتِ
<b>L.posterior ostii uteri</b>	الشَّفَةُ الْخَلْفِيَّةُ	<b>Labyrinthine</b>	بَيْتِيٌّ
	لِقَوْعَةِ الرَّحِمِ	<b>Labyrinthitis</b>	الْبَيْتَابُ الْبَيْتِ
<b>L.superius oris NA</b>	الشَّفَةُ السُّوْلِيَّةُ	<b>Labyrinthus NA</b>	الْبَيْتُ
<b>Labor(labour)</b>	وِلَادَةٌ . وَضَعٌ	<b>L. MambranaceusNa</b>	الْبَيْتَةُ الْبَيْتَانِيٌّ
<b>Artificiall. (=induced)</b>	وِلَادَةٌ مُحَرَّضَةٌ	<b>L. Osseusna</b>	الْبَيْتَةُ الْعَظْمِيٌّ
<b>Antonic l.</b>	وِلَادَةٌ وَتَائِيَّةٌ	<b>Lacerated</b>	مُنْتَهَتِكٌ
		<b>Laceration</b>	نَهْثٌ
		<b>Lacertus</b>	الْإِسْتِدَادُ الْبَغَائِيٌّ

<b>Lacrima</b>	دُمَي	<b>Lacunae</b>	المَوْتَاتُ الإِخْلِيلِيَّة
<b>Lacrimation</b>	دُمَعَان	<b>urethrales Na</b>	
<b>Lacrimotome</b>	مِنْضَعُ الْمَدَامِج	<b>Lacuna</b>	الجُحْوَةُ الوِعَائِيَّة
<b>Lactagogue</b>	مُدُّرُ اللَّبَنِ	<b>vasorum Na</b>	
<b>Lactalbumin</b>	أَلْبُومِين (أَحَ اللَّبَنِ)	<b>Lacunae</b>	جُحُوتَات
<b>Lactam</b>	لَاكْتَام	<b>Lacunar</b>	جُحُوبِي
<b>Lactase</b>	لَاكْتَاز	<b>Lacus</b>	بُحِيرَةٌ
<b>Lactate</b>	لَاكْتَات (لَبَنَات)	<b>L. Lacrimalis NA</b>	بُحِيرَةٌ دُمْعِيَّة
<b>Lactation</b>	1. دُرُّ اللَّبَنِ 2. الإِبْرَان 3. الإِرْضَاع	<b>Lambda</b>	لَمْبْدَا
<b>Lacteals</b>	اللُّوْبِيْنَ (= سَخَائِرِي الْكَبُولِي)	<b>Lambdoid</b>	الدَّرْزُ اللَّامْبِي
<b>Lactein (condensed milk)</b>	لَبَن مُكْتَف	<b>suture (= occipital suture)</b>	تَشْنُجُ لَابَنْك
<b>Lactescent</b>	خَلِيْبَانِي	<b>Laennec's cirrhosis</b>	تَشْنُجُ لَابَنْك
<b>Lactic</b>	لَبْنِي	<b>Laevo-(levo-)</b>	أَيْسَر = مَيْسَر، يساري (سابقة)
<b>Lactim</b>	لَاكْتِيْم	<b>Lag</b>	تَلَكُّوْ
<b>Lacto-</b>	لَبْنِي (سابقة)	<b>Lake</b>	بُحِيرَةٌ
<b>Lactobacillaceae</b>	المَلْبَكَات	<b>Lambia intestinalis</b>	الجِيَارِدِيَّةُ اللَّمْبِيَّة
<b>Lactobacillus</b>	المَلْبَكَةُ	<b>Lambliasis</b>	دَاءُ اللَّمْبِيَّاتِ أَوْ
<b>L. acidophilus</b>	المَلْبَكَةُ الْحَمِيْضَةُ	<b>(= giardiasis)</b>	الجِيَارِدِيَّاتِ
<b>L. bulgaricus</b>	المَلْبَكَةُ الْبُلْغَارِيَّة	<b>Lame</b>	أَعْرَج
<b>Lactorrhea</b>	تَرُّ اللَّبَنِ	<b>Lamella</b>	صَفَاحَةٌ [ج: صَفَاحَات]
<b>Lactosazone</b>	لَاكْتُورَازُون	<b>Lamellae</b>	صَفَاحَات
<b>Lactoprotein</b>	بروتين اللَّبَنِ	<b>Lamellar</b>	صَفَاحِي
<b>Lactose</b>	لَاكْتُوزُ (سُكَّرُ اللَّبَنِ)	<b>Lamina</b>	صَفِيْحَةٌ [ج: صَفَاح]
<b>Lactoserum</b>	سُفَالَةُ (مَصَلُ اللَّبَنِ)	<b>L. alaris NA</b>	الصَفِيْحَةُ الْجَنَاحِيَّة
<b>Lactosuria</b>	بَيْلَةُ لَاكْتُوزِيَّة	<b>L. albae cerebelli NA</b>	الصَفِيْحَةُ الْبَيْضَاءُ الْمُعْتَبِيَّة
<b>Lacuna NA</b>	جُحْوَةٌ	<b>L. Arcus</b>	صَفِيْحَةُ قَوْسِ الْفَرْقَةِ
<b>Lacunae</b>	الجُحُوتَاتُ الْوَحْشِيَّة	<b>vertebrae NA</b>	
<b>laterales Na</b>		<b>L. basalis NA</b>	الصَفِيْحَةُ الْقَاعِيَّة
<b>L. musculorum NA</b>	الجُحْوَةُ الْعَضَلِيَّة	<b>L. basalis</b>	الصَفِيْحَةُ الْقَاعِيَّة
		<b>choroideae NA</b>	المَشِيْمَانِيَّة

<b>L.basilaris ductus cochlearis</b>	الصَفِيحَةُ القَاعِيَّةُ لِلقَنَآةِ القُرُوقِيَّةِ	<b>Lamp</b>	مِصْبَاح [ج: مَصَابِيح]
<b>L.cribrosa ossis ethmoidalis</b>	الصَفِيحَةُ المِصْفَرَّةُ للعظم الْعَرْنَالِي	<b>Lana</b>	صُوف
<b>Dental I.</b>	الصَفِيحَةُ السِّنِّيَّةُ	<b>Lanatoside C.</b>	لاناثوزيد
<b>L.episcleralis NA</b>	الصَفِيحَةُ قَوْقِ الصَّلْبَةِ	<b>Lancefield classification</b>	تصنيف لانسفيلد
<b>L. Externa ossium cranii</b>	الصَفِيحَةُ الظَّاهِرَةُ لعظم القحف	<b>Lancet</b>	1. سَنَانُ 2. مِصْبَع
<b>L. Interna Ossium cranii NA</b>	الصَفِيحَةُ البَاطِنَةُ لعظم القحف	<b>Lancinating</b>	رَاحِي
<b>LI.medullares thalami NAs</b>	الصَّفَائِحُ النُّخَاعِيَّةُ لِلْمِهادِ	<b>Landouzy</b>	لَنْدُويزِي
<b>L.muscularis mucosae NA</b>	الصَفِيحَةُ المَعْطِيَّةُ المَخَاطِيَّةُ	<b>Landsteiner's...</b>	لَنْدشتاينِرْ
<b>L.m.m.recti NA</b>	الصَفِيحَةُ العضليَّةُ المخاطية لِلْمُسْتَقِيمِ	<b>Langerhan's cell</b>	خَلَايا لَنْغَرْهَن
<b>L. Parietalis pEriocardii NA</b>	الصَفِيحَةُ الجِدَارِيَّةُ الْأَمُورِيَّةُ	<b>Lanolin</b>	لَانُولِين
<b>L. Propria mucosae NA</b>	الصَفِيحَةُ المَخْصُوصَةُ المَخَاطِيَّةُ	<b>Lanosterol</b>	لَانُوسْتِيرُول
<b>L. Septi pellucidi NA</b>	صَفِيحَةُ الحَاجِزِ الشَّفَافِ	<b>Lanugo NA</b>	زَعْبُ
<b>L.spiralis ossea NA</b>	الصَفِيحَةُ الحَلَزُونِيَّةُ العَظْمِيَّةُ	<b>Laparorrhaphy</b>	رَفُو البَطْنِ
<b>L.suprachoroidea Na</b>	الصَفِيحَةُ المَشِيمَانِيَّةُ القُرُوقِيَّةُ	<b>Laparoscope (=peritoneoscope)</b>	مِنْظَرُ جُوفِ البَطْنِ
<b>L.tragi NA</b>	صَفِيحَةُ الزَنْكَةِ	<b>Laparoscopy (=Peritonescopy)</b>	تَنْظِيرُ جُوفِ البَطْنِ
<b>Laminae NA</b>	صَفَائِح	<b>Lapartomy</b>	فَتْحُ البَطْنِ
<b>Laminar</b>	صَفَائِحِي	<b>Lapsus</b>	1. زَلَّةُ 2. تَذَلِّي
<b>Laminated</b>	ذُو صَفَائِح	<b>Lard</b>	شَحْمُ الخَنْزِيرِ
<b>Laminectomy</b>	إِسْتِصْغَالُ الصَفِيحَةِ القُرْبَرِيَّةِ	<b>Larva</b>	بَرَقَّةُ [ج: بَرَقَات]
		<b>Larva migrans</b>	دَاءُ هِجْرَةِ البَرَقَاتِ
		<b>Larvae</b>	بَرَقَات
		<b>Larval</b>	بَرَقِي
		<b>Laryngeal</b>	خَنْجَرِي
		<b>Laryngectomy</b>	إِسْتِصْغَالُ الخَنْجَرَةِ
		<b>Laryngismus</b>	تَشْنِجُ الخَنْجَرَةِ
		<b>Istridulus</b>	تَشْنِجُ الخَنْجَرَةِ الصَّرِيرِي
		<b>Laryngitis</b>	الْتِهَابُ الخَنْجَرَةِ

<b>Acute l.</b>	النَّهَابُ الحَنْضَرَةُ الحَادِثُ	<b>Laryngotracheal</b>	حَنْضَرِيٌّ رُغَامِيٌّ
<b>Atrophic l.</b>	النَّهَابُ الحَنْضَرَةُ الضُّمُورِيٌّ	<b>Larynx NA</b>	الحَنْضَرَةُ [ج: حَنَاجِر]
<b>Catarrhal l.</b>	النَّهَابُ الحَنْضَرَةُ التَّرْلِيٌّ	<b>Laser</b>	لَازِر
<b>Chronic l.</b>	النَّهَابُ الحَنْضَرَةُ الْمُزْمِنُ	<b>Lassa fever</b>	حُمَّى لَاسَا
<b>Croupous l.</b>	النَّهَابُ الحَنْضَرَةُ الحَاوِقِيٌّ	<b>Lassitude</b>	إِلْهَاق
<b>Diphtheritic l.</b>	النَّهَابُ الحَنْضَرَةُ الحُثَاثِيٌّ	<b>Latency</b>	كُمُونٌ
<b>Membranous l.</b>	النَّهَابُ الحَنْضَرَةُ المَنْشَائِيٌّ	<b>Latent</b>	كَامِنٌ
<b>Sicca l.</b>	النَّهَابُ الحَنْضَرَةُ الجَفَافُ (=الضُّمُورِيٌّ)	<b>Lateral</b>	1. جَانِبِيٌّ 2. وَخْشِيٌّ
<b>Syphilitic l.</b>	النَّهَابُ الحَنْضَرَةُ الإِفْرَسَجِيٌّ (السِّفِيلِسِيٌّ)	<b>Laternalis NA</b>	وَحْشِيٌّ
<b>Tuberculous l.</b>	النَّهَابُ الحَنْضَرَةُ السَّلْسِيٌّ (التَّدْرِيثِيٌّ)	<b>Latero-</b>	جَانِبِيٌّ (سَابِقَةٌ)
<b>Laryngo-</b>	حَنْضَرِيٌّ (سَابِقَةٌ)	<b>Latero-abdominal</b>	بَطْنِيٌّ جَانِبِيٌّ
<b>Laryngocele</b>	نَيْلَةٌ حَنْضَرِيَّةٌ	<b>Latex</b>	1. لَسَلٌ 2. لَاتِكْسٌ
<b>Laryngology</b>	مَبْتَحُ الحَنْضَرَةِ	<b>Latex agglutination test</b>	اِحْتِبَارُ تَرَاصِ اللَاتِكْسِ
<b>Laryngomalacia</b>	لَثْمٌ الحَنْضَرَةِ	<b>Latex fixation test</b>	اِحْتِبَارُ تَرَاصِ اللَاتِكْسِ
<b>Laryngoparalysis</b>	شَلْلُ الحَنْضَرَةِ	<b>Lathyrism</b>	السَّكَمُ بِالْجُلْبَانِ
<b>(=laryngoplegia)</b>		<b>Latissimus NA</b>	مَرِيضٌ
<b>Laryngopharyngitis</b>	النَّهَابُ البَلُورُمُ و الحَنْضَرَةِ	<b>Lats</b>	لَاتِس (مَتَابِ الدَّرْقِيَّةِ الْمَدْبُودِ الْمَفْعُولِ)
<b>Laryngophony</b>	صَوْتُ الحَنْضَرَةِ	<b>Latus NA</b>	الْحَاصِرَةُ [ت: حَاصِرَتَانِ ، ج: حَوَاصِر]
<b>Laryngoplasty</b>	رَأْبُ الحَنْضَرَةِ	<b>Laugh</b>	1. يَضْحَكُ 2. ضَحِكَ
<b>Laryngoplegia</b>	شَلْلُ الحَنْضَرَةِ	<b>Laughter</b>	ضَحْكٌ
<b>Laryngoscope</b>	مِنْظَارُ الحَنْضَرَةِ	<b>Lavage</b>	غَسْلٌ
<b>Laryngoscopy</b>	نَظَرُ الحَنْضَرَةِ	<b>Gastric l.</b>	غَسْلُ الْمَعْدَةِ
<b>Laryngospasm</b>	تَشْنُجُ الحَنْضَرَةِ	<b>Intestinal l.</b>	غَسْلُ الْأَمْعَاءِ
<b>Laryngostenosis</b>	تَضْيِيقُ الحَنْضَرَةِ	<b>Pleural l.</b>	غَسْلُ الْحَبْتَةِ
<b>Laryngostomy</b>	فَقْرُ الحَنْضَرَةِ	<b>Law</b>	قَانُونٌ
<b>Laryngotomy</b>	بَضْعُ الحَنْضَرَةِ	<b>All or none l.</b>	قَانُونُ الْكُلِّ أَوْ الْعَدَمِ
		<b>Beer's l.</b>	قَانُونُ بِيرْ لَمْبِير

Boyle's l.	قانون بويل مربوط	Leche de higueron	تَسَلُّ الثَّين
Courvoisier's l.	قانون كُورفُوإيزيه	Lectithin	لِسْتِين (مُحَيِّن)
l.of gravitation	قانون الجاذبيّة	Lectin	لكتين
l.of mass action	قانون فعل الكتلة	Lederer's anemia	فَقْر دَمٍ لِيدِرَر
Mendel's l's	قوانين مندل	Leech	عَلَقَة
Newton's l.	قانون نيوتن	Left-handed	أعسر
l. Of relativity	قانون النسبيّة	Leg	ساق [ج: سيقان ، سوقي]
Starling's l.	قانون ستارلينغ	Leio-	ألمس (سابقة)
Waller's l.	قانون والر	Leiomyoma	عَضَلُومُ أَلْمَس
Laxative	مُكَيِّن [ج: مُلَيِّنات]	Leishman's cells	خَلَايا لَيْشْمَان
Laxity	رَخَاوَة	Leishman-donovan body	جِسْمُ لَيْشْمَان دُونُوڤَان
Layer	طَبَقَة [ج: طَبَقَات]	Leishmania	اللَيْشْمَانِيَة
Basal l.	طَبَقَة قَاعِيَة	L.braziliensis	اللَيْشْمَانِيَة الْبِرَازِيلِيَة
Basement	الغِشَاءُ الْقَاعِي	L.donovani	اللَيْشْمَانِيَة الدُونُوڤَانِيَة
l.(=membrane)		L.tropica	اللَيْشْمَانِيَة الْمَدَارِبِيَة
Columnar l.	طَبَقَة الْعَصِي	Leishmania	لَيْشْمَانِيَة
(=of rods and cones)	و المخاريط	Leishmaniasis	دَاءُ الْلَيْشْمَانِيَات
Subendothelial l.	الطَبَقَة تَحْتَ الْبِطَانَة	Cutaneous l.	دَاءُ الْلَيْشْمَانِيَات الْبِلْدِي
Lb	رَمَزُ الْمِرَّة	Infantile l.	دَاءُ الْلَيْشْمَانِيَات الْعِلَاقِي الْطِفْلِي
LD (lethal dose)	رَمَزُ الْمِرَّةِ الْقَاتِلَة	Visceral l.	دَاءُ الْلَيْشْمَانِيَات الْحَشَوِي
Ld <sub>50</sub>	رَمَزُ الْمِرَّةِ الْقَاتِلَة لِلنِّصْف	Lemniscus NA	قَبْل [ج: أَقْلَة]
Lead	1. رصاص 2. أَلْحَاء (في تخطيط القلب)	l.lateralis NA	الفَقِيلُ الْوَحْشِي
Bipolar l.	أَلْحَاءُ ذُو قُطْبَيْن	l.medialis NA	الفَقِيلُ الْإِنْسِي
Esophageal l.	أَلْحَاءُ مَرِيئِي	l.spinalis NA	الفَقِيلُ النَّخَاعِي
Precordial l's.	أَلْحَاءَاتُ بَرَسِيَة	l.trigeminalis NA	الفَقِيلُ الْمَلَكُ الثَّوَامِي
Unipolar l.	أَلْحَاءُ وَحِيدُ الْقُطْب	Lemon	لَيْمُون
Leaflet	وَرَقَة	Length	طَوَل
Leakage	تَسَرُّب	Lens (NA&phys.)	عَدَسَة
Leben	لَبَن		



<b>Achromatic l.</b>	عدسة لائونية	<b>Anesthetic l.</b>	خُذَامٌ خَيْرِي
<b>Apochromatic l.</b>	عدسة لا مُزَيَّعة	<b>Cutaneous l.</b>	خُذَامٌ جُلْدِي
<b>Biconcave l.</b>	عدسة مُقَعَّرَة الرَّجْهَيْنِ	<b>Nodular l.</b>	خُذَامٌ جُذْمُومِي
<b>Biconvex l.</b>	عدسة مُخَدَّبَة الرَّجْهَيْنِ	<b>Tuberculoid l.</b>	خُذَامٌ قَرْنِي
<b>Bicylindrical l.</b>	عدسة أُسْطُوأِيَّة الرَّجْهَيْنِ	<b>Leprotic</b>	خُذَامِي . مَحْذُوم
<b>Bifocal l.</b>	عدسة بِيُورَتَيْنِ	<b>Leprous</b>	مَحْذُوم
<b>Bispherical l.</b>	عدسة كُرَوِيَّة الرَّجْهَيْنِ	<b>Lepto-</b>	نَحِيف . رَقِيق (سابقة)
<b>Cataract l.</b>	عدسة السَّاد	<b>Leptocephalia</b>	مَقَقُ الرَّأْسِ
<b>Compound l.</b>	عدسة مُرَكَّبَة	<b>Leptocephalus</b>	أَقْصُ الرَّأْسِ
<b>Concave l.</b>	عدسة مُقَعَّرَة	<b>Leptocyte</b>	الرَّعِيْقَة (- المَكْرَبَة المَدَنِيَّة)
<b>Contact l.</b>	عدسة لاصِقة		[ج: رَسَائِل]
<b>Converging l.</b>	عدسة لائِمَة	<b>Leptodactylous</b>	أَقْصُ الْأَصَابِعِ
<b>Convex l.</b>	عدسة مُخَدَّبَة	<b>Leptomeningitis</b>	الْجَنَابُ السَّخَابَا الرَّقِيقَة
<b>Cylindrical l.</b>	عدسة أُسْطُوأِيَّة	<b>Leptomonas</b>	مَشْشُوقَة [ج: مَشْشُوقَات]
<b>Dispersing l.</b>	عدسة مُبْعَثِرَة	<b>Leptomonas</b>	المَشْشُوقَة
<b>Immersion l.</b>	عدسة غَاطِسة	<b>Leptoscope</b>	مِقْيَاسُ الرَّقَّة
<b>Lentectomy</b>	اِسْتِخْصَالُ الْقَدَسَة	<b>Leptospira</b>	الرَّيْمِيَّة
<b>Lenticular</b>	عَدَسِي	<b>L.</b>	الرَّيْمِيَّة الرَّيْقَانِيَّة الرَّقِيقَة
<b>Lentigo</b>	نَمَشٌ	<b>Ictrohemorrhagiae</b>	
<b>Lepor</b>	مَحْذُوم	<b>Leptospirosis</b>	دَاءُ الرَّيْمِيَّاتِ
<b>Lepidoptera</b>	حَرَائِفَاتِ الْأَحْبَة	<b>L.icterohemorrhagica</b>	داء اليرميات
<b>Lepra</b>	الجُذَام		الرَّيْقَانِي الرَّقِيقِي
<b>Leprid</b>	طَفْحَة جُذَامِيَّة	<b>Lesbian</b>	سِخَانِيَّة ، لِسْبِيَّة
<b>Leprologist</b>	اِخْتِصَاصِي بِالْجُذَامِ	<b>Lesbianism</b>	سِخَانٌ ، لِسْبِيَّة
<b>Leprology</b>	مَبْحَثُ الْجُذَامِ	<b>Lesion</b>	آفَة [ج: آفَات]
<b>Leproma</b>	جُذْمُوم (وَرَمٌ جُذَامِي)	<b>Degenerative l.</b>	آفَة تَتَكَسَّفَة
<b>Lepromin</b>	لِپْرُومِين ، جُذَامِين	<b>Destructive l.</b>	آفَة مُعَرِّبَة
<b>Leprosarium</b>	مَحْذَمَة [ج: مَحَازِم]	<b>Diffuse l.</b>	آفَة مُتَشَدِّدَة
<b>Leprosy</b>	الجُذَام	<b>Disseminated l.</b>	آفَة مُتَشَدِّدَة

<b>Focal l.</b>	أَفَّةٌ مُؤَوَّلَةٌ	<b>Leucotomy (frontal lobotomy)</b>	بَضْعُ النِّصْفِ الجَنْبِيِّ
<b>Ghon's primary l.</b>	أَفَّةٌ عَوْنُ الْبَدَنِيَّةِ	<b>Leukemia</b>	إِبْيَاضُ الدَّمِ [ج: إِبْيَاضَات]
<b>Gross l.</b>	أَفَّةٌ عَيَانِيَّةٌ	<b>Acute l.</b>	إِبْيَاضٌ حَادٌ
<b>Histologic l</b> (=microscopic l.)	أَفَّةٌ مِجْهَرِيَّةٌ	<b>Aleukemic l.</b>	إِبْيَاضٌ لَا إِبْيَاضِيَّ
<b>Impaction l.</b>	أَفَّةٌ الْحَشَارَةِ	<b>Basophilic l.</b>	إِبْيَاضٌ بِالْأَسَاثِ (بِالْقَعْدَات)
<b>Initial syphilitic l.</b>	أَفَّةٌ الْإِفْرَتِجِيِّ الْأَوَّلِيَّةِ	<b>Chronic l.</b>	إِبْيَاضٌ مُزْمِنٌ
<b>Irritative l.</b>	أَفَّةٌ مُهَيِّجَةٌ	<b>Embryonal l.</b>	إِبْيَاضٌ جَذَعِيّ الْخَلَاءِ
<b>Local l.</b>	أَفَّةٌ مُوَضَّعِيَّةٌ	<b>Eosinophilic l.</b>	إِبْيَاضٌ بِالْحَمِضَاتِ
<b>Macroscopical l.</b>	أَفَّةٌ عَيَانِيَّةٌ	<b>Lymphatic l.,</b>	إِبْيَاضٌ لِمَفَاوِيٍّ
<b>Microscopical l.</b>	أَفَّةٌ مِجْهَرِيَّةٌ	<b>Lymphocytic l.</b>	إِبْيَاضٌ لِمَفَاوِيٍّ
<b>Molecular l.</b>	أَفَّةٌ حَزَبِيَّةٌ	<b>Lymphoblastic l.</b>	إِبْيَاضٌ لِمَفَاوِيٍّ
<b>Organic l. (=structural l.)</b>	أَفَّةٌ بِنْيَوِيَّةٌ	<b>Lymphogenous l.</b>	إِبْيَاضٌ لِمَفَاوِيٍّ
<b>Pratial l.</b>	أَفَّةٌ حَزَبِيَّةٌ	<b>Lymphoid l.</b>	إِبْيَاضٌ لِمَفَاوِيٍّ
<b>Peripheral l.</b>	أَفَّةٌ مُحِيطِيَّةٌ	<b>Lymphosarcoma cell l.</b>	إِبْيَاضٌ لِمَفَاوِيٍّ غَرَبِيٍّ
<b>Precancerous l.</b>	أَفَّةٌ قَلَّ السَّرَطَانِيَّةِ	<b>Mast-cell l.</b>	إِبْيَاضُ الْخَلَاءِ الْبَدَنِيَّةِ
<b>Primary l.</b>	أَفَّةٌ بَدَنِيَّةٌ	<b>Monocytic l.</b>	إِبْيَاضُ الْوَحِيدَاتِ
<b>Secondary l.</b>	أَفَّةٌ ثَانَوِيَّةٌ	<b>Myeloblastic l.</b>	إِبْيَاضُ الْأُرُومَةِ النِّقَوِيَّةِ
<b>Structural l.</b>	أَفَّةٌ بِنْيَوِيَّةٌ	<b>Myelocytic l.,</b>	إِبْيَاضٌ نِقَوِيٌّ
<b>Systemic l.</b>	أَفَّةٌ مَشْمُوعِيَّةٌ	<b>Meylogenous l.</b>	إِبْيَاضٌ نِقَوِيٌّ
<b>Total l.</b>	أَفَّةٌ شَامِلَةٌ	<b>Myeloid</b>	إِبْيَاضٌ نِقَوِيٌّ
<b>Traumatic l.</b>	أَفَّةٌ رَضَحِيَّةٌ	<b>granulocytic l.</b>	إِبْيَاضٌ بِالْكُرَبَاتِ
<b>Trophic l.</b>	أَفَّةٌ اغْتِلَازِيَّةٌ	<b>Plasma cell l.</b>	المَصْرُورَةُ (الْبَلَزْمِيَّة)
<b>Lethal</b>	مُتَبِتٌ	<b>Stem-cell l.</b>	إِبْيَاضٌ جَذَعِيّ الْخَلَاءِ
<b>Lethargic</b>	وَسْثَانٌ . وَسْثِيٌّ	<b>Subleukemic l.</b>	إِبْيَاضٌ لَا إِبْيَاضِيَّ
<b>Lethargy</b>	وَسْثٌ	<b>Leukemic</b>	إِبْيَاضِيٌّ
<b>Leucine</b>	لُوسِينٌ	<b>Leukemid</b>	طَفْعَةٌ إِبْيَاضِيَّةٌ
<b>Leuco-</b>	أَلْبَيْضُ (سَابِقَةٌ)	<b>Leukemoid</b>	شَيْءٌ إِبْيَاضِيٌّ
<b>Leucocyte</b>	الْكُرْبَةُ الْبَيْضَاءُ	<b>Leuko-</b>	أَلْبَيْضُ (سَابِقَةٌ)

<b>Leukoagglutinin</b>	رأصة الكريات البيض	<b>Levator</b>	1. رَفَعَ 2. الرافعة
<b>Leukocyte</b>	كُرْبَةُ بَيْضَاء	<b>Level</b>	مُسْتَوَى [ج: مُسْتَوَات]
<b>Leukocytic</b>	لِلكُرْبَةِ الْبَيْضَاء	<b>Lever</b>	عَتَلَة [ج: عَتَلَات]
<b>Leukocytopenia</b>	قَلَّةُ الْكُرْبَاتِ الْبَيْضِ	<b>Levo-</b>	أَيْسَر . مُبَاسِر (سَاقِة)
<b>Leukocytosis</b>	كَثْرَةُ الْكُرْبَاتِ الْبَيْضِ	<b>Levodopa</b>	ليفودوبا
<b>Absolut l.</b>	كَثْرَةُ الْبَيْضِ الْمُطْلَقَة	<b>Levogyrar</b>	مُدَوِّرٌ لِلْيَسَارِ
<b>Neurophilic l.</b>	كَثْرَةُ الْعَدَلَاتِ	<b>Levorotatory</b>	مُدَوِّرٌ لِلْيَسَارِ
<b>Physiologic l.</b>	كَثْرَةُ الْبَيْضِ الْفِيْزِيُولُوجِيَّة	<b>Levulose</b>	لِفُلُوز (سُكَّرُ الْفَاكِهَةِ)
<b>Relative l.</b>	كَثْرَةُ الْبَيْضِ النَّسْبِيَّة	<b>Lewisite</b>	لَوِيْسَيْت
<b>Leukoderma</b>	وَضَح	<b>Libido</b>	كُرْبُغ
<b>Leukodermia</b>	وَضَح	<b>Libra</b>	لَبْرَة
<b>Leukodermic</b>	وَضَحِي	<b>License</b>	1. إِجَازَة 2. رُخْصَة
<b>Leukodystrophy</b>	خَلَلُ الْمَادَّةِ الْبَيْضَاء	<b>Licher</b>	حَزَاز
<b>Leukoencephalitis</b>	الْتِهَابُ بَيْضَاءِ الدِّمَاغِ	<b>L. Disseminatus</b>	حَزَازٌ مُتَشَتِّر
<b>Leuko-erythroblastosis</b>	كَثْرَةُ أَرْوَامَاتِ الْبَيْضِ وَ الْحُمْرِ	<b>L. Eczematodes</b>	حَزَازٌ إِخْرَجِي
<b>Leukoma</b>	غَفَاة	<b>L. Planus</b>	حَزَازٌ مُسَطَّح
<b>Leukomelanoderma</b>	بَلَق	<b>L. Simplex chronicus</b>	حَزَازٌ بَسِيطٌ مُزْمِن
<b>Leukonyohia</b>	وَبَضْ	<b>L. Striatus</b>	حَزَازٌ عَطَط
<b>Leukopenia</b>	قَلَّةُ الْبَيْضِ	<b>Lichenification</b>	لَحْزَرُ
<b>Leukopoiesis</b>	تَكْوُنُ الْكُرْبَاتِ الْبَيْضِ	<b>Lichenoid</b>	حَزَازَانِي
<b>Leukoplakia, leukoplasia</b>	طَلْوَان	<b>Licorice</b>	عَرْقُشُوس
<b>Leukopoietic</b>	تَكْوُنُ الْكُرْبَاتِ الْبَيْضِ	<b>Lid</b>	حَصْرٌ [ث: حَصَنَان ، ج: أَحْصَان]
<b>Leukorrhea</b>	زَرْ أَيْضِي	<b>Lidocaine</b>	لِيدُوكَايْن
<b>Leukosis</b>	تَكَثُرُ نَسِيجِ الْبَيْضِ	<b>Lieberkühn crypts</b>	حَتَابَا لِيْبَرْكُون
<b>Leukotaxine</b>	حَادِثَةُ الْبَيْضِ ، لُوكُونَاكْسِين	<b>L. Follicles</b>	حُرْمَاتِ لِيْبَرْكُون
<b>Leukotomy</b>	بَضْعُ الْفَصِّ الْجَنْبِي	<b>L's. Glands</b>	غَدَدُ لِيْبَرْكُون
<b>Transorbital l.</b>	بَضْعُ الْفَصِّ الْجَنْبِي عِوَاِ الْحِجَاجِ	<b>Liebermann's test</b>	اِمْتِحَانُ لِيْبَرْمَان
		<b>Lien NA</b>	طِحَالٌ [ج: أَطْحَالَة]

<b>L.accessorius</b>	طحال إضافي	<b>S. L. Of ovary</b>	الرباط المعلق للبيض
<b>Lienal</b>	طحالي	<b>Synovial l.</b>	رباط زليلي
<b>Lienectomy</b>	استئصال الطحال	<b>Ligamenta NA</b>	أربطة
<b>Lienitis</b>	التهاب الطحال	<b>Ligamentopexy</b>	تثبيت الرباط
<b>Lieno-</b>	طحالي (سابقة)	<b>Ligmentous</b>	رباط
<b>Lienomedullary</b>	لبن طحالي	<b>Ligamentum NA</b>	رباط [ج: أربطة]
<b>Lienopancreatic</b>	طحالي ششكاني	<b>L. Arcuatum</b>	الرباط القوسي الوحشي
<b>Lienorenal</b>	طحالي كلوي	<b>laterale na</b>	
<b>Life</b>	حياة	<b>L. A. Mediale na</b>	الرباط القوسي الأوسط
<b>Animal l.</b>	حياة حيوانية	<b>L. A. Medianum</b>	الرباط القوسي الأوسط
<b>Intellectual l.</b>	حياة فكرية	<b>na</b>	
<b>Intra-uterine l.</b>	الحياة الرحمية	<b>L. A. Pubis na</b>	الرباط القوسي الثاني
<b>(= uterine l.)</b>		<b>L.calcaueocuboi</b>	الرباط العقبى الترددي
<b>Uterine l.</b>	الحياة الرحمية	<b>deum NA</b>	
<b>Vegetative</b>	حياة نباتية	<b>L.Calcaneofibulare</b>	الرباط العقبى
<b>Ligament</b>	رباط [ج: أربطة]	<b>NA</b>	الشظوي
<b>Accessory l.</b>	رباط إضافي	<b>L.Calcaneonavicular</b>	الرباط العقبى
<b>Annular l.</b>	رباط حلقي	<b>NA</b>	الزورقي
<b>Arcuate l.</b>	رباط قوسي	<b>L. Capitis femoris</b>	رباط رأس الفخذ
<b>L. Of base of stapes</b>	رباط قاعدة الركاب	<b>NA</b>	
<b>Broad l.</b>	رباط عريض	<b>L. Carpiradiatum</b>	الرباط الرضفي
<b>Capsular l.</b>	رباط محفطي	<b>NA</b>	الكثري
<b>Central l.</b>	رباط مركزي	<b>L. Collaterale</b>	الرباط الجانبي
<b>False l.</b>	رباط كاذب	<b>fibulare NA</b>	الشظوي
<b>Oblique l.</b>	رباط مائل	<b>L. C. Radiale NA</b>	الرباط الجانبي الكثري
<b>Round l.</b>	رباط مدور	<b>L. C. Tibiale NA</b>	الرباط الجانبي الطوبوي
<b>Suspensory l. Of</b>	الرباط المعلق للأبط	<b>L.culnare NA</b>	الرباط الرضدي
<b>axilla</b>		<b>L.cricothyroideum</b>	الرباط الحنجري الدرقي
<b>S. L. Of lens</b>	الرباط المعلق للعدسة (- زجاج)	<b>NA</b>	
	(العدسة)	<b>L.cruciatum</b>	الرباط المتصالب الأمامي
		<b>anterius genus</b>	الرسمي

<b>L.cruciforme</b>	الرباط المصالب القهقي	<b>L.l.m.plantaria</b>	الاربطة المشطية الأخصصية
<b>atlantis NA</b>		<b>NA</b>	
<b>L.denticulatum NA</b>	الرباط المستن	<b>L.nuchae NA</b>	الرباط القفوي
<b>L.flavum NA</b>	الرباط الأصفر	<b>L.l.palmaria NA</b>	الاربطة الرأحية
<b>L.hepatocolicum</b>	الرباط الكبدي القولوني	<b>L.patellae NA</b>	الرباط الرضفي
<b>NA</b>		<b>L.pisohamatum</b>	الرباط الأخصصي الكتلي
<b>L.hepatoduodenale NA</b>	الرباط الكبدي القفقي	<b>NA</b>	
		<b>L.plantara</b>	الرباط الأخصصي الطويل
<b>L.hepatogastricum</b>	الرباط الكبدي المعدي	<b>longum NA</b>	
<b>NA</b>		<b>L. Popliteum</b>	الرباط المأبضي القوسي
<b>L.hepatorenale</b>	الرباط الكبدي الكلوي	<b>arcuatum NA</b>	
<b>NA</b>		<b>L. P. Obliquum</b>	الرباط المأبضي المائل
<b>L.iliofemorale</b>	الرباط الحرقفي الفخذي	<b>NA</b>	
<b>NA</b>		<b>L. Pubovesicale NA</b>	الرباط الثاني الثاني
<b>L.liliolumbale NA</b>	الرباط الحرقفي القطني	<b>L. Pulmonale NA</b>	الرباط الرئوي
<b>L.Incudis</b>	الرباط السنياني العلوي	<b>L. Quadratum NA</b>	الرباط المربع
<b>superius NA.</b>		<b>L. Sacrospinale NA</b>	الرباط العشري
<b>L.inguinale NA</b>	الرباط الأربي		الشوكي
<b>L. Interspinale NA</b>	الرباط بين السنان	<b>L. StylohyoideUm NA</b>	الرباط الإبري
<b>L.ischiofemorale</b>	الرباط الإسكي الفخذي		اللاسي
<b>NA</b>		<b>L. Supraspinale</b>	الرباط فوق السنان
<b>L.lacunare NA</b>	الرباط الجوفي	<b>NA</b>	
<b>L.latum uteri NA</b>	الرباط الرحمي الواسع	<b>L. Suspensorium</b>	الرباط المعلق للبظر
<b>L.mallei</b>	الرباط الكعبي الأمامي	<b>clitoridis NA</b>	
<b>anterius NA</b>		<b>Ll. Suspensoria</b>	الاربطة المعلقة للتذي
<b>L.mediale NA</b>	الرباط الأنسي	<b>mammae NA</b>	
<b>Ll.metacarpea</b>	الاربطة السنية الظهريّة	<b>Ll. Talofibulare</b>	الرباط القبي
<b>dorsalia NA</b>		<b>anterius</b>	المنطوي الأمامي
<b>Ll.m.interrossea</b>	الاربطة بين عظام السنج		الرباط القبي
<b>NA</b>		<b>Ll. T. Posterius NA</b>	المنطوي الخلفي
<b>Ll.m.plamaria</b>	الاربطة السنية الرحيّة		
<b>NA</b>		<b>L. Talonaviculare</b>	الرباط القبي الزورقي
<b>Ll.metatarsea</b>	الاربطة المشطية الظهريّة	<b>NA</b>	
<b>dorsalia NA</b>		<b>Ll. Tarsi</b>	الاربطة بين عظام الرضغ
<b>Ll.m.interrossea</b>	الاربطة بين عظام المشط	<b>interrossea NA</b>	
<b>NA</b>			

<b>L.L. T. Plantaria NA</b>	الاربطَة الرُصَنِيَّة الأشْمَصِيَّة	<b>Interlocking l.</b>	رَبْطَةٌ مُتَشَابِكَةٌ
<b>L. Teres hepatis NA</b>	الرِّبَاطُ المَدَوَّرُ الكِيدِي	<b>Lateral l.</b>	رَبْطَةٌ جَانِبِيَّة
<b>L. T. Uteri NA</b>	الرِّبَاطُ المَدَوَّرُ الرَّحْبِي	<b>Provisional l.</b>	رَبْطَةٌ مُوقَّتَةٌ
<b>L. Tibiofibulare anterius</b>	الرِّبَاطُ الطَّبْيَوِي الشَّطْوِي الأَمَامِي	<b>Soluble l.</b>	رَبْطَةٌ ذَوَابِيَّة (ذَوَابِيَّة)
<b>L. T. Posterius NA</b>	الرِّبَاطُ الطَّبْوِي الشَّطْوِي الخَلْفِي	<b>Terminal l.</b>	رَبْطَةُ النَّهَائِيَّة
<b>L. Transversum Genus NA</b>	الرِّبَاطُ المُتَعَرِّضُ الرَّكْبِي	<b>Light</b>	ضَوْءٌ [ج: أضواء]
<b>L. T. Perinei NA</b>	الرِّبَاطُ المُسْتَعْرِضُ العِصَانِي	<b>Diffused l.</b>	ضَوْءٌ مُتَشَتِّر
<b>L. Trapezoideum NA</b>	الرِّبَاطُ شِبْهُ المُتَخَرِّف	<b>Infrared l.</b>	ضَوْءٌ تَحْتَ الأَحْمَر
<b>L. Traingulare dextrum hepatis</b>	الرِّبَاطُ المُتَلَبِّدُ الأَيْمَنُ الكِيدِي	<b>Monochromatic l.</b>	ضَوْءٌ وَاحِدُ اللَّوْن
<b>L. T. Sinistrum hepatis</b>	الرِّبَاطُ المُتَلَبِّدُ الأَيْسَرُ الكِيدِي	<b>Oblique l.</b>	ضَوْءٌ مَائِل
<b>L. Umbilicale mediale NA</b>	الرِّبَاطُ السَّرْبِيُّ الأَيْسَرِي	<b>Polarized l.</b>	ضَوْءٌ مُسْتَقْطَب
<b>L. Vestibulare NA</b>	الرِّبَاطُ المُعْلِيْزِي	<b>Reflected l.</b>	ضَوْءٌ مُتَعَكِّس
<b>L. Vocale NA</b>	الرِّبَاطُ الصَّوْتِي	<b>Refracted l.</b>	ضَوْءٌ مُتَكَسِّر
<b>Ligand</b>	رَبْطَةٌ [ج: رَبَائِط]	<b>Transmitted l.</b>	ضَوْءٌ مَارِق
<b>Ligase</b>	لِغَاز	<b>Ultraviolet l.</b>	ضَوْءٌ فَوْقَ التِّفْتَسِجِي
<b>Ligate</b>	رَبَطَ	<b>Lightening</b>	تُخَفِّف
<b>Ligation</b>	رَبَطَ	<b>Ligneus</b>	عَضِي
<b>Ligature</b>	رَبْطَةٌ [ج: رَبَائِط]	<b>Lightninig</b>	1. برق 2. صاعقة
<b>Chain l.</b>	رَبْطَةٌ مُسْتَسْلَكَةٌ	<b>Lightning pain (= fulgurant p., =shooting p.)</b>	أَلَمٌ بَارِق
<b>Elastic l.</b>	رَبْطَةٌ مَرْنَةٌ	<b>Limb</b>	طَرَف [ج: أطراف]
<b>Interlacing l.</b>	رَبْطَةٌ مُتَشَابِكَةٌ	<b>Phantom l.</b>	طَرَفٌ شَبِيحِي
		<b>Limbal</b>	طَرَفِي
		<b>Limbic</b>	حَوْبِي
		<b>Limbus NA</b>	حَوْبٌ
		<b>L. Corneae NA</b>	حَوْبُ القَرْنِيَّة
		<b>L. Fossae ovalis NA</b>	حَوْبُ الحَفْرَةِ البَيْضِيَّة
		<b>Lime</b>	بَحِيرٌ، كِلْسٌ
		<b>Limen NA</b>	عَتَقَةٌ

<b>L. Insulae</b>	عَتَبَةُ الْجَزِيرَةِ	<b>L. Intermedia cristae iliaceae</b>	الْحِطُّ الْوَسْطَانِيُّ لِلْعُرْفِ الْخُرْقَيْنِيَّ
<b>L. Nasi na</b>	عَتَبَةُ الْأَنْفِ	<b>L. Mamillaris NA</b>	الْحِطُّ الْحَلْمِيَّ
<b>Liminal</b>	حَدِّي	<b>L. Mediana anterior NA</b>	الْحِطُّ الثَّامِصُ الْإِمَامِيَّ
<b>Limit</b>	حَدٌّ	<b>L. Nigra NA</b>	الْحِطُّ الْأَسْوَدُ
<b>Limitans NA</b>	مَحْدِدٌ	<b>L. Nuchae inferior NA</b>	الْحِطُّ الْفَقْرِيُّ السُّفْلِيَّ
<b>Limitation</b>	تَحْدِيدٌ	<b>L. Nuchae superior NA</b>	الْحِطُّ الْفَقْرِيُّ الْعُلْوِيَّ
<b>Lincomycin</b>	لِنْكُومَيْسِين	<b>L. Nuchae suprema NA</b>	الْحِطُّ الْفَقْرِيُّ الْأَعْلَى
<b>Linetus</b>	لَعْرَقُ [ج: لَعْرَقَات]	<b>L. Obliqua NA</b>	الْحِطُّ الْمَائِلُ
<b>Line</b>	عَطُّ [ج: عَطُوط]	<b>L. Pectinea NA</b>	الْحِطُّ الْمَشْطِيَّ
<b>Abdominal l.</b>	عَطُّ بَطْنِيَّ	<b>L. Semicircularis NA</b>	الْحِطُّ النِّصْفُ الدَّائِرِيَّ
<b>L. Axillary</b>	عَطُّ إِبْطِيَّ	<b>L. Semilunaris NA</b>	الْحِطُّ الْحَلَالِيَّ
<b>L. De base</b>	عَطُّ الْقَاعَةِ	<b>L. Temporalis NA</b>	الْحِطُّ الصَّدْغِيَّ
<b>Lead l</b>	عَطُّ رِصَاصِيَّ	<b>L. Transversa NA</b>	الْحِطُّ الْمُسْتَقَرِّضُ
<b>L. Mammary</b>	عَطُّ الثَدِيَّ	<b>L. Trapezoidea NA</b>	الْحِطُّ شِبْهُ الْمُنْحَرَفِ
<b>Midaxillary l.</b>	عَطُّ مُتَنَصِّفِ الْإِبطِ	<b>Linguatula</b>	الْأَلْسُونِيَّةُ
<b>L. Médioclavicular</b>	عَطُّ مُتَنَصِّفِ التَّرْقُوَةِ	<b>Lineage</b>	سُلَالَةٌ [ج: سُلَالَات]
<b>Nippel l. (mamillary)</b>	الْحِطُّ الْحَلْمِيَّ	<b>L. Cell</b>	سُلَالَةٌ خَلِيَّةٍ
<b>Semicircular l.</b>	عَطُّ نِصْفُ دَائِرِيَّ	<b>Linear</b>	عَطْلِيَّ
<b>Semilunar l.</b>	عَطُّ هِلَالِيَّ	<b>Lingua NA</b>	لِسَانٌ [ج: أَلْسَن]
<b>Linea NA</b>	عَطُّ [ج: عَطُوط]	<b>L. Geographica</b>	اللِّسَانُ الْجُغْرَافِيَّ
<b>L. Alba NA</b>	الْحِطُّ الْأَبْيَضُ	<b>L. Plicata (=fissured t.)</b>	لِسَانٌ مُشَقَّقٌ
<b>L. Acruata NA</b>	الْحِطُّ الْقَرْمِصِيَّ	<b>Lingual, lingualis</b>	لِسَانِيَّ
<b>L. Aspera femoralis NA</b>	الْحِطُّ الْحَشِيَّ الْفَعْدِيَّ	<b>Linguae, musculi NA</b>	الْعَضَلَاتُ اللَّسَانِيَّةُ
<b>L. Axillaris NA</b>	الْحِطُّ الْإِبْطِيَّ	<b>Lingula</b>	لُسْتِيَّ [ج: لُسْتِيَّات]
<b>L. Epiphysialis NA</b>	الْحِطُّ الْمُشَاشِيَّ	<b>Lingular</b>	لُسْتِيَّيَّ
<b>L. Glutea anterior NA</b>	الْحِطُّ الْأَوَّلِيُّ الْإِمَامِيَّ		
<b>L. Intercondylaris femoris</b>	الْحِطُّ الْفَعْدِيَّ بَيْنَ اللَّفْطَيْنِ		

<b>Linguodental</b>	لساني سني	<b>Lipogenous</b>	مُشَعَّم
<b>Linguogingival</b>	لساني لثوي	<b>Lipogranuloma</b>	خبيثوم شحمي
<b>Liniment, linimentum</b>	مَرُوح [ج: مَرُوحَات]	<b>Lipoid</b>	شَحْمَانِي
<b>Linitis plastica</b>	تصلب المعدة	<b>Lipoidosis</b>	تَشَحُّم
<b>Linkage</b>	ارتباط	<b>Lipolysis</b>	تحلل الشحم
<b>Linked</b>	مرتبط	<b>Lipolytic</b>	حال الشحم
<b>Linseed</b>	بزر الكتان	<b>Lipoma</b>	شَحْمُوم (ورم شحمي)
<b>Lip</b>	شفة	<b>Lipomatosis</b>	وَرَامُ شَحْمِي
<b>Cle</b>	علم	<b>Lipomatous</b>	شَحْمُومِي
<b>Lipase</b>	ليپاز	<b>Lipoprotein</b>	بروتين شحمي
<b>Lipemia</b>	فرط شحم الدم	<b>High-density l.</b>	بروتين شحمي رقيق الكثافة
<b>(= hyperlipemia)</b>		<b>Low-density l.</b>	بروتين شحمي خفيف الكثافة
<b>Lipids</b>	الشحومات		
<b>Lipidemia</b>	شحميَّة	<b>Very low-density l.</b>	بروتين شحمي رقيق الكثافة
<b>Lipidosis</b>	شحم		
<b>Lipo-</b>	شحمي (سابقة)	<b>Liposarcoma</b>	عَرَن شحمي
<b>Lipoatrophy</b>	ضمور شحمي	<b>Liposoluble</b>	ذَوِّوب في الشحوم ، ذَوِّاب في الشحوم
<b>Lipoblast</b>	أرومة الشحمية		
<b>Lipoblastoma</b>	ورم أرومة الشحمية	<b>Liposome</b>	حُصِيَم شَحْمِي
<b>Lipochondrodys</b>	خلل غضروف شحمي	<b>Lipotropic</b>	مُضَادَّةُ التَشَحُّم
<b>tophy</b>		<b>Lipotrophy</b>	تَشَحُّم
<b>Lipochondroma</b>	غضروف شحمي	<b>Lipping</b>	تَشَقُّع
<b>Lipochrome</b>	ملون الشحم	<b>Lip reading</b>	قراءة الشفاه
<b>Lipocyte</b>	خلية شحمية	<b>Liquefacient</b>	مُذَبِّق
<b>Lipodystrophy</b>	خلل شحمي	<b>Liquefaction</b>	إسالة
<b>Lipofibroma</b>	ليفيوم شحمي	<b>Liquid</b>	سائل
<b>Lipogenesis</b>	تكوين الشحم	<b>Liquor NA</b>	سائل
<b>Lipogenetic, lipogenic</b>	1. تكوين الشحم 2. شحمي المنشأ	<b>L.amnii NA</b>	السائل السلوي (- الماء)



<b>L.cerebrospinalis</b>	السائل الدماغي النخاعي	<b>Cirrhotic l.</b>	كَبِدٌ مَشْمُوعَةٌ
<b>NA</b>		<b>Fatty l.</b>	كَبِدٌ مَسْمُوعَةٌ
<b>L.seminis</b>	السائل المنوي	<b>Pigmented l.</b>	كَبِدٌ مَصْبُوعَةٌ
<b>Liquorice</b>	هَرَقُوسُ	<b>Livid</b>	مَزْرَقٌ
<b>Listeria</b>	الْبِسْتَرِيَّةُ	<b>Lividity</b>	زُرْقَةٌ
<b>Liter</b>	لِتر [ج: أُنْتَار]	<b>Livor mortis</b>	الزُرْقَةُ الرَمِيَّةُ
<b>Lithagogue</b>	طَارِدُ الْحَصَى	<b>Loa</b>	الْوَلَا
<b>Lithiasis</b>	نَحْصَى	<b>L.loa</b>	الْوَلَا الْوَلَوِيَّةُ
<b>Lithium</b>	لِثْيُومٌ	<b>Load</b>	حَمْلٌ
<b>Litho-</b>	خَصَاةٌ (سَابِقَةٌ)	<b>Loading</b>	تَحْمِيلٌ
<b>Lithogenesis</b>	تَكْوُنُ الْحَصَى	<b>Lobar</b>	فَصِي
<b>Lithogenous</b>	مُكَوَّنُ الْحَصَى	<b>Lobate</b>	مَنْصُصٌ
<b>Litholysis</b>	حُلُّ الْحَصَى	<b>Lobe</b>	فَصٌ (ج: فَصُوصٌ)
<b>Litholyte</b>	حَالَةُ الْحَصَى	<b>L.of ear</b>	شَحْمَةُ الْأُذُنِ
<b>Lithoscope</b>	مِنْظَارُ الْحَصَاةِ	<b>Lobectomy</b>	إِسْتِصَالُ الْفَصِ
<b>Lithotomy</b>	إِسْتِخْرَاجُ الْحَصَاةِ	<b>Lobelia</b>	لُوبِيلِيَّةُ
<b>Lithotripsy</b>	تَفْطِيتُ الْحَصَاةِ	<b>Lobeline</b>	لُوبِيلِينٌ
<b>Lithotrite</b>	مُفَتِّتُ الْحَصَاةِ	<b>Lobititis</b>	التَّهَابُ الْفَصِي
<b>Lithotrixy</b>	تَفْطِيتُ الْحَصَاةِ	<b>Lobotomy</b>	بَضْعُ الْفَصِ
<b>Lithotroph</b>	مُتَفَكِّدٌ بِالْجَمَادَاتِ	<b>Lobular</b>	فَصِيصِي
<b>Litmus</b>	عَبَادُ الشَّمْسِ	<b>Lobulated</b>	مَنْصُصٌ
<b>L.paper</b>	وَرَقٌ عَبَادِ الشَّمْسِ	<b>Lobule</b>	فَصِيصٌ (ج: فَصِيصَاتٌ)
<b>Litre</b>	لِتر [ج: أُنْتَار]	<b>Lobuli</b>	فَصِيصَاتٌ
<b>Live</b>	حَيٌّ	<b>Lobulus NA</b>	فَصِيصٌ (ج: فَصِيصَاتٌ)
<b>Livedo</b>	تُزْرَقٌ	<b>L.auriculae NA</b>	شَحْمَةُ الْأُذُنِ
<b>L. Reticularis</b>	تُزْرَقُ شَبَكِيَّةٌ	<b>Lobuli corticales renis</b>	الْفُصَيْصَاتُ الْقَشْرِيَّةُ الْكَلَوِيَّةُ
<b>Liver</b>	كَبِدٌ (ج: أَكْبَادٌ)	<b>Ll.epididymidis NA</b>	الْفُصَيْصَاتُ الْبَرْتِيخِيَّةُ
<b>Amyloid l.</b>	كَبِدٌ نَشَوَانِيَّةٌ	<b>Ll.hepatis NA</b>	الْفُصَيْصَاتُ الْكَدْبِيَّةُ
<b>Cardiac l.</b>	كَبِدٌ قَلْبِيَّةٌ		

<b>L.parietalis inferior NA</b>	القُصْبِيصُ الجِذَارِيُّ السُّفْلِيُّ	<b>Local</b>	موضعي
<b>L.p. Superior NA</b>	القُصْبِيصُ الجِذَارِيُّ العُلَوِيُّ	<b>Localization</b>	1-توضع 2-توضيع
<b>Ll.testis NA</b>	فُصَيْصَتَاتُ الحُصْبَةِ	<b>Localized</b>	1-موضعي 2-موضع
<b>L.thymi NA</b>	فصيصات التوتة	<b>Localizer</b>	موضعة (معدة الموضع)
<b>Lobus NA</b>	فص (ج:فصوص)	<b>Lochia</b>	هلاية (=السائل النفاسي)
<b>L.anterior hypophyseal NA</b>	فص النخامي الأمامي	<b>Lochial</b>	هلاهي
<b>L.caudatus NA</b>	الفص الذنب	<b>Loci</b>	مواضع (ف:موضع)
<b>Lobi cerebri NA</b>	الفصوص المخية	<b>Locomotion</b>	تحرك
<b>L.frontalis NA</b>	الفص الجبهي	<b>Locomotor</b>	تحركي
<b>Ll.glandulae mammae NA</b>	فصوص غدة الثدي	<b>Locular</b>	مسكني
<b>L.glandulae thyroideae</b>	فص الغدة الدرقية الأيمن والأيسر	<b>Loculi</b>	مساكن
<b>L.hepatis dexter NA</b>	الفص الكبدي الأيمن	<b>Locus</b>	مَوَاضِعُ (ج:مواضع)
<b>L.hepatis sinister NA</b>	الفص الكبدي الأيسر	<b>L. Ceruleus NA</b>	الموضع الأزرق
<b>L.inferior pulmonis NA</b>	الفص الرئوي السفلي	<b>Löffler's syndrome</b>	متلازمة لفلر
<b>L.medius prostatae NA</b>	فص الموتة المتوسطة	<b>Logo-</b>	كَلَام (سابقة)
<b>L.medius pulmonis dextri NA</b>	الفص المتوسط للرئة اليمنى	<b>Logopathy</b>	اِفْتِلَالٌ كَلَامِيّ
<b>L.occipitalis NA</b>	الفص القذالي	<b>Logorrhea</b>	تَرَفُّة
<b>L.parietalis NA</b>	الفص الجداري	<b>Logospasm</b>	تنشع الكلام
<b>L.posterior hypophysis NA</b>	فص النخامي الخلفي	<b>-Logy</b>	علم . مَبْتَحَث (لاحقة)
<b>Lobi renales NA</b>	الفصوص الكلوية	<b>Loin (= lumbus NA)</b>	الفُطْرُن
<b>Lobus temporalis NA</b>	الفص الصدغي	<b>Longevity</b>	تَعْمِير
<b>L.thymi (dexter et sinister NA)</b>	فصس التوتة (الأيمن والأيسر)	<b>Longissimus NA</b>	الطُول
		<b>Longitudinal</b>	طُولَانِيّ
		<b>Longitudinalis NA</b>	طُولَانِيّ
		<b>Longus NA</b>	الطَوِيلَة
		<b>Loop</b>	عُرْوَة (ج: عُرى)
		<b>Capillary l.</b>	عروة شفرية

Henle's l.	عروء هنلي	Lumbricoid	مِعْرَاطِيَّيِي
Platinum l.	عَاقَة (عروء بلاتين)	Lumbus NA	القَطَن
Loopful	عَاقَة (م ملء غانة)	Lumen	لَمْعَة
Lophotrichous	عُقْرِيَّة الاغْدَاب	Lumina	لَمَعَات [ف: لمة]
Lordosis	قَمَس	Luminal	لَمْعِي
Lordotic	1. قَمَسِي 2. اَقَمَس. قَمَسَاء	Luminescence	لَمْعَان
Lotio, lotion	دَعُون [ج: دَعُونَات]	Lumpy	كَبِيل
Louis's angle	زَاوِيَة لومس	Lunare (= os lunatum NA)	الْمِلَالِي
Louse	فُئَل	Lunate (= os lunatum NA)	الْمِلَالِي
Carb l. (= phthirius)	فُئَل	Lunatic	مُحْتَوْن
Lousicide	مُيِدُ الْقَتْل	Lung	رَنَة
Lucanthone	لُوكَاثُون	Lunula NA	هَيْلِيل
Lucid	صَافِي، وَاضِع، صَاحِي	L. Unguis NA	هَيْلِيلُ الطَّفَر
Lucidity	صَفَاء، وَضُوح، صُخُو	Lupinosis	التَّسَمُّ بِالرُّمُس
Luciferase	لُوسِيفَرَاز	Lupoid	ذَاهِيَانِي
Luciferin	لُوسِيفَرِين	Lupus	ذَاب [ج: آذَاب]
Ludwig's angina	ذَبَاحُ لُذْفِيغ	L. Disseminatus	ذَابٌ مُتَبَرِّ
Lues	الْاِفْرَنْجِي (السِّفْلِس)	L. Erythematosis	ذَابٌ حُمَامِي
Luetic	اِفْرَنْجِي (سِيفْلِسِي)	L. Pernio	ذَابٌ شَرَنِي
Lugol's solution	مَحْلُولُ لُوغُول	L. Tuberculosis	ذَابٌ سُلِّي
Lumbago	أَلَمُ الْقَطَن (مُطَان)	L. Vulgaris	ذَابٌ شَائِع
Lumbar	قَطَنِي	Luteal	أَصْفَرِي
Lumbo-abdomiNal	قَطَنِيٌّ بَطْنِي	Lutein	لُوتِين
Lumbocolotomy	فَتْحُ الْقَوَلُونِ الْقَطَنِي	Luteinic	لُوتِينِي
Lumbocostal	قَطَنِيٌّ سِلْبِي	Luteinization	لُوتِينَة
Lumbodorsal	قَطَنِيٌّ ظَهْرِي	Luxatio, luxation	مُخْلَع [ج: مَخْلُوع]
Lumbo-iliac	قَطَنِيٌّ حَرَقَنِي	Lyase	لَيَاز
Lumbosacral	قَطَنِيٌّ عَظْمِي	Lye	قَلِي
Lumbricus	الْحَمْرَاطِيَّيِي	Lying-in	بَغْلَس

<b>Lymph</b>	لَمْف	<b>Lymphocyte</b>	الْمُتَفَاوِيَّة [ج: لَمْفَاوِيَّات]
<b>Lympha NA</b>	لَمْف	<b>Lymphocythemia</b>	كَثْرَةُ الْمُتَفَاوِيَّات
<b>Lymphaden</b>	عُقْدَةُ لَمْفِيَّة	<b>Lymphocytic</b>	لَمْفَاوِي
<b>Lymphadenectomy</b>	اسْتِئْصَالُ الْعُقْدَةِ الْمَمْفِيَّة	<b>Lymphocytoma</b>	وَرَمٌ لَمْفَاوِي
<b>Lymphadenitis</b>	الْتِهَابُ الْعُقْدَةِ الْمَمْفِيَّة	<b>Lymphocytopenia</b>	قَلَّةُ الْمُتَفَاوِيَّات
<b>Lymphadenoma</b>	عُقْدُومٌ (وَرَمٌ عُقْدِي) لَمْفِي	<b>Lymphocytopiesis</b>	تَكْوُنُ الْمُتَفَاوِيَّات
<b>Lymphadenomatosis</b>	وَرَامٌ عُقْدِي لَمْفِي	<b>Lymphocytosis</b>	كَثْرَةُ الْمُتَفَاوِيَّات
<b>Lymphadenopathy</b>	اِغْتِلَالُ عُقْدِي لَمْفِي	<b>Lymphocytotoxin</b>	سَمُّ الْمُتَفَاوِيَّات
<b>Lymphagogue</b>	مُدْرِكُ اللَّف	<b>Lymphogenesis</b>	تَكْوُنُ اللَّف
<b>Lymphangial</b>	وَعَالِي لَمْفِي	<b>Lymphogram</b>	صُورَةُ لَمْفِيَّة
<b>Lymphangiectasis</b>	تَوْسِعُ الْأَوْعِيَةِ الْمَمْفِيَّة	<b>Lymphogranuloma</b>	حَبَبُومٌ لَمْفِي
<b>Lymphangiography</b>	تَصْوِيرُ الْأَوْعِيَةِ الْمَمْفِيَّة	<b>L. Inguinale</b>	حَبَبُومٌ لَمْفِيٌّ أَرْبِي
<b>Lymphangioma</b>	وِعَالُومٌ لَمْفِي	<b>L. Venereum</b>	حَبَبُومٌ لَمْفِيٌّ زُهْرِي
<b>Lymphangiosarcoma</b>	عَرَنٌ وَعَالِي لَمْفِي	<b>Lymphogranulomatosis</b>	وَرَامٌ حَبَبِي لَمْفِي
<b>Lymphangitis</b>	الْتِهَابُ الْأَوْعِيَةِ الْمَمْفِيَّة	<b>Lymphography</b>	تَصْوِيرٌ لَمْفِي
<b>Lymphatic</b>	لَمْفِي	<b>Lymphoid</b>	1. لَمْفَانِي 2. لَمْفِي
<b>Lymphaticostomy</b>	فُتْرُ الرِّوَاءِ الْمَمْفِي	<b>Lymphokine</b>	لَمْفُوكِين
<b>Lymphatism</b>	مِزَاجٌ لَمْفِي	<b>Lymphology</b>	مُتَحَبُّ الْجِهَازِ الْمَمْفِي
<b>Lymphedema</b>	رَدَنَةٌ لَمْفِيَّة	<b>Lymphoma</b>	لَمْفُومٌ (وَرَمٌ لَمْفِي)
<b>Lympho-, lymph-</b>	لَمْفِي (سَابِقَةٌ)	<b>Burkett's L.</b>	لَمْفُومٌ بَهْكِي
<b>Lymphoblast</b>	أُرُومَةُ الْمُتَفَاوِيَّة	<b>Lymphomatosis</b>	وَرَامٌ لَمْفِي
<b>Lymphoblastic</b>	بِأُرُومَةِ الْمُتَفَاوِيَّة	<b>Lymphomatous</b>	لَمْفُومِي
<b>Lymphoblastoma</b>	وَرَمٌ أُرُومِي لَمْفَاوِي	<b>Lymphonodus NA</b>	عُقْدَةُ لَمْفِيَّة
<b>Lymphocele</b>	وِعَالُومٌ	<b>Lymphopathy</b>	اِغْتِلَالٌ لَمْفِي
<b>(= cystic lymphangioma)</b>	لَمْفِيٌّ كَيْسِي	<b>Lymphopenia</b>	قَلَّةُ الْمُتَفَاوِيَّات
<b>Lymphocyst</b>	وِعَالُومٌ	<b>Lymphopoietic</b>	مُتَكَوِّنُ الْمُتَفَاوِيَّات
<b>(= cystic lymphangioma)</b>	لَمْفِيٌّ كَيْسِي	<b>Lymphoproliferative</b>	تَكَاثُرِيٌّ لَمْفِي
		<b>Lymphorrhea</b>	تَرُّ اللَّف

<b>Lymphosarcoma</b>	غَرَن لِمْفِي	<b>Lysis</b>	1. حَلَّ 2. انحلالٌ
<b>Lymphosarcomatosis</b>	غَرَان لِمْفِي	<b>Lysogen</b>	مُسْتَدْبِ
<b>Lymphostasis</b>	رُكُودٌ لِمْفِي	<b>Lysogenesis</b>	اِسْتِدَابَة
<b>Lymphuria</b>	بُهْلَةٌ لِمْفِيَّة	<b>Lysogenic</b>	مُسْتَدْبِ
<b>Lyophilic</b>	مُتَحَفِّدٌ	<b>Lysogenicity</b>	اِسْتِدَابِيَّة
<b>Lyophilisation</b>	تَحْفِيدٌ (-تَحْفِيفٌ بِالْحَمِيدِ)	<b>Lysogeny</b>	اِسْتِدَابَة
<b>Lyophilise</b>	يُحَفِّدُ	<b>Lysolecithin</b>	لِيزُولِيسْتِين
<b>Lyophilizer</b>	مِحْفَدٌ [ج: مَحْفَدَات]	<b>Lysosomal</b>	يَحْلُولِي
<b>Lyophobe</b>	لَا مُتَحَفِّدٌ	<b>Lysosome</b>	يَحْلُولُ « جُسَيْمٌ حَالٌ
<b>Lysate</b>	حَلُولَةٌ [ج: حُلُولَات]	<b>Lysotype</b>	نَمَطٌ حَلِّي
<b>Lyse</b>	1. يَحْلُ 2. يَنْحَلُ	<b>Lysozyme</b>	لِيزُوَزِيم (- مُؤَرِّمِدَار)
<b>Lysergide</b>	لِيزَرْجِيد	<b>Lyssa (= rabies)</b>	كَلْب
<b>Lysin</b>	حَالَةٌ [ج: حَالَات]	<b>Lyssic</b>	كَلْبِي
<b>Lysine</b>	لِيزِين	<b>Lytic</b>	حَالٌ، حَلِّي « اِنْعِلَالِي

<b>M</b>	م (رمز المتر)	<b>Macroglobulinemia</b>	وجود الغلوبلين
<b>Macconey's agar</b>	غراء مَكُونَكِي		الكبري بالدم
<b>Macconey's broth</b>	مَرْق مَكُونَكِي	<b>Macroglossia</b>	ضخامة اللسان
<b>Maceration</b>	تُعْطِنُ . تَعْطِنُ	<b>Macroglossia</b>	ضخامة الفك
<b>Machine</b>	ماكينة [ج: مآكينات]	<b>Macromolecule</b>	جُزْءٌ كَبِيرٌ
<b>Maclagan's test</b>	اختبار مَكْلَاغان	<b>Macroleukoblast</b>	أرومة البَيْضَاءِ الكَبِيرَةِ
<b>Macro-</b>	ضَخْمٌ، كَبِيرٌ (سابقة)	<b>Macrolymphocyte</b>	لَمْفَاوِيَةٌ كَبِيرَةٌ
<b>Macroamylase</b>	أَمِيلَازٌ كَبِيرَةٌ	<b>Macromastia</b>	ضخامة الثديين
<b>Macroamylasemia</b>	وجود الأَمِيلَازِ الكَبِيرَةِ في الدم	<b>Macromelia</b>	ضخامة الأطراف
<b>Macroblast</b>	أرومة كَبِيرَةٌ	<b>Macromonocyte</b>	وحيدة كَبِيرَةٌ
<b>Macroblepharia</b>	ضخامة الجفن	<b>Macromyeloblast</b>	أرومة نَقَوِيَّةٌ كَبِيرَةٌ
<b>Macrocephalia</b>	ضخامة الرأس	<b>Macronormoblast</b>	أرومة السَّوِيَّةِ الكَبِيرَةِ
<b>Macrobrachia</b>	ضخامة الذراع	<b>Macronormocyte</b>	كُرْبَةُ سَوِيَّةٌ كَبِيرَةٌ
<b>Macrocephalic</b>	ضخمُ الرأس	<b>Macronucleus</b>	نَوَّاءٌ كَبِيرٌ
<b>Macrocephalous</b>	ضخمُ الرأس	<b>Macronychia</b>	طَوِيلُ الْأُظْفَارِ
<b>Macrocheilia</b>	ضخامة الشفاه	<b>Macrophage</b>	بَلْعَمٌ [ج: بلاعم]
<b>Macroconidium</b>	غُبيرة كَبِيرَةٌ	<b>Macrophagocyte</b>	بَلْعَمٌ (-) بَلْعَمِيَّةٌ كَبِيرَةٌ
<b>Macrocyte</b>	كُرْبَةٌ كَبِيرَةٌ	<b>Macrophthalmia</b>	ضخامة المقلة
<b>Macrocytosis</b>	كثرة الكُرَباتِ الكَبِيرَةِ	<b>Macropodia</b>	ضخامة القدم
<b>Macroductylia</b>	ضخامة الأصابع	<b>Macrorhinia</b>	ضخامة الأنف
<b>Macrodonia</b>	ضخامة الأسنان	<b>Macroscopic</b>	1. عَيَانِي 2. كَبِيرِي
<b>Macro-erythroblast</b>	أرومة الحَمَرَاءِ الكَبِيرَةِ	<b>Macroscopy</b>	الفحصُ العَيَانِي
<b>Macrogamete</b>	عُرْسٌ كَبِيرٌ	<b>Macrospore</b>	نَوْعٌ كَبِيرٌ
<b>Macrogametocyte</b>	عُرْسِيَّةٌ كَبِيرَةٌ	<b>Macrotooth</b>	سِنٌّ ضَخْمَةٌ
<b>Macrogingivae</b>	وُزَامٌ لِفْهِي	<b>Macula</b>	بُقْعَةٌ [ج: بُقَع]
<b>(fibromatosis gingivae)</b>	لِنَوِي	<b>Maculae cribrosae</b>	البُقْعَةُ المَصْفُوفَةُ
<b>Macroglobulin</b>	غُلُوْبُلِينٌ كَبِيرٌ، الكَبِيرِي بالدم	<b>Macula retiniae NA</b>	البُقْعَةُ الشَّبَكِيَّةُ
		<b>Macular</b>	بُقْعِي

<b>Maculate</b>	مَبْعَع	<b>Pernicious m.</b>	بُرْدَاءُ وَبَلَّة
<b>Macule</b>	بُقْعَة	<b>Quartan m.</b>	بُرْدَاءُ رُبْع
<b>Maculopapular</b>	بُقْعِي خَطَاطِي	<b>Tertian m.</b>	بُرْدَاءُ غِيب
<b>Maculopapule</b>	خَطَاطَة بُقْعِيَة	<b>Malaria</b>	مُبْدُ الرَّدَاء
<b>Mad</b>	مَحْتُون	<b>Malarial</b>	مُرْدَائِي
<b>Maduromycosis</b>	فُطَارٌ مَادُورِي	<b>Malaria</b>	اِخْتِصَاصِي بِالْبُرْدَاء
<b>Magenta</b>	فُورَجِي	<b>Malaria</b>	مَبْحَثُ الرَّدَاء
<b>Maggot</b>	بُرْقَة [ج: بُرَقَات]	<b>Malaria</b>	الْمُدَاوَة بِالْبُرْدَاء
<b>Magnesia</b>	مَاجْنِيَا	<b>Malaria</b>	الْمَلَايِزِيَة
<b>Magnesium</b>	مَغْنِيزِيوم	<b>Malaria</b>	مَالَات (كَمَاهَات)
<b>Magnet</b>	مِغْنَطِيس [ج: مِغْنَطِيسَات]	<b>Malaria</b>	ذَكَرٌ
<b>Magnetic</b>	مِغْنَطِيسِي	<b>Malaria</b>	سُوءُ الْإِنْفَار
<b>Magnetism</b>	الْمِغْنَطِيسِيَة	<b>Malaria</b>	شَوْءٌ
<b>Magnification</b>	تَكْبِيرٌ	<b>Malaria</b>	عَلَلٌ وَطَنِي
<b>Magnify</b>	تَكَبَّرَ	<b>Malaria</b>	
<b>Maintenance</b>	صِيَانَة	<b>Malaria</b>	
<b>Maise</b>	دُرَّة	<b>Malaria</b>	
<b>Mal</b>	سُوءٌ، عَقْلٌ، ذَا	<b>Malaria</b>	
<b>Mala NA</b>	1. عَذْ (-عَذِي) 2. وَحْشَة	<b>Malaria</b>	
<b>Malabsorption</b>	سُوءُ الْإِمْتِصَاصِ	<b>Malaria</b>	
<b>Malacia</b>	لَيِّنٌ، نَظِيمٌ	<b>Malaria</b>	
<b>Maladie</b>	ذَا	<b>Malaria</b>	
<b>m. bronze</b>	الذَّاءُ الشَّبِيهِ	<b>Malaria</b>	
<b>Maladjustment</b>	سُوءُ التَّوَالُفِ	<b>Malaria</b>	
<b>Malaise</b>	فُتُورٌ، دَعَثٌ، وَعَكَة	<b>Malaria</b>	
<b>Malar</b>	خَدِّي، وَجْهِي	<b>Malaria</b>	
<b>Malaria</b>	الرَّدَاء	<b>Malaria</b>	
<b>Algid m</b>	بُرْدَاءُ حَلِيدَة	<b>Malaria</b>	
<b>Benign tertian m.</b>	بُرْدَاءُ غِيبٍ حَمِيدَة	<b>Malaria</b>	

<b>Mallow</b>	مُبَارِزَى	<b>Mandible</b>	الْفَكُّ السُّفْلَى
<b>Malnutrition</b>	سُوءُ التَغْذِيةِ	<b>Mandibula NA</b>	الْفَكُّ السُّفْلَى
<b>Malocclusion</b>	سُوءُ الإِطْلَاقِ	<b>Mandibular</b>	فَكِّي سُّفْلَى
<b>Malposition</b>	سُوءُ الوَضْعَةِ	<b>Mandrin</b>	مِرْدَد [ج: مِرَادِد]
<b>Malpractice</b>	سُوءُ الممارسةِ	<b>Maneuver</b>	مُنَاوَرَة
<b>Malpresentation</b>	سُوءُ المِيعَةِ	<b>Manganese</b>	مَنْغْنِيز
<b>Malrotation</b>	سُوءُ الإِسْتِدَارَةِ	<b>Mania</b>	هُوس
<b>Malt</b>	مَلْت (-) الشعير النابت	<b>Maniac, maniacal</b>	مَهْزُوس
<b>Maltase</b>	مَلْتَاز	<b>Manic</b>	1. هُوسِي 2. مَهْزُوس
<b>Maltose</b>	مَلْتُوز	<b>Manifestation</b>	مَظْهَر [ج: مَظَاهِر]
<b>Malunion</b>	سُوءُ الالتحامِ		تُظَاهَرَة [ج: تَظَاهِرَات]
<b>Mamillia</b>	حَلَمَة [ث: حَلَمَات، ج: حَلَمَات]	<b>Manipulation</b>	مُنَابَلَة
<b>Mamillary</b>	حَلَمِي	<b>Mannan</b>	مَنَان
<b>Mamillated</b>	مُحَلَّم	<b>Mannerism</b>	التَّصَنُّع
<b>Mamillation</b>	تَحْلِم	<b>Mannitol</b>	مَنْتِيُول
<b>Mamilliform</b>	حَلَمِي الشَّكْلِ	<b>Mannose</b>	مَنُوز
<b>Mamillitis</b>	إِلْتِهَابُ الحَلْمَةِ	<b>Manometer</b>	مِقْيَاسُ الصُّغْطِ
<b>Mamma NA</b>	نَدْي [ج: أَنْدَاء]	<b>Mansonia</b>	الْمَنْسُونِيَّة
<b>Mammal</b>	ثَدْيِي	<b>Manual</b>	1. يَدَوِي 2. كُتَيْب
<b>Mammalia</b>	الثَدْيِيَّات	<b>Manubrium NA</b>	قَبَضَة
<b>Mammaplasty</b>	رَأْبُ الثَدْيِ	<b>m. mallei NA</b>	قَبَضَةُ المِطْرَقَةِ
<b>Mammary</b>	ثَدْيِي	<b>m. sterni NA</b>	قَبَضَةُ الفَصِّ
<b>Mammectomy</b>	اسْتِئْصَالُ الثَدْيِ	<b>Manus NA</b>	يَد [ج: أَيْد]
<b>Mammiform</b>	ثَدْيِي الشَّكْلِ	<b>Map</b>	خَرِيطَة
<b>Mammo-</b>	ثَدْيِي (سَابِقَة)	<b>Genetic m.</b>	خَرِيطَة جِثِّيَّة
<b>Mammogram</b>	صُورَةُ الثَدْيِ	<b>Marasmatic,</b>	1. سَقْلِي 2. سَقِل
<b>Mammography</b>	تَصْوِيرُ الثَدْيِ	<b>marasmic</b>	
<b>Mammoplasty</b>	رَأْبُ الثَدْيِ	<b>Marasums</b>	سَقْل
<b>Mandellate</b>	مَنْدَلَات	<b>Marble</b>	مَرْمَر



<b>Marfan's syndrome</b>	مُتَلَزِمَةٌ مَرَفَان	<b>m. squamosus alae majoris</b>	الحَافَةُ الصَّدِئَةُ لِلْحَنَاحِ الْكَبِيرِ
<b>Margarine</b>	مَرْغَرِين	<b>m. superior cerebri NA</b>	الحَافَةُ الْعُلْوِيَّةُ لِلْمُخِّ
<b>Margin</b>	هَامِش	<b>Marihuana, marijuana</b>	الْحَشِيشُ
<b>Marginal</b>	هَامِشِي	<b>Marital</b>	زَوَاجِي
<b>Margo NA</b>	حَافَةٌ [ج: حَوَالٍ]	<b>Mark</b>	سُومَةٌ
<b>m. anterior fibulae NA</b>	الحَافَةُ الْأَمَامِيَّةُ لِلشَّظِيطِ	<b>Marker</b>	وَاسِمٌ [ج: وَسَمَةٌ]
<b>m.a. testies NA</b>	الحَافَةُ الْأَمَامِيَّةُ لِلْعَصِيَّةِ	<b>Genetic m.</b>	وَاسِمٌ جِينِي
<b>m.a. tibiae NA</b>	الحَافَةُ الْأَمَامِيَّةُ لِلظَّنْبُوبِ	<b>Marmot</b>	الْمَرْمُوطُ
<b>m. ciliaris iridis NA</b>	الحَافَةُ الْهَدَائِيَّةُ لِلْفَرْجِيَّةِ	<b>Marrow</b>	نَقِي
<b>m. dexter cordis NA</b>	حَافَةُ الْقَلْبِ الْيُمْنِي	<b>Red m.</b>	النَّقِي الْأَحْمَرُ
<b>m. inferior pancreatis NA</b>	الحَافَةُ الْمُنْفَكَّةُ لِلْبَنْدَلَةِ	<b>Yellow m.</b>	النَّقِي الْأَصْفَرُ
<b>m. lacrimalis maxillae</b>	الحَافَةُ الدَّمْعِيَّةُ لِلْفَكِّ الْعُلْوِي	<b>Marsupialization</b>	تَوْصِيفٌ (جِرَاحَةٍ)
<b>m. lateralis antebrachii NA</b>	الحَافَةُ الْوَحْشِيَّةُ لِلْمُسَاعِدِ	<b>Masculine</b>	مُذَكَّرٌ
<b>m. l. renis NA</b>	الحَافَةُ الْكَلَوِيَّةُ الْوَحْشِيَّةُ	<b>Masculinity</b>	دُكُورَةٌ
<b>m. liber ovarii NA</b>	الحَافَةُ الْحُرَّةُ لِلْبَيْضِ	<b>Masculinization</b>	تَذَكُّيمٌ
<b>m. linguae NA</b>	حَافَةُ اللِّسَانِ	<b>Maser</b>	مَازِرٌ
<b>m. medialis humeri NA</b>	الحَافَةُ الْإِثْنِيَّةُ لِلْعَصْدِي	<b>Mask</b>	قِيَاحٌ [ج: أَقْنَعَةٌ]
<b>m. nasalis ossis frontalis NA</b>	الحَافَةُ الْأَنْفِيَّةُ لِلْعَظْمِ الْجَنْبِيِّ	<b>Mascochism</b>	مَازُوْحِيَّةٌ
<b>m. paritalis o. temporalis</b>	الحَافَةُ الْجِدَارِيَّةُ لِلْعَظْمِ الصَّدْغِيِّ	<b>Mass</b>	كُتْلَةٌ [ج: كُتَلٌ]
<b>m. posterior radii NA</b>	الحَافَةُ الْخَلْفِيَّةُ لِلْكَعْبَرَةِ	<b>Massa lateralis NA</b>	كُتْلَةٌ وَحْشِيَّةٌ
<b>m. posterior ulnae NA</b>	الحَافَةُ الْخَلْفِيَّةُ لِلزُّرْدِ	<b>Massage</b>	ذَلِكُ، تَنْدِيكٌ
<b>m. pupillaris iridis NA</b>	الحَافَةُ الْحَدِثِيَّةُ لِلْفَرْجِيَّةِ	<b>Masseter</b>	الْمَاصِئَةُ
		<b>Masseur</b>	مُنْدَلِكٌ [ج: مُنْدَلِكُونَ]
		<b>Masseuse</b>	مُنْدَلِكَةٌ [ج: مُنْدَلِكَاتٌ]
		<b>Massive</b>	جَسِيمٌ، كَثِيلٌ
		<b>Mastalgia</b>	أَلْمُ النَّدِيِّ
		<b>Mastectomy</b>	إِسْتِصْغَالُ النَّدِيِّ

<b>Mastic</b>	مَضَطَكَا	<b>Material</b>	مَادِي
<b>Mastication</b>	المَضغ	<b>Maternal</b>	أُمُومِي
<b>Masticatory</b>	مَضغِيّ	<b>Maternity</b>	1. أُمُومَة 2. دَارُ التَّوَلِيدِ
<b>Mastigophora</b>	السَّرَاطِط	<b>Mating</b>	تَزَاوُج
<b>Mastitis</b>	إِثْنَهَابُ الثَدِي	<b>Matris Unguis NA</b>	أُمُ الظَّفَر
<b>Mastocarcinoma</b>	سَرَطَانَةُ الثَدِي	<b>Matrix</b>	مَطْرَق
<b>Mastochondroma</b>	عُضْرُومُ ثَدِيّ	<b>Matter</b>	مَادَّة
<b>Mastocyte</b>	خَلِيَّةُ بَدَنِيَّة	<b>Maturation</b>	نَضْج
<b>Mastocytoma</b>	وَرَمُ الْخَلَايا الْبَدَنِيَّة	<b>Mature</b>	1. نَاضِج 2. رَاشِد
<b>Mastocytosis</b>	كَثْرَةُ الْخَلَايا الْبَدَنِيَّة	<b>Maturity</b>	1. الرُّشْد 2. نَضْج
<b>Mastodynia</b>	وَجَعُ الثَدِي	<b>Maxilla NA</b>	الْفَكُّ الْعُلْوِي
<b>Mastoid</b>	خُشَاء	<b>Maxillary</b>	فَكِّيُّ عُلْوِي
<b>m. antrum</b>	غَارُ الْخُشَاء	<b>Maxillo dental</b>	فَكِّيُّ عُلْوِي سِنِّي
<b>Mastoidal</b>	خُشَائِي	<b>Maxillofacial</b>	فَكِّيُّ عُلْوِي وَجْهِيّ
<b>Mastoidectomy</b>	قَطْعُ الْخُشَاء	<b>Maxillojugal</b>	فَكِّيُّ عُلْوِي وَبِنِيّ
<b>Mastoiditis</b>	الْتِهَابُ الْخُشَاء	<b>Maxilloabial</b>	فَكِّيُّ عُلْوِي شَفْوِيّ
<b>Mastoidotomy</b>	قَتْعُ الْخُشَاء	<b>Maxillomandibular</b>	فَكِّيُّ عُلْوِي فَكِّيُّ سُفْلِيّ
<b>Masto-occipital</b>	خُشَائِي قَدَائِلِيّ	<b>Maxillopalatine</b>	فَكِّيُّ عُلْوِي حَتَكِيّ
<b>Mastoparietal</b>	خُشَائِي جِدَارِيّ	<b>Maxillopharyngeal</b>	فَكِّيُّ عُلْوِي بُلْعُومِيّ
<b>Mastoplasty</b>	رَأَبُ الثَدِي	<b>Maximal, maximum</b>	أَعْظَم (عَظْمِيّ) أَعْظَمِيّ
<b>Mastorrhagia</b>	زَرْفُ ثَدِيّ	<b>Meal</b>	وَجَبَة، أَكَلَة
<b>Mastotomy</b>	بَعْثُ الثَدِي	<b>Mean</b>	وَسْط، وَسْطِيّ
<b>Masturbation</b>	الِاسْتِغْنَاءُ بِالْيَدِ	<b>Measles</b>	خَصْبَة
<b>Matching</b>	مُقَابَلَة	<b>Measure</b>	قِيَاس
<b>Cross matching</b>	إِخْتِبَارُ التَّوَلُّقِ، مُقَابَلَة مُتَصَالِيَة	<b>Measures</b>	تَقَايِير
<b>Mater</b>	أُم	<b>Meatal</b>	صِنَاجِيّ
<b>Dura m.</b>	الْأَمُ الْجَائِيَّة	<b>Meatotomy</b>	بَعْثُ الصِّنَاجِ
<b>Pia m.</b>	الْأَمُ الْخَفِيَّة		

<b>Meatus, acoustic</b>	صِنَاخُ سَمْعِيّ	<b>Medical</b>	طَبِيّ
<b>m. acusticus externus NA</b>	الصِنَاخُ السَّمْعِيّ الظَّاهِر	<b>Medication</b>	مُدَاوَاةٌ
<b>Urinary m.</b>	صِنَاخُ بَوْلِيّ	<b>Medicinal</b>	1. دَوَالِي 2. طَبِيّ
<b>m. acusticus internus NA</b>	الصِنَاخُ السَّمْعِيّ الْبَاطِن	<b>Medicine</b>	1. الطَّب 2. دَوَاءٌ
<b>m. nasi inferior NA</b>	الصِنَاخُ الْأَنْفِيّ السُّفْلِيّ	<b>Aviation m.</b>	طَبِيبُ الطَّيْرَانِ
<b>m. n, medius NA</b>	الصِنَاخُ الْأَنْفِيّ الْأَرْسَطُ	<b>Clinical m.</b>	الطَّبِيبُ الْمَرَسِّيّ
<b>m. n. superior NA</b>	الصِنَاخُ الْأَنْفِيّ الْعُلَوِيّ	<b>Community m.</b>	طَبِيبُ الْمُحْتَمَعِ
<b>m. nasopharyngeus NA</b>	الصِنَاخُ النَّوْصِيّ الْأَنْفِيّ	<b>Forensic m.</b>	الطَّبِيبُ الشَّرْعِيّ
<b>Mechanism</b>	آلَةٌ	<b>Geriatric m.</b>	طَبِيبُ الشُّبُوحَةِ
<b>Meconium</b>	عَقِيّ	<b>Internal m.</b>	الطَّبِيبُ الْبَاطِنِيّ
<b>Medawar's theory</b>	مُدَوَّرُ (نَظَرِيَّة)	<b>Laboratory m.</b>	الطَّبِيبُ الْمُخْتَبَرِيّ
<b>Media</b>	أَوْسَاطٌ	<b>Neonatal m.</b>	طَبِيبُ الْوَلِيدِ
<b>Culture m.</b>	مَتَابِت، مُسْتَبْتَبَات	<b>Occupational m.</b>	الطَّبِيبُ الْمُهَنِّيّ
<b>Medial</b>	إِلْسِيّ	<b>Physical m.</b>	الطَّبِيبُ الْفِيزِيَاثِيّ
<b>Medialis NA</b>	إِلْسِيّ	<b>Preventive m.</b>	الطَّبِيبُ الْوَقَائِيّ
<b>Median</b>	ثَاوِيف	<b>Social m.</b>	الطَّبِيبُ الْإِجْتِمَاعِيّ
<b>Medianus NA</b>	ثَاوِيف	<b>Space m.</b>	طَبِيبُ الْفَضَاءِ
<b>Mediastinal</b>	مُتَصِفِيّ	<b>Tropical m.</b>	الطَّبِيبُ الْمُدَاوِيّ (طَبِيبُ الْبِلَادِ الْحَارَةِ)
<b>Mediastinum NA</b>	مُتَصِفِيف	<b>Veterinary m.</b>	الطَّبِيبُ الْبَيْطَرِيّ
<b>m. anterius NA</b>	الْمُتَصِفِيف الْأَمَامِيّ	<b>Medicolegal</b>	طَبِيبُ شَرْعِيّ
<b>m. Medium NA</b>	الْمُتَصِفِيف الْأَرْسَطُ	<b>Medium</b>	وَسْطَ، بَيْتَةٌ
<b>m. posterius NA</b>	الْمُتَصِفِيف الْخَلْفِيّ	<b>Medius NA</b>	أَوْسَطُ
<b>m. superius NA</b>	الْمُتَصِفِيف الْعُلَوِيّ	<b>Medulla NA</b>	1. نُعَاغ 2. لُبّ
<b>m. testis NA</b>	مُتَصِفِيفُ الْخَصِيّ (جِسمِ هَيْمَوْر)	<b>m. glandulae suprarenalis NA</b>	لُبّ الْكَظَرِ
<b>Mediastinitis</b>	إِلْتِهَابُ الْمُتَصِفِيفِ	<b>m. nodi Lymphatici NA</b>	لُبّ الْعُقْدَةِ الَّلِيمْفِيَّةِ
<b>Mediator</b>	وَسِيطُ	<b>m. oblongata NA</b>	الْبَصَلَةُ - (النُّعَاغِ الْمُسْتَطَلِ)

m.renis NA	لُب الكلى	Melancholia	المُشَوَّادِيَّة (ماليحوليا)، ماليحوليا
m.spinalis NA	التخاع الشوكي	Melanemia	مِلَانِيَّة الدَّم، مِلَانِيَّة
Medullary	1. نُحَايِي 2. كَبِي 3. نَفْرِي	Melanin	مِلَانِين
Mega-,megalo-	كَبِير، ضَخَامَةٌ (سابقة)	Melano-	أَسْوَد، مِلَانِي (سابقة)
Megacaryoblast	أُرُومَةُ التَّوَاءِ	Melanoblast	أُرُومَةُ المِلَانِيَّةِ
Megacaryocyte	التَّوَاءِ	Melanoblastoma	وَرَمُ أُرُومَةِ المِلَانِيَّةِ
Megacephaly	ضَخَامَةُ الرَّأْسِ	Melanoblastosis	أَرَامُ مِلَانِي
Maegacolon	ضَخَامَةُ الْفُؤُولُونِ	melanocyte	خَلِيَّةُ مِلَانِيَّة
Megakaryoblast	أُرُومَةُ التَّوَاءِ	Melanoderma	تَغْلُنُ الجِلْدِ
Megakaryocyte	التَّوَاءِ	Melanogenesis	تَكَوُّنُ المِلَانِينِ
Megaloblast	الأُرُومَةُ الضَّخْمَةُ	Melanoma	مِلَانُوم (وَرَمُ مِلَانِي)
Megalcardia	ضَخَامَةُ الْقَلْبِ	Melanomatosis	وَرَامُ مِلَانِي
Megalocephalia	ضَخَامَةُ الرَّأْسِ	Melaonychia	تَغْلُنُ الظُّفْرِ
Megalocornea	ضَخَامَةُ الْقَرْنِيَّةِ	Melanophage	تَلْعَمُ المِلَانِينِ
Megalocyte	كُرْبَةُ ضَخْمَةٍ	Melanophore	حَامِلُ المِلَانِينِ
Megalocytosis	كَثْرَةُ الْكُرْبَاتِ الضَّخْمَةِ	Melanosarcoma	غَرَنُ مِلَانِي
Megalodactylia	ضَخَامَةُ الْأَصَابِعِ	Melanosis	مِلَانٌ
Megaloglossia	ضَخَامَةُ اللِّسَانِ	m.bulbae	مِلَانُ الْمُفْلَةِ
Megalomanie	هَوَسُ الْمُظَنَّةِ	Melanotic	مِلَانِي
Megalomaniac	مَهْوُوسٌ بِالْمُظَنَّةِ	Mealasma(=chloasma)	كَلَفٌ
Megalomelia	ضَخَامَةُ الْأَطْرَافِ	Melatonin	مِلَاتُونِين
Megalophthalmos	ضَخَامَةُ الْمُفْلَةِ	Melanuria	بَهْلَةٌ مِلَانِيَّة
-megaly	ضَخَامَةٌ (لاحقة)	Melena	تَغْرُوطُ أَسْوَدَ
Meibomian cyst	بُرَّةٌ	Melibiose	مِلَيْبُوز
Meiosis	التَّصَاغُفُ	Melioidosis	رَاغُومٌ (شِبْهُ الرِّعَامِ)
Meiotic	التَّصَاغِي	Melissa	مَلِيْسَا
Mel	عَسَلٌ	Melituria	بَيْلَةٌ سَكْرِيَّة
Melalgia	أَلَمُ الْأَطْرَافِ	Mellitin	مِلَاتِين

<b>Membre</b>	1. طَرْف 2. عُضْر	<b>Meninges NA</b>	سَحَابَا [ف: سَحَاة]
<b>Membra NA</b>	أَطْرَاف [ف: طَرْف]	<b>Meningioma</b>	سَحَاوَم (وَرَم سَحَائِي)
<b>Membrana NA</b>	غِشَاء [ج: أَغْشِيَة]	<b>Meningism</b>	تَهْمِيج سَحَائِي، حَالَة سَحَائِيَة
<b>Membranae deciduae NA</b>	الأَغْشِيَة السَّاقِطَة	<b>Meningitic</b>	بِالنَّهَابِ السَّحَائِي
<b>m. interossea antebrachii</b>	الغِشَاءُ بَيْنَ عَظْمَيْ السَّاعِدِ	<b>Meningitis</b>	النَّهَابُ السَّحَائِي
<b>m.i.curis NA</b>	الغِشَاءُ بَيْنَ عَظْمَيْ السَّاقِ	<b>Cerebral m.</b>	النَّهَابُ السَّحَائِي المُخِيَة
<b>m.perinei NA</b>	الغِشَاءُ المَحَانِ	<b>Cerebrospinal m.</b>	النَّهَابُ السَّحَائِي المُخِيَة النَّخَاعِيَة
<b>m.pupillaris NA</b>	الغِشَاءُ المُخَفِّي	<b>Menigococcic m.</b>	النَّهَابُ السَّحَائِي بِالمُكْرَوَاتِ السَّحَائِيَة
<b>m.stapedis NA</b>	الغِشَاءُ الرِّكَابِي	<b>Spinal m.</b>	النَّهَابُ السَّحَائِي النَّخَاعِيَة
<b>m.sterni NA</b>	الغِشَاءُ القُصِّي	<b>Sterile m.</b>	النَّهَابُ السَّحَائِي القَصِي
<b>m.suprapleuralis NA</b>	الغِشَاءُ فَوْقَ الجَنْبَة	<b>Viral m.</b>	النَّهَابُ السَّحَائِي المُخْمَرِي
<b>m.thyrohyoidea NA</b>	الغِشَاءُ الثَّرَوِي اللَاسِي	<b>Meningo-</b>	سَحَائِي (سَابِقَة)
<b>m.tympani NA</b>	الغِشَاءُ الطَبْلِي	<b>Meningocele</b>	فِتْلَة سَحَائِيَة
<b>m.vitrea NA</b>	غِشَاءُ الزُّحَامِيَة	<b>Meningococcemia</b>	نَحْمَج الدَّمِ بِالسَّحَائِيَّاتِ
<b>Membranaceous</b>	غِشَائِي	<b>Meningococcus</b>	المُكْرَوَة السَّحَائِيَة
<b>Membrane</b>	غِشَاء [ج: أَغْشِيَة]	<b>Meningoencephalitis</b>	النَّهَابُ السَّحَائِي وَالنَّخَاعِ
<b>Cell m.</b>	غِشَاء خَلَوِي	<b>Meningomyelitis</b>	النَّهَابُ السَّحَائِي وَالنَّخَاعِ
<b>Membranous</b>	غِشَائِي	<b>Meniscocyte(=sikle cell)</b>	كُرْبَة مَنَحَلِيَة
<b>Membrum NA</b>	طَرْف [ج: أَطْرَاف]	<b>Meniscus</b>	هَلَالَة
<b>m.inferius NA</b>	الطَّرْفُ السُّفْلِي	<b>m.articularis NA</b>	هَلَالَة مُفَصِّلِيَة
<b>m.superius NA</b>	الطَّرْفُ السُّفْوِي	<b>Menisci tactus NA</b>	هَلَالَات لَمْسِيَة
<b>Memory</b>	ذَاكِرَة	<b>Menopausal</b>	إِبَاسِي
<b>Menalgia</b>	أَلَمُ الحَيْضِ	<b>Menopause</b>	إِبَاسِ
<b>Menarche</b>	بَدْءُ الإِحَاضَة	<b>Menorrhagia</b>	غِزَارَة الطَّمْتِ
<b>mendelian</b>	مَنْدَلِي	<b>Menorrhea</b>	طَمْت
<b>Mendel's law</b>	قَانُون مَنَدَل		
<b>Meningeal</b>	سَحَائِي		

<b>Menses</b>	الحَيْض	<b>Merycism(=rumination)</b>	إِجْتِرَار
<b>Menstrual</b>	حَيْضِي	<b>Mesal(=mesial)</b>	إِنْسِي (أَسَان)
<b>Menstruation</b>	حَيْض	<b>Mesangium</b>	مِثْرَاقِي الْكَبِيَّة
<b>mentagra</b>	قَوْنَاءُ الذَّن	<b>Mesaraic</b>	مَسَارِيقِي
<b>Mental</b>	عَقْلِي	<b>Mesarteritis</b>	التَّهَابُ الْمُتَوَسِّطَةُ الشَّرْيَانِيَّة
<b>Mental,mentalis</b>	ذَقْنِي	<b>Mescaline</b>	مِسْكَالِين
<b>Mentality</b>	عَقْلِيَّة	<b>Mesencephalon NA</b>	الدِّمَاغُ الْمُتَوَسِّطُ
<b>Menthol</b>	مَنْتُول	<b>Mesenchyma</b>	اللُّحْمَةُ الْمُتَوَسِّطَةُ
<b>Mentolabial</b>	فَقْعِي شَفْوِي	<b>Mesenchymal</b>	لَحْمِي مُتَوَسِّطِي
<b>Mentum NA</b>	الذَّن	<b>Mesenchymoma</b>	مُتَوَسِّطُوم
<b>Meprobamate</b>	مِثْرُوبَامَات	<b>Mesenteric</b>	مَسَارِيقِي
<b>Meralgia</b>	أَلْمُ الْفُجْد	<b>Mesenteriorrhaphy</b>	رَقْفُ الْمَسَارِيقِ
<b>Mercaptan</b>	مِرْكَبْتَان	<b>Mesenteritis</b>	التَّهَابُ الْمَسَارِيقِ
<b>Mercaptoethanol</b>	مِرْكَبْتُوإِثَانُول	<b>Mesenterium NA</b>	الْمَسَارِيقِ
<b>Mercaptol</b>	مِرْكَبْتُول	<b>Mesentery</b>	مَسَارِيقِ
<b>Mercurial</b>	زَبْقِي	<b>Mesial</b>	إِنْسِي (أَسَان)
<b>Mercuric</b>	زَبْقِي، مِرْكُورِيك	<b>Mesiobuccal</b>	إِنْسِي شِدْقِي (أَسَان)
<b>Mercury</b>	زَبْقِي	<b>Mesiobucco-occlusal</b>	إِنْسِي شِدْقِي
<b>Mercurochrome</b>	مِرْكُورُوكْرُوم		إِطْبَاقِي (أَسَان)
<b>Mere-</b>	فَسَمٌ (لَا حَقَّة)	<b>Mesiocervical</b>	إِنْسِي عُنُقِي (أَسَان)
<b>Meridian</b>	زَوَالِيَّة	<b>Mesioclusion</b>	إِطْبَاقِ إِنْسِي (أَسَان)
<b>Meridiani bulbi oculi NA</b>	زَوَالِيَّاتُ (عُطْرُوطُ طُولُ) بِالْمَقْدَةِ	<b>Mesiodens</b>	رَالِوُلُ إِنْسِي (أَسَان)
<b>Meridianus NA</b>	خَطُّ الطُّولِ، زَوَالِيَّة	<b>Mesiodistal</b>	إِنْسِي قَاصِي (أَسَان)
<b>Mero-</b>	فَسَمٌ، فُسْتِم (سَابِقَة)	<b>Mesiolabial</b>	إِنْسِي شَفْوِي (أَسَان)
<b>Merocrine</b>	فَارِزَة	<b>Mesiolingual</b>	إِنْسِي لِسَانِي (أَسَان)
<b>Merorachischisis</b>	انْتِشَاقُ الشَّعَاعِ الْقِسْمِي	<b>Mesio-occlusal</b>	إِنْسِي إِطْبَاقِي (أَسَان)
<b>Merzoite</b>	أَفْسُومَة [ج: أَفَاسِيم]	<b>Mesiopulpal</b>	إِنْسِي لُحْمِي (أَسَان)
<b>Merthiolate</b>	مِرْتِيُولَات	<b>Meso-</b>	أَوْسَطُ - مُتَوَسِّطُ (سَابِقَة)
		<b>Meso-aortitis</b>	التَّهَابُ مُتَوَسِّطَةُ الْاَبْهَرِ

<b>Mesoappendix</b>	مِصْرَافُ الزَّائِدَةِ	<b>Metacarpal</b>	سِنْمِي
<b>Mesobilirubin</b>	مِيزُوبِيلِيرُوبِين	<b>Metacarpophalangeal</b>	سِنْمِي سُلَامِي
<b>Mesoblast</b>	أُرُومَةُ الْمُتَوَسِّطَةِ	<b>Metacarpus NA</b>	السَّعْع
<b>Mescardium</b>	مِصْرَافُ الْقَلْبِ (حَنِين)	<b>Metacercaria</b>	عَلِيْقَةُ الدَّائِيَةِ
<b>Mesochondrium</b>	لُحْمَةُ الْخُضْرُوفِ	<b>Metachromasia</b>	التَّلَوُّنُ الْمُتَبَدِّلُ
<b>Mesocolon NA</b>	مِصْرَافُ الْقَوْلُونِ	<b>Metachromatic</b>	مُتَبَدِّلُ التَّلَوْنِ
<b>m.ascendens NA</b>	مِصْرَافُ الْقَوْلُونِ الصَّاعِدِ	<b>Metachromatin</b>	مِثَا كُرومَاتِين
<b>m.descenden NA</b>	مِصْرَافُ الْقَوْلُونِ الثَّاقِلِ	<b>Metagonimus</b>	خَلْفِيَّةُ الْخَنَاسِلِ
<b>m.sigmoideum NA</b>	مِصْرَافُ الْقَوْلُونِ السِّيْنِ	<b>Metahemoglobin</b>	مِثِمُوعُلوْبِين (مِخْضَابُ مُتَبَدِّل)
<b>Mesoderm</b>	الْأَظْمُ الْمُتَوَسِّطُ	<b>Metallic</b>	فِلْزِي
<b>Mesoduodenum NA</b>	مِصْرَافُ الْمَفْعِ	<b>Metal</b>	فِلْزٍ
<b>Mesogastrum</b>	مِصْرَافُ الْمَعْدَةِ	<b>Metalloenzyme</b>	إِنْظِيمُ مُفَلِّزٍ
<b>Mesometrium NA</b>	مِصْرَافُ الرَّحِمِ	<b>Metalloid</b>	فِلْزَانِي
<b>Mesonephros NA</b>	الْكُلُوءَةُ الْجَنْبِيَّةُ الْمُتَوَسِّطَةُ	<b>Metamere</b>	قَسَامَةُ
<b>Mesophilic</b>	أَلِيْفُ الْإِعْتِدَالِ	<b>Metamorphopsia</b>	تَشْوِهُ الْمَرْيَاتِ
<b>Mesopic</b>	رُؤْيَا غَلَسِيَّة	<b>Metamorphosis</b>	تَحَوُّلٌ
<b>mesorchium NA</b>	مِصْرَافُ الْحَفِصَةِ	<b>Metamyelocyte</b>	خَلْفِيَّةُ النِّقَوَّةِ
<b>Mesosalpinx NA</b>	مِصْرَافُ الْبُوقِ	<b>Metanephros</b>	الْكُلْبَةُ الثَّالِيَةُ
<b>mesosigmoidopexy</b>	تَثْبِيتُ مِصْرَافِ السَّبِي	<b>Metaphase</b>	الطُّورُ الثَّالِي
<b>Mesothelioma</b>	وَرَمُ الْمُتَوَسِّطَةِ	<b>Metaphyseal</b>	كُرْدُوسِي
<b>Mesothelium</b>	الْمُتَوَسِّطَةُ	<b>Metaphysis</b>	كُرْدُوسُ
<b>Mesotendineum NA</b>	فَيْدُ الْوَتَرِ	<b>Metaphysitis</b>	إِثْنَابُ الْكُرْدُوسِ
<b>Mesovarium NA</b>	مِصْرَافُ الْمَبِضِ	<b>Metaplasia</b>	خَوَولٌ
<b>Meta-</b>	1. خَلْفِيَّةُ 2. مِثَا (سَابِقَةُ كِيْمِيَايَةِ)	<b>Metarubricyte</b>	خَلْفِيَّةُ الْمُضْرَحَةِ
<b>Metabolic</b>	اسْتِقْلَالِي (أَبْضِي)	<b>Metastases</b>	نُقَاتِلُ
<b>Metabolism</b>	اسْتِقْلَابُ (أَبْضِي)	<b>Metastasis</b>	نَقِيْلَةُ [ج: نَقَائِلُ]
<b>Metabolite</b>	مُسْتَقْلَبُ [ج: مُسْتَقْلَبَاتُ] ،	<b>Metastasisize</b>	يَتَنَقَّلُ
	مِثْيَضَةُ [ج: مِثْيَضَاتُ]	<b>Metastatic</b>	نَقِيلِي

<b>Metatarsal</b>	مِشْطِي	<b>Metra</b>	رَحِم
<b>Metatarsus NA</b>	المِشْط	<b>Metralgia</b>	ألم الرَّحِم
<b>Metathalamus NA</b>	المَهادُ الثَّالثي	<b>Metre</b>	مِتر
<b>Metazoa</b>	الثَّوَالِي	<b>Metric</b>	مِترِيّ
<b>Metencephalon NA</b>	الدِّماغُ الثَّالثي	<b>Metritis</b>	التَّهابُ الرَّحِم
<b>Meteorism</b>	انْتِفاخُ البَطْن ، تَطَبُّل	<b>Metro-,metra-</b>	رَحِمِي (سابقة)
<b>Meter</b>	مِتر	<b>Metrocele</b>	فَيْلَةُ رَحِمِيَّة
<b>-meter</b>	مِقْيَاس (لاحقة)	<b>Metromenorrhagia</b>	نَزْفُ رَحِمِيٍّ طَمَنِي
<b>Methacholine</b>	مِثَاكُولِين	<b>Metronidazole</b>	مِثْرُونِيدَازُول
<b>Methacrylate</b>	مِثْكَرِيَّات	<b>Metroperitonitis</b>	التَّهابُ الصِّفاقِ وَ الرَّحِم
<b>Methane</b>	مِثَان	<b>Metroposis</b>	تَضَلُّلُ الرَّحِم
<b>Methanol</b>	مِثَانُول	<b>Metrorrhagia</b>	نَزْفُ رَحِمِيٍّ
<b>methemoglobin</b>	مِثِمُوغْلُوْبِين (مُضَاب)	<b>Metrosalpingitis</b>	التَّهابُ الرَّحِمِ وَ البُوقِ
	(مُتَبَدِّل)	<b>-metry</b>	قِيَاس (لاحقة)
<b>Methemoglobine</b>	وُجُودُ المِثِمُوغْلُوْبِين فِي	<b>Mevalonate</b>	مِيفَالُونَات
<b>mia</b>	الدَّم	<b>Mg</b>	رِمْزُ المَغْنِيزِيُوم
<b>Methemoglobinuria</b>	بَيْلَةُ المِثِمُوغْلُوْبِين	<b>mg</b>	مِغ (رِمْزُ المِيلِيْغْرَام)
<b>Methicillin</b>	مِثِيسِيلِين	<b>g</b>	مِكَغ (رِمْزُ المِكَرُوْغْرَام)
<b>Methionine</b>	مِثْيُونِين	<b>Micelle</b>	مُذَبَّلَّة [ج: مُذَبَّلَات]
<b>Method</b>	طَرِيقَةُ [ج: طَرِيقَات]	<b>Micro-, micr-</b>	صِغْرِي ، صِغْر ، صَغِير ،
<b>Methotrexate</b>	مِثْوَتْرِكْسَات		مِجْهَرِي (سابقة)
<b>Methoxyl</b>	مِثْوَكْسِيل	<b>Micro-</b>	مِكَرُو (سابقة) (10 <sup>-6</sup> )
<b>Methyl</b>	مِثِيل	<b>Microaerophilic</b>	أَلْبِفُ الهَوَاءِ القَلِيلِ
<b>Methylamine</b>	مِثِيلَامِين	<b>Microanalysis</b>	التَّحْلِيلُ الصِّغْرِيّ
<b>Methylated</b>	مِثَّل	<b>Microangiopathy</b>	إِعْتِلَالُ العُرُوقِ الدِّقَاقِ
<b>Methylation</b>	تَمَثِيل	<b>Microbe</b>	جِمْيٌ مِجْهَرِي
<b>Methylprednisolone</b>	مِثِيلُ بَرْدَنِيْزُولُون	<b>Microbial, microbic</b>	جُثْرُونُوْمِيّ
<b>Methyltestosterone</b>	مِثِيلُ تِسْتُوْسْتِيْرُون	<b>(bacterial)</b>	
<b>Methyltransferase</b>	نَاقِلَةُ المِثِيلِ	<b>Microbic</b>	جُثْرُونُوْمِيّ



<b>Microbiological</b>	بالأحياء المجهرية	<b>Micrograph</b>	1. صورةٌ مجهرية 2. منطاطٌ صُغْرِيٌّ
<b>Microbiologist</b>	إختصاصيُّ بالأحياء المجهرية	<b>Electron m.</b>	صورةٌ مجهرية إلكترونية
<b>Microbiology</b>	علم الأحياء المجهرية	<b>Microhematocrit</b>	مِكْدَلِسٌ صُغْرِيٌّ
<b>Microblast</b>	أرومةٌ صُغْرِيَّة	<b>Micromania</b>	هَوَسُ المصْطَاة
<b>Microbody</b>	جُسيِد	<b>Micromanipulator</b>	مُناهِلٌ صُغْرِي
<b>Microcalorie</b>	كالوري صُغُر	<b>Micromastia</b>	صِغْرُ الثدي
<b>Microcephalia</b>	صِغْرُ الرأس	<b>Micromelia</b>	صِغْرُ الأطراف
<b>Microchemistry</b>	الكيمياء الصُغْرِيَّة	<b>Micromere</b>	قُسْمٌ صُغْرِي
<b>Microcirculation</b>	الدُّوران الصُغْرِيٌّ	<b>Micrometer</b>	1. مِكْرُوْمِتْر 2. مِقْيَاسٌ مِجْهَرِي
<b>Microclimate</b>	مَنَاحٌ صُغْرِيٌّ	<b>Micromethod</b>	طَرِيقَةُ صُغْرِيَّة
<b>Micrococcus</b>	المُكَبَّرَة	<b>Micron</b>	مِكْرُوْمِتْر (مِكْرُون)
<b>Micrococcerus</b>	مُكَبَّرَة	<b>Microneedle</b>	إِبْرَةٌ مِجْهَرِيَّة
<b>Microconidium</b>	غُبيرةٌ صُغْرِيَّة	<b>Micronucleus</b>	نُؤَاةٌ صُغْرِيَّة
<b>Microcrystal</b>	بَلُورَةٌ صُغْرِيَّة	<b>Microorgansim</b>	سُحْيٌ مِجْهَرِي
<b>Microcyst</b>	كَيْسَةٌ	<b>Microphage</b>	بَلْعِيم
<b>Microcyte</b>	كُرْبِيَّةٌ صُغْرِيَّة	<b>Microphonia</b>	ضَعْفُ الصَّوْت
<b>Microdactylia</b>	صِغْرُ الأصابع	<b>Microphotography</b>	تَصْوِيرٌ مِجْهَرِي
<b>Microdontia</b>	صِغْرُ الأسنان	<b>Micropipet</b>	مِصْصٌ صُغْرِي
<b>Microdosage</b>	مُخَاوِرَةٌ صُغْرِيَّة	<b>Microprobe</b>	مُسْتَبْر
<b>Microdose</b>	جُرْعَةٌ صُغْرِيَّة	<b>Laser m.</b>	مُسْتَبْر لَازِرِيٌّ
<b>Microfibril</b>	أَلِفٌ صُغْرِيٌّ	<b>Microprojection</b>	عَرَضٌ مِنَ المِجْهَر
<b>Microfilament</b>	خُيْطٌ [ج: خُيْطَات]	<b>Micropsia</b>	الرُّؤْيَا المَصْغُورَة
<b>Microfilaria</b>	الْحَبَلِيَّات	<b>Microradiography</b>	تَصْوِيرٌ شُعَاعِيٌّ صُغْرِي
<b>Microfilm</b>	فَلْمٌ	<b>Microrchidia</b>	صِغْرُ الخُصْبَة
<b>Microflora</b>	الثبِت المِجْهَرِي	<b>Microscope</b>	مِجْهَر [ج: مِجَاهِر]
<b>Microgamete</b>	عُرْسٌ صُغْرِي	<b>Binocular m.</b>	مِجْهَرٌ ذُو عَيْنَيْنِ
<b>Microglossia</b>	صِغْرُ اللِّسان	<b>Compound m.</b>	المِجْهَرُ المَرْكَب
<b>Micrognathia</b>	صِغْرُ الفَكِّ	<b>Corneal m.</b>	مِجْهَرُ القَرْنِيَّة
<b>Microgram</b>	مِكْرُوْغْرَام		

<b>Darkfield m.</b>	المِجَهَرُ ذُو السَّاحَةِ المَظْلِمِيَّةِ	<b>Microwave</b>	مَوْجَةٌ
<b>Electron m.</b>	المِجَهَرُ الإِلِكْتْرُونِ	<b>Miction</b>	تَبَوُّلٌ
<b>Fluorescence m.</b>	المِجَهَرُ المُولُّقُ	<b>Micturition</b>	تَبَوُّلٌ
<b>Interference m.</b>	مِجَهَرُ التَّدَاخُلِ	<b>Midaxilla</b>	أَوَسْطُ الإِنْفِ
<b>Light m.</b>	المِجَهَرُ الضَّوئِي	<b>Midbrain</b>	الدِّمَاغُ المُتَوَسِّطُ
<b>Operating m.</b>	مِجَهَرٌ جِرَاحِيٌّ	<b>Midge</b>	قَمَقَمَةٌ
<b>Phase-contrast m.</b>	مِجَهَرٌ مُتَبَايِنٌ	<b>Midget</b>	قَزَمٌ
	الصَّفَحَاتِ	<b>Midgut</b>	المَعْيُ المُتَوَسِّطُ
<b>Simple m.</b>	المِجَهَرُ البَسِيطُ	<b>Midwife</b>	قَابِلَةٌ [ج: قَوَائِل، قَابِلَات]
<b>Stereoscopic m.</b>	المِجَهَرُ المُخَصِّمُ	<b>Midwifery</b>	قِبَالَةٌ، تَوْلِيدٌ
<b>Microscopic m.</b>	مِجَهَرِيٌّ	<b>Migraine</b>	النَّصَبَةُ
<b>m.field</b>	السَّاحَةُ المِجَهَرِيَّةُ	<b>Migration</b>	هَجْرَةٌ
<b>Microscopy</b>	الفَنُّ المِجَهَرِي، الاسْتَحْهَارُ	<b>Migrating</b>	هَاجِرٌ
<b>Microsecond</b>	مِكْرُو ثَانِيَّةٌ	<b>Milia neonatorum</b>	دُخْنِيَّاتُ الوَلَدِ
<b>microsection</b>	مَقْطَعٌ مِجَهَرِيٌّ	<b>Miliaria</b>	الدُّخْنِيَّةُ
<b>Microsome</b>	جُسَيْمٌ صَغِيرٌ	<b>Miliaria rubra</b>	الدُّخْنِيَّةُ الحُمْرَاءُ (خَصَفُ الحَرِّ)
<b>Microspherocytosis</b>	كَثْرَةُ الحُجُرُ الكُرْوِيَّةِ	<b>Miliary</b>	دُخْنِيٌّ
<b>Microsporum</b>	البُوتِيَاءُ	<b>Milieu</b>	وَسْطٌ
<b>M.audouini</b>	البُوتِيَاءُ الأُوْدُونِيَّةُ	<b>m.exterieur</b>	الْوَسْطُ الخَارِجِي
<b>M.canis</b>	البُوتِيَاءُ الكَلْبِيَّةُ	<b>m.interieur</b>	الْوَسْطُ الدَّاخِلِي
<b>M.felineum</b>	البُوتِيَاءُ الحَيَوِيَّةُ	<b>Milium</b>	دُخْنِيَّةٌ
<b>M.fluvum</b>	البُوتِيَاءُ الصَّغْرَاءُ	<b>Milk</b>	لَبَنٌ، حَلِيبٌ
<b>M.gypseum</b>	البُوتِيَاءُ الجِصِّيَّةُ	<b>Sour m.</b>	لَبَنٌ رَائِبٌ
<b>Microsurgery</b>	جِرَاحَةٌ مِجَهَرِيَّةٌ	<b>Milking</b>	حَلْبٌ
<b>Microsyringe</b>	زَرَقَةٌ صَغِيرَةٌ	<b>Milli-</b>	مِيلِي (سَابِقَةٌ) (10 <sup>-3</sup> )
<b>Microtome</b>	مِشْرَاحٌ	<b>Milligram</b>	مِيلِي غَرَامٌ، مِيلِيغَرَامٌ
<b>Microtubule</b>	أَتْيَبٌ [ج: أَتْيَبَات]	<b>Milliliter</b>	مِيلِي لِترٌ = مِيلِيغَرٌ
<b>Microunit</b>	مِكْرُو وَحْدَةٌ	<b>Millimeter</b>	مِيلِي مِتْرٌ = مِيلِيْمِتْرٌ
<b>Microvilli</b>	زُغْنِيَّاتٌ		

<b>Millimole</b>	ميلي مُول ، ميليمول	<b>Mitochondrion</b>	مُتَقَدِّرَةٌ
<b>Milliosmole</b>	ميلي أُسْمُول	<b>Mitomycin</b>	ميتوميسين
<b>Millisecond</b>	ميلي ثانية	<b>Mitosis</b>	تَقْسِمٌ ، انقسامٌ قَيْلِيّ
<b>Milliunit</b>	ميلي وَحْدَةٌ	<b>Mitotic</b>	تَقْسِمِيّ
<b>Mimetic</b>	مُحاكِمي	<b>Mitral</b>	ثَاجِيّ
<b>Mind</b>	العَقْل	<b>Mitral valve</b>	الصَّامِ الثَّاجِيّ
<b>mineral</b>	مَعْدِن	<b>Mitralization</b>	مَنْظَرُ ثَاجِيّ
<b>mineralocorticoids</b>	الْقَشْرَانِيَّاتُ الْمَعْدِنِيَّةُ	<b>Mixed</b>	مُخْرُوج
<b>Minim</b>	قَطْرَةٌ (مقياس حجم)	<b>Mixture</b>	مَزْجٌ
<b>Minimal</b>	1. أَصْغَرُ ، صَغُرَى 2. أَصْغَرِيّ	<b>.ml</b>	مل (رمز الجلي متر)
<b>Minor</b>	قَاصِر (في الطب الشرعي)	<b>.mm</b>	مم (رمز الجلي متر)
<b>Miosis</b>	تَقْيِصُ الحَدَقَةِ	<b>ml</b>	مكل (رمز المكرولتر)
<b>Miosis (meiosis)</b>	النِّصَاف	<b>Mnemonic</b>	ذَاكِرِيّ
<b>Miotic</b>	مَقْيِصُ الحَدَقَةِ	<b>Mobile</b>	مُتَحَرِّك
<b>Miracidium</b>	طُفَيْل [ج: طُفَيْلَات]	<b>Mobility</b>	تَحَرُّك . حَرَكَ
<b>Mirror</b>	مِرَاة	<b>Mobilization</b>	1. تَحْرِيك 2. اسْتِنْفَار
<b>Concave m.</b>	مِرَاةٌ مُقَعَّرَةٌ	<b>Mode</b>	الدَّارِج
<b>Convex m.</b>	مِرَاةٌ مُخَدَّبَةٌ	<b>Model</b>	طَرَاز
<b>Frontal m.(head m.)</b>	مِرَاةٌ جَنْبِيَّةٌ	<b>Modification</b>	تَعْدِيل
<b>Mouth m.</b>	مِرَاةُ الفَمِ	<b>Modifier</b>	مُؤَوِّدَةٌ
<b>Misanthropia</b>	كَرْهُ الْبَشَرِ	<b>Modiolus NA</b>	عِمَادُ القَوَائِمِ
<b>Miscarriage</b>	إِسْتِهَاض	<b>Moiety</b>	جُزْءٌ ، شَطْرٌ
<b>Miscible</b>	مَزْجُوجٌ	<b>Mol</b>	مُول [ج: مُولَات]
<b>Misogyn</b>	كَارَةُ النِّسَاءِ	<b>Molar</b>	1. رَخَى [ج: أَرْحَاء] 2. رَخَى 3. مولي
<b>Misogyny</b>	كَرْهُ النِّسَاءِ	<b>Molasses</b>	دَبْس ، عَسَلٌ أَسْوَد
<b>Missed</b>	فَاتَتْ	<b>Mold</b>	1. عَفَن 2. قَالِب
<b>Mistura</b>	مَزْجٌ	<b>Molding</b>	قَوَالِبَةٌ
<b>Mite</b>	سُوْنَسٌ	<b>Mole</b>	1. حَال . شَامَةٌ 2. رَخَى
<b>Mitochondria</b>	الْمُتَقَدِّرَاتُ	<b>Fleshy m.</b>	رَخَى لَحْمِيَّةٌ

<b>Hydatidiform m.</b>	رَحَى عُذَارَةٌ	<b>Monomeric</b>	مَوْحُودِيّ
<b>Vesicular m.</b>	رَحَى عُذَارَةٌ	<b>Monomorphic</b>	وَحِيدُ الشَّكْلِ
<b>Molecular</b>	حَزُونِيّ	<b>Mononuclear</b>	وَحِيدُ الثَّوَاةِ
<b>Molecule</b>	حَزِيء [ج: حَزَيَات]	<b>Mononucleotide</b>	وَحِيدُ الثَّوَبِدِ
<b>Molluscum</b>	مَلَسْ	<b>Mononucleosis</b>	كَثْرَةُ الْوَحِيدَاتِ
<b>Molluscum</b>	مَلَسَاء	<b>Infections m.</b>	كَثْرَةُ الْوَحِيدَاتِ الْحَمَاجِيَّةِ
<b>m.contagiosum</b>	مَلَسَاءٌ مَعْدِيَّة	<b>Monoparesis</b>	غَزَلٌ أَحَادِي
<b>m.pendulum</b>	مَلَسَاءٌ مُدَلَاة	<b>Monoparesthesia</b>	مَذَلٌ أَحَادِي
<b>m.simplex</b>	مَلَسَاءٌ بَسِطَة	<b>Monoplegia</b>	شَلْلٌ أَحَادِي
<b>Molybdate</b>	مُولِيدَات	<b>Monorchia</b>	أَحَادِيَّةُ الْخَفْصَةِ
<b>molybdenum</b>	مُولِيدِيْن	<b>Monorchidism</b>	أَحَادِيَّةُ الْخَفْصَةِ
<b>Momentum</b>	عَزَم [ج: عَزَم]	<b>Monosaccharide</b>	أَحَادِي السَّكَّرِيدِ
<b>Monarticular</b>	وَحِيدُ الْمَفْصَلِ	<b>Monosexual</b>	وَحِيدُ الْجِنْسِ
<b>Mongolism</b>	الْمُغُولِيَّة	<b>Monospermy</b>	إِنْطَافٌ أَحَادِي
<b>Mongoloid</b>	مُغُولِي الشَّكْلِ	<b>Monovalent</b>	أَحَادِي الْكَافُو
<b>Monilia(=candida)</b>	الْمَيْبِضَات	<b>Monotrichous</b>	وَحِيدُ السُّوْطِ
<b>Moniliasis</b>	ذَاءُ الْمَيْبِضَات	<b>Monovular</b>	وَحِيدُ الْبَيْضَةِ
<b>(=candidiasis)</b>		<b>Monozygotic</b>	وَحِيدُ الزَّهْمُوتِ
<b>Moniliform</b>	طَوْنِي الشَّكْلِ ، سَبْجِي الشَّكْلِ	<b>Mons pubis NA</b>	رَكَب (حَبْلُ الْعَانَةِ)
<b>Monitor</b>	1. مَنظَر [ج: مَنَاطِر] 2. بَنَاطِر	<b>Monster</b>	مَبْنَعٌ ، مَسْبُوحٌ
<b>Mono-</b>	وَحِيد. أَحَادِي (سَابِقَة)	<b>Monstrosity</b>	مَشْنَعٌ
<b>Monocephalus</b>	مُتَّحِدُ الرَّأْسَيْنِ (مَسَح)	<b>Mood</b>	مَزَاج، حَالَةُ النَفْسِيَّةِ
<b>Monochromatic</b>	وَحِيدُ اللَّوْنِ	<b>Moraxella</b>	الْمُورَاكْسِيَلَةُ
<b>Monoclonal</b>	وَحِيدُ النَّسِيلَةِ	<b>Morbid</b>	مَرَضِيّ
<b>Monocyte</b>	الْوَحِيدَات	<b>m.anatomy</b>	الْتَشْرِيحُ الْمَرَضِيّ
<b>Monocytopenia</b>	قَلَّةُ الْوَحِيدَةِ	<b>Morbidity</b>	الْمَرَاضَةُ
<b>Monocytosis</b>	كَثْرَةُ الْوَحِيدَاتِ	<b>Morbilli</b>	حَصْبَةُ
<b>Monolocular</b>	وَحِيدُ الْمَسْكَنِ	<b>Morbilloform</b>	حَصْبِي الشَّكْلِ
<b>Monomer</b>	مَوْحُود [ج: مَوَاحِيد]	<b>Morbilious</b>	حَصْبِي

Morbus	مَرَض	Mothering	استئمام
Mordant	مُرْسِخ	Motile	مُتَحَرِّك
Morgue	مَحْفَظُ الجُثث	Motility	تَحَرُّك
Moribund	مُتَخَصِّر	Motivation	دافِع
Moron	مأفون (حاصل الذكاء: 50-69)	motive	دافِع
Morosity	أفَن	Motor	مُحَرِّك . حَرَكِي
-morph	الشكل (لاحقة)	m.aphasia	حُصَّة حَرَكية
Morphea (circumscribed scleroderma)	قُسْبَمَة	m.area	الْبَاحَة الحَرَكية
Morphia, morphine	مورفين	mottling	تَبَقُّع
Morphinism	مورفينية، التسمُّم بالمورفين	Mouches volantes	سَمَادِير
Morphinomania	1. إدمان المورفين 2. هَوَسُ المورفين	Mould	قَلَاب
Morpho-	شكلي (سابقة)	Moulding	تَطَائُن (توليد)
Morphogenesis	تَخَلُّق	Mounting	إِرْسَاء
Morphogenetic	تَخَلُّقِي	Mouse	فَأْر [ج: فَرَان]
Morphology	الشكليات	Mouth	فَم [ج: أَفْوَاه]
Morphio	قَمَلُ القَائَة ، قَمَل	Movement	حَرَكَة [ج: حَرَكَات]
Mortal	مُيَمِت	Ameboid m.	حَرَكَة أَمِيْبَانِيَة
Mortality	مُعْدَل الوَفَايَات	Associated m.	حَرَكَة مُتَرَابِطَة
Mortar	مَارُون	automatic m.	حَرَكَة تَلْقَائِيَة
Mortuary	مَحْفَظُ الجُثث	Choreic m.	حَرَكَات رَفْصِيَة
Morula	نُورَة	Ciliary m.	حَرَكَة هَذْبِيَة
Morulation	تَكَوُّن النُّورَة	Circus m.	حَرَكَة دَائِرِيَة
Mosaic	مُزَيَّن	Fetal m.	حَرَكَة الجَنِين
Mosaicism	مُزَيَّن	Passive m.	حَرَكَة مُنْفَعِلَة
Mosquito	نَامُوس (بَعُوض)	Reflex m.	حَرَكَة البِكَاسِيَة
Moss	أَشْبَة (طَحْلَب)	Spontaneous m.	حَرَكَة عَقَوِيَة
Moth	عُث	Mucilage	لَنَّا
		Mucilaginous	لَتْبِي
		Mucin	مُوسِين (مُخاطَبِين)

<b>Mucinosiis</b>	الداء المُوسِيقيّ	<b>Multinuclear</b>	عدد التوى
<b>Muco-</b>	عاطلي (سابقة)	<b>Multinucleate</b>	عدد التوى
<b>Mucocele</b>	قِلَّة مخاطية	<b>Multipara</b>	مُتَكَرِّرَةُ الْوِلَادَةِ ، ضَوْتَة
<b>Lacrimal m.</b>	قِلَّة عاطية دَمْعِيَّة	<b>Multiparity</b>	تَكَرُّر الْوِلَادَات ، نَحْصُون
<b>Mucoid</b>	مُوكُوَيْد ، مُخاطَانِي	<b>Multiple</b>	مُتَعَدِّد
<b>Mucolipidosis</b>	شُخَامُ مُخاطِي	<b>Multivalent</b>	عَدِيدُ الثَّكَافُو
<b>Mucopolysacch</b>	عَدِيدُ السَّكَّرِيْدِ الْمُخاطِيّ	<b>Mummification</b>	1. تَحْنِيط 2. تَحْنِيط
<b>aride</b>		<b>Mumps</b>	لُكَاثُ
<b>Mucopolysacch</b>	داءُ عَدِيدَاتِ السَّكَّرِيْدِ	<b>Mural</b>	جداري ، حائطيّ
<b>aridosis</b>	المُخاطِيَّة	<b>Muramidase</b>	موراميداز
<b>Mucoprotein</b>	بروتين مُخاطِي	<b>Murine</b>	فَارِي ، جُرَذِي
<b>Mucopurulent</b>	مُخاطِي قَيْحِي	<b>Murmur</b>	نَفْخَةٌ [ج: نَفَخَات]
<b>Mucopus</b>	مُخاط قَيْحِي	<b>Diastolic m.</b>	نَفْخَةُ التَّسَاطِيَّةِ
<b>Mucor</b>	عَفَنَة	<b>Systolic m.</b>	نَفْخَةُ التَّيَاضِيَّةِ
<b>Mucosa</b>	المُخاطِيَّة (الغِشَاءُ المَخاطِي)	<b>musca</b>	الدَّيْبَانَة
<b>Mucosal</b>	بِالمُخاطِيَّة	<b>Muscacide</b>	مُبيدُ الذَّباب
<b>Mucous</b>	مُخاطِي	<b>Muscarine</b>	مُسْكَارِين
<b>Mucus</b>	مُخاط	<b>Muscle</b>	عَضَل ، عَضَلَة
<b>Mucoviscidosis</b>	لُزَاجُ مُخاطِي	<b>Cardiac m.</b>	عَضَل قَلْبِي
<b>Muffling</b>	خَفُوت	<b>Plain m.</b>	عَضَل أَفْسَل
<b>Multicellular</b>	عَدِيدُ الْخَلَايَا	<b>Striated m.</b>	عَضَل مُخَطَّط
<b>Multicentric</b>	عَدِيدُ الْمَرَاكِزِ	<b>Muscular</b>	عَضَلِيّ
<b>Multiceps</b>	الرُّأْسَاء	<b>Muscularis</b>	الْفَضْلِيَّة
<b>Multiform</b>	عَدِيدُ الْأَشْكَالِ	<b>Musculature</b>	الْعَضَل ، الْمُجْمُوعُ الْعَضَلِيّ
<b>Multigravida</b>	مُتَكَرِّرَةُ الْحَمْلِ	<b>Musculi NA</b>	عَضَلَات
<b>Multilobar</b>	عَدِيدُ الْفُصُوصِ	<b>Musculocutaneous</b>	عَضَلِيّ جَنْدِيّ
<b>Multilobular</b>	عَدِيدُ الْفُصُصَاتِ	<b>Musculomembranous</b>	عَضَلِيّ غِشَائِيّ
<b>Multilocular</b>	عَدِيدُ الْمَسَاكِينِ	<b>Musculus NA</b>	عَضَلَة
<b>Multinodular</b>	عَدِيدُ الْمُقْبِدَاتِ	<b>Musculi</b>	الْعَضَلَاتُ الْبَطْنِيَّةُ
		<b>abdominis NA</b>	

<b>m.abductor hallucis NA</b>	المَصَلَةُ المَبْعَدَةُ لإِصْبَاحِ القَدَمِ
<b>m.adductor hallucis NA</b>	المَصَلَةُ المَقْرَبَةُ لإِصْبَاحِ القَدَمِ
<b>m.adductor pollicis NA</b>	المَصَلَةُ المَقْرَبَةُ لإِصْبَاحِ اليَدِ
<b>m. articularis genus NA</b>	عَصَلَةُ المَرْكَبَةِ المِفصَلِيَّةِ
<b>m. biceps brachii NA</b>	المَصَلَةُ ذَاتُ الرَأْسَيْنِ العَضْدِيَّةِ
<b>m. biceps femoris NA</b>	المَصَلَةُ ذَاتُ الرَأْسَيْنِ الفَخْذِيَّةِ
<b>m.brachialis NA</b>	المَصَلَةُ العَضْدِيَّةِ
<b>m. buccinator NA</b>	المَصَلَةُ المَبْوْفَةُ
<b>Musculi bulbi NA</b>	عَصَلَاتُ المَقَلَةِ
<b>m. ciliaris NA</b>	المَصَلَةُ المَحْدِيَّةِ
<b>m. coccygeus NA</b>	المَصَلَةُ المُنْعَصِيَّةِ
<b>m. cremaster NA</b>	المَصَلَةُ المَشْرَبَةُ
<b>m. criothyroideus NA</b>	المَصَلَةُ الحَلَقِيَّةُ الدَّرْقِيَّةِ
<b>m. deltoideus NA</b>	المَصَلَةُ الدَّلَائِيَّةِ
<b>m. digastricus NA</b>	المَصَلَةُ ذَاتُ البَطْنَيْنِ
<b>Musculi dorsi NA</b>	عَصَلَاتُ الظَّهْرِ
<b>m. epicranii NA</b>	عَصَلَةُ الشَّرَاةِ
<b>m. erector spinae NA</b>	المَصَلَةُ القَائِمَةُ لِلْفِقَارِ
<b>m. extensor digitorum NA</b>	المَصَلَةُ البَاسِطَةُ لِلْأَصَابِعِ
<b>m.extensor indicis NA</b>	المَصَلَةُ البَاسِطَةُ لِلشَّابَةِ
<b>m. flexor carpi radialis</b>	المَصَلَةُ الْمُثْنِيَّةُ الكَثْرِيَّةُ للرُّسْغِ

<b>m. flexor carpi ulnaris</b>	المَصَلَةُ الْمُثْنِيَّةُ الرُّدْبِيَّةُ للرُّسْغِ
<b>m. gastrocnemius NA</b>	عَصَلَةُ السَّاقِ
<b>m. genioloossus NA</b>	المَصَلَةُ الذَّقْنِيَّةُ السَّانِيَّةُ
<b>m. geniohyoideus NA</b>	المَصَلَةُ الذَّقْنِيَّةُ اللَّابِيَّةُ
<b>m.gluteus maximus NA</b>	المَصَلَةُ الأَلْوِيَّةُ العُظْمِيَّ
<b>m. gluteus medius NA</b>	المَصَلَةُ الأَلْوِيَّةُ الوُسْطَى
<b>m. gluteus minimus NA</b>	المَصَلَةُ الأَلْوِيَّةُ الصُّغْرَى
<b>m. gracilis NA</b>	المَصَلَةُ النَّاحِلَةُ
<b>Musculi hyoglossus NA</b>	المَصَلَةُ اللَّابِيَّةُ السَّانِيَّةُ
<b>m. iliacus NA</b>	المَصَلَةُ الحَرْقِيَّةُ
<b>m. iliopsoas NA</b>	المَصَلَةُ القَطْبِيَّةُ الحَرْقِيَّةُ
<b>m. infraspinatus NA</b>	المَصَلَةُ تَحْتَ الشُّوْكَةِ
<b>Musculi intercostales externi</b>	المَصَلَاتُ الزُّوْبِيَّةُ الظَّاهِرَةُ
<b>m. interspinales</b>	المَصَلَاتُ بَيْنَ السُّنَابِينِ
<b>m. laryngis NA</b>	المَصَلَاتُ الحَنَظَرِيَّةُ
<b>m. latissimus dorsi NA</b>	المَصَلَةُ القَرِيبَةُ الظَّاهِرَةُ
<b>m. levator ani NA</b>	المَصَلَةُ الرَّافِعَةُ لِلشَّرْجِ
<b>Musculi linguae NA</b>	عَصَلَاتُ اللِّسَانِ
<b>m. longissimus NA</b>	المَصَلَةُ الطَّوْلُ
<b>m.Longitudinalis NA</b>	المَصَلَةُ الطَّوْلَانِيَّةُ
<b>m. longus capitis NA</b>	المَصَلَةُ الطَّوِيلَةُ الرَأْسِيَّةُ
<b>m. longus colli NA</b>	المَصَلَةُ الطَّوِيلَةُ الرِّقْبِيَّةُ

<b>Musculi lumbricales manus</b>	عَضَلَاتُ اليَدِ الْحَرَّاطِيَّةِ	<b>m. palmaris brevis NA</b>	العَضَلَةُ الرَّاحِيَّةُ الْقَصِيرَةُ
<b>Musculi lumbricales pedis</b>	عَضَلَاتُ الْقَدَمِ الْحَرَّاطِيَّةِ	<b>m. palmaris longus NA</b>	العَضَلَةُ الرَّاحِيَّةُ الطَّوِيلَةُ
<b>m. masseter NA</b>	العَضَلَةُ المَاضِئَةُ	<b>Musculi papillares NA</b>	العَضَلَاتُ الحَلْقِيَّةِ
<b>Musculi membri inferioris</b>	عَضَلَاتُ الطَّرْفَيْنِ السُّفْلَيْنِ	<b>Musculi pectinati NA</b>	العَضَلَاتُ المِطْعَنِيَّةُ
<b>Musculi membri superioris</b>	عَضَلَاتُ الطَّرْفَيْنِ الْعُلَوَيْنِ	<b>m. pectineus NA</b>	العَضَلَةُ العَائِيَّةُ
<b>m. mentalis NA</b>	العَضَلَةُ الذَّقْنِيَّةُ	<b>m. pectoralis major NA</b>	العَضَلَةُ المِطْعَنِيَّةُ الْكُبْرَى
<b>m. nasalis NA</b>	العَضَلَةُ الأنْفِيَّةُ	<b>Musculi perinei NA</b>	العَضَلَةُ البَحَائِيَّةُ
<b>m.obliquus auriculae NA</b>	عَضَلَةُ الْأُذُنِ المَائِلَةِ	<b>m. peroneus bervis NA</b>	العَضَلَةُ الشَّظْرِيَّةُ الْقَصِيرَةُ
<b>m.o. externus abdominis</b>	العَضَلَةُ الْبَاطِنَةُ المَائِلَةُ الظَّاهِرَةُ	<b>m. peroneus longus NA</b>	العَضَلَةُ الشَّظْرِيَّةُ الطَّوِيلَةُ
<b>m.obturatorius internus NA</b>	العَضَلَةُ الْمَسِدَّةُ الْبَاطِنَةُ	<b>m. peroneus tertius NA</b>	العَضَلَةُ الشَّظْرِيَّةُ الثَّالِثَةُ
<b>m. occipitofrontalis NA</b>	العَضَلَةُ القَذَائِيَّةُ الجَبْهِيَّةُ	<b>m. piriformis NA</b>	العَضَلَةُ الْكُثْرِيَّةُ
<b>m. omohyoideus NA</b>	العَضَلَةُ الْكَفْهِيَّةُ	<b>m. plantaris NA</b>	العَضَلَةُ الْأَحْمَصِيَّةُ
<b>m. opponens pollicis NA</b>	العَضَلَةُ الْمُقَابِلَةُ لِإِصْبَاحِ اليَدِ	<b>m. popliteus NA</b>	العَضَلَةُ الْمَأْبُطِيَّةُ
<b>m. orbicularis oculi NA</b>	عَضَلَةُ الْعَيْنِ الدَّوْرِيَّةُ	<b>m. procerus NA</b>	العَضَلَةُ النَّاسِلَةُ
<b>m.orbicularis oris NA</b>	عَضَلَةُ الْفَمِ الدَّوْرِيَّةُ	<b>m.Pronator quadratus NA</b>	العَضَلَةُ الْكَائِيَّةُ الْمُرْتَعَةُ
<b>m. orbitalis NA</b>	العَضَلَةُ الْحَمَاجِيَّةُ	<b>m. pronator teres NA</b>	العَضَلَةُ الْكَائِيَّةُ الْمُدْرَزَةُ
<b>m. palatoglossus NA</b>	العَضَلَةُ الْحَنَكِيَّةُ اللِّسَانِيَّةُ	<b>m.psoas major NA</b>	العَضَلَةُ لِحْظِيَّةُ الْكُبْرَى
<b>m. palatopharyngeus NA</b>	العَضَلَةُ الْحَنَكِيَّةُ الْبَلْعُومِيَّةُ	<b>m. pterygoideus lateralis</b>	العَضَلَةُ الْجَنَاحِيَّةُ الْوَحْدِيَّةُ
		<b>m. pterygoideus medialis</b>	العَضَلَةُ الْجَنَاحِيَّةُ الْإِنْسِيَّةُ
		<b>m. puborectalis NA</b>	العَضَلَةُ الْعَائِيَّةُ الْمُسْتَقْبِيَّةُ
		<b>m. pubovaginalis NA</b>	العَضَلَةُ الْعَائِيَّةُ الْمَهْلِيَّةُ



<b>m. pubovesicalis</b> NA	العضلة العائية للثاني
<b>m. pyramidalis</b> NA	العضلة الهرمية
<b>m. quadriceps</b> <b>femoris</b>	العضلة الرباعية الرؤوس الفخذية
<b>m. rectouterinus</b> NA	العضلة المستقيمة الرحمية
<b>m. rectus</b> <b>abdominis</b> NA	العضلة المستقيمة البطنية
<b>m. rectus</b> <b>femoris</b> NA	العضلة المستقيمة الفخذية
<b>m. r. inferior</b> <b>bulbi</b>	العضلة المستقيمة السفلية المقلية
<b>m. r. superior</b> <b>bulbi</b>	العضلة المستقيمة العلوية المقلية
<b>m. rhomboideus</b> <b>major</b>	العضلة المربعة الكبيرة
<b>m. risorius</b> NA	العضلة الضحكية
<b>Musculi</b> <b>rotatores</b> NA	العضلات الدويرة
<b>m. salpingopharyngeus</b> NA	العضلة التنفرية البلعومية
<b>m. sartorius</b> NA	العضلة الحياطة
<b>m. scalenus</b> <b>anterior</b> NA	العضلة الأخرمعية الأمامية
<b>m. scalenus</b> <b>medius</b> NA	العضلة الأخرمعية الوسطى
<b>m. scalenus</b> <b>minimus</b> NA	العضلة الأخرمعية الصغرى
<b>m. scalenus</b> <b>posterior</b> NA	العضلة الأخرمعية الخلفية
<b>m. semimembranosus</b> NA	العضلة المشانية النصف

<b>Musculi</b> <b>semispinalis</b> NA	العضلة الشوكية النصفية
<b>m. semitendinosus</b> NA	العضلة الوثيرة النصف
<b>m. serratus</b> <b>anterior</b> NA	العضلة المنشارية الأمامية
<b>Musculi skeleti</b> NA	العضلات الهيكلية
<b>m. soleus</b> NA	العضلة الثعلبية
<b>m. sphincter</b> NA	العضلة المصرة
<b>m. spinalis</b> NA	العضلة الشوكية
<b>m. stapedius</b> NA	العضلة الركابية
<b>m. sternalis</b> NA	العضلة القصية
<b>m.</b> <b>sternocleidomastoideus</b>	العضلة القصية الرقبوية الخشائية
<b>m. styloglossus</b> NA	العضلة الإبرية اللسانية
<b>m. stylohyohyoideus</b> NA	العضلة الإبرية اللامية
<b>m. subclavius</b> NA	العضلة تحت الشقوة
<b>m. supinator</b> NA	العضلة الباسطة
<b>m. temporalis</b> NA	العضلة المضغية
<b>m. tensor</b> <b>fasciae latae</b>	العضلة المؤثرة للفاقة القرصية
<b>m. tensor veli</b> <b>palatini</b> NA	العضلة المؤثرة للحناف
<b>m. teres major</b> NA	العضلة المؤثرة الكبيرة
<b>m. teres minor</b> NA	العضلة المؤثرة الصغيرة
<b>m. tibialis</b> <b>anterior</b> NA	العضلة الظنبوبية الأمامية
<b>m. trachealis</b> NA	العضلة الرغامية

m. transversus abdominis	المُعضلة المُستعرضة البطنية	Mycetoma	فُطُورُم (وَرَمٌ فُطُورِيّ)
m. trapezuis NA	المُعضلة شُئِ التَّحَرُّفَةِ	Myc-, myc-, mycet-	فُطُورِيّ (سابقة)
m. triceps brachii	المُعضلة الثلاثية الرَّؤُوسِ	Mycobacteriaceae	المُتَفَطَّرَات
m. uvulae NA	المُعضلة اللِّهَاءِ	Mycobacterium	الْمُتَفَطَّرَةُ
m. verticalis lingae NA	مُعضلة اللِّسَانِ الغائِبةِ	M.avium	الْمُتَفَطَّرَةُ الطَّيْرِيَّةِ
m. vocalis NA	المُعضلة الصَّوْتِيَّةِ	M.bovis	الْمُتَفَطَّرَةُ البَقَرِيَّةِ
m. zygomaticus major NA	المُعضلة الوجْهِيَّةُ الكُبْرَى	M.kansasii	الْمُتَفَطَّرَةُ الكَنْساسِيَّةِ
Mushroom	فُطر [ج: فُطُور]	M.leprae	الْمُتَفَطَّرَةُ الجُدَامِيَّةِ
Mustard	خَرْذَل	M.paratuberculosis	الْمُتَفَطَّرَةُ نَظْمَةِ السَّلْبَةِ
Mitrogen m.	خَرْذَلٌ آزَوِيّ	M.smegmatis	الْمُتَفَطَّرَةُ اللَّحْشِيَّةِ
Mutagen	مُطَفِّر	M.tuberculosis	الْمُتَفَطَّرَةُ السَّلْبَةِ
Mutant	طَافِرَةٌ [ج: طَوَائِر]	Mycology	عِلْمُ الفُطُورِيَّاتِ
Mutarotation	التَّدْوِيرُ المُتَبَدِّلُ	Mycoplasma	الْمُفَطَّرَةُ
Mutation	طَفَرَةٌ [ج: طَفَرَات]	M.pneumoniae	الْمُفَطَّرَةُ الرُّنَوِيَّةِ
Mutational	طَفَرِيّ	M. salivarium	الْمُفَطَّرَةُ اللِّعَابِيَّةِ
Mute	أَمْرَسٌ	Mycosis	فُطَارٌ [ج: فُطَارَات]
Deaf m.	أَهْكَم	m.fungoides	فُطَارٌ فُطَارِيّ
Mutilation	الْجَذْعُ	Mycotic	فُطَارِيّ، فُطَرِيّ
Mutism	1. صُمَات 2. خَرَسٌ	m.aneurysm (=bacterial a.)	أُمُّ الدَّمِ الجُرْثُومِيَّةِ
Mylagia	أَلَمٌ عَضَلِيّ	Mydriasis	تَوْسُّعُ الحَدَقَةِ
Myasthenia	وَعَنٌ عَضَلِيّ	Mydriatic	مُوسِّعُ الحَدَقَةِ
m. gravis	وَعَنٌ عَضَلِيّ وَبِيلٌ	Myelencephalon	الدِّمَاغُ البَصَلِيّ
Myatonia	وَتَاءٌ عَضَلِيّ	Myelin	لُحَاغِيْن، مَيْلِيْن
Myatrophu	ضُمُورٌ عَضَلِيّ	Myelinated	لُحَاغِيْنِيّ، مَيْلِيْنِيّ
Mycelian	الْفُطُورِيّ	Myelitis	إِلْتِهَابُ الشَّخَاعِ
Mycelium	أَفْطُورَةٌ [ج: أَفْطُورَات]	Myelo-, myel-	1. لُحَاغِيّ
			2. نَقَوِيّ (سابقة)
		Myeloblast	أُرُومَةُ النُّقُورَةِ

<b>Myeloblastoma</b>	ورم أرومة النقوية	<b>Myodystrophy</b>	خلل عضلي
<b>Myelocele</b>	قيلة لمعائية	<b>Myofibril</b>	لُبنة عضلية
<b>Mycelocyte</b>	النقوية	<b>Myofibrositis</b>	إلتهاب ليف العضل
<b>Myelocytoma</b>	ورم النقويات	<b>(=perimyositis)</b>	
<b>Mycogenous</b>	نقوي المنشأ	<b>Myoglia</b>	دبق عضلي
<b>Myelography</b>	تصوير الشحاع	<b>Myoglobin</b>	ميوغلوبين
<b>Myeloid</b>	1. لمعائي 2. نقبان	<b>Myogram</b>	مخطط العضل
<b>Myeloma</b>	نقيوم (ورم نقوي)	<b>Myograph</b>	مخطاط العضل
<b>Multiple m.</b>	نقيوم متعدد	<b>Myography</b>	تخطيط العضل
<b>Meylomalacia</b>	نلين الشحاع	<b>Myoschemia</b>	إفراز عضلي
<b>Myelomatosis</b>	ورم نقوي	<b>Myology</b>	مبحث العضل
<b>Myelomeningocele</b>	قيلة لمعائية سحائية	<b>Myoma</b>	عضلوم (ورم عضلي)
<b>Myelopathy</b>	إغلال لمعائي	<b>Myometritis</b>	إلتهاب عضل الرحم
<b>Myeloplax</b>	ناقضة العظم	<b>Myometrium</b>	عضل الرحم
<b>Myeloplegia</b>	شلل لمعائي	<b>Myoneural</b>	عضلي عصبي
<b>Myeloradiculitis</b>	إلتهاب الشحاع والجذور	<b>Myoneuralgia</b>	آلم عصبي عضلي
<b>Myelosclerosis</b>	تصلب الشحاع	<b>Myotome</b>	1. قسيم عضلي 2. بضمة عضلية
<b>Myelotoxic</b>	سام للنقي	<b>Myopathy</b>	إغلال عضلي
<b>Myiasis</b>	الثغ	<b>Myope</b>	خسر
<b>Myoblast</b>	أرومة العضلية	<b>Myopia</b>	خسر
<b>Myoblastoma</b>	ورم أرومة العضلية	<b>Myoplasty</b>	رأب عضلي
<b>Myocardiac, myocardial</b>	عضلي قلبي	<b>Myorrhaphy</b>	رفو العضل
<b>Myocardiorpathy</b>	إغلال عضلي قلبي	<b>Myosarcoma</b>	عَرَن عضلي
<b>Myocarditis</b>	إلتهاب عضل القلب	<b>Myosclerosis</b>	تصلب عضلي
<b>Myocardium</b>	عضل القلب	<b>Myosin</b>	ميوزين
<b>Myoclonia</b>	رَمَع عضلي	<b>Myosis</b>	تقبض الحدقة
<b>Myoclonus</b>	رَمَع عضلي	<b>Myositis</b>	إلتهاب العضل
<b>Myocyte</b>	خلية عضلية	<b>Myospasm</b>	تشنج عضلي
<b>Myodynia</b>	وجع عضلي	<b>Myotatic</b>	مُمدد العضل

<b>Myotonia</b>	تَأَثُّرُ الْمَعْضَلِ (تَشْنِيجُ الْمَعْضَلِ التَّوَثُّرِي)	<b>Myxedema</b>	وَدَمَةٌ مُعَاعَطِيَّة
<b>m.atrophica</b>	تَأَثُّرُ الْمَعْضَلِ الضَّمُورِي	<b>Myxo-, myx-</b>	مُعَاعَطِي (سَابِقَةٌ)
<b>m.congenita</b>	تَأَثُّرُ الْمَعْضَلِ الْوِلَادِي	<b>Myxoid</b>	مُعَاعَطَانِي
<b>Myriapod</b>	الْحَرَبِيش	<b>Myxoma</b>	مُعَاعَطُوم (وَرَمٌ مُعَاعَطِي)
<b>Myringa</b>	طَبْلَةُ الْأُذُن	<b>Myxomatosis</b>	وَرَامٌ مُعَاعَطِي
<b>Myringitis</b>	إِثْتِهَابُ الطَّبْلَةِ	<b>Myxomyoma</b>	عَضَلُومٌ مُعَاعَطِي
<b>Myringotomy</b>	بَضْعُ الطَّبْلَةِ	<b>Myxorrhoea</b>	تَرٌّ مُعَاعَطِي
<b>Myringoplasty</b>	رَأْبُ الطَّبْلَةِ	<b>Myxosarcoma</b>	غَرَزٌ مُعَاعَطِي
<b>Myrtiform</b>	أَسِي الشَّكْلِ	<b>Myxovirus</b>	حَصَّةٌ مُعَاعَطِيَّة
<b>Mythomania</b>	هُوسُ التَّهْوِيلِ		

N	رَمَزُ الْأَزْوَتِ (النِّتْرُوجِين)	Nares NA	مَنْخَرٌ (ث: مَنْخَرَان، ج: مَنْخَرِ)
NA	رَمَزُ (الْأَسْمَاءِ التَّشْرِيعِيَّةِ)	Naris	مَنْخَرٌ
Na	رَمَزُ الصُّوْدِيُومِ	Nasal	أَنْفِيّ
Nafcellin	نَفْسِيلِين	Nasalis NA	أَنْفِيّ
Nail	1. ظُفْرٌ 2. مِشْمار	Nascent	وَلِيدٌ
Ingrown n.	ظُفْرٌ نَاشِبٌ	Naso_	أَنْفِيّ (سَابِقَةٌ)
Nailing	نَمْسِيرٌ	naso-antral	أَنْفِيّ غَارِيّ
Nanism	قَرَامَةٌ	Nasofrontal	أَنْفِيّ جَبْهِيّ
Nano-	نانو (سَابِقَةٌ) (-10 <sup>9</sup> )	Nasolabial	أَنْفِيّ شَفْرِيّ
Nangoram	نانوغرام	Nasolacrima	أَنْفِيّ دُمْعِيّ
Nanoid	قَرَامَانٌ	Naso-oral	أَنْفِيّ فَمَوِيّ
Nanometer	نانوميتر	Nasopalatine	أَنْفِيّ حَنَكِيّ
Nanoliter	نانولتر	Nasopharyngeal	خَنَسُومِيّ
Naphtha	بَنْزِين	Nasopharynx	الْجُلُومُ الْأَنْفِيّ، الْخَنَسُومُ
Naphthalene	نَفْثَالِين	Nasoscope	مِظْطَارُ الْأَنْفِ
Naphthol	نَفْثُول	Natal	1. وَلَادِيّ 2. أَلَوِيّ
Narcism, narcissism	التَّرَجُّسِيَّةُ	Natality	مُعْدَلُ الْمَوْلِيدِ
Narcissistic	تَرَجُّسِيّ	Nates NA	أَلْيَتَانِ
Narcoanalysis	التَّحْلِيلُ النَّفْسِيّ التَّخْذِرِيّ (التَّحْلِيلُ بِالنَّهْمِ)	Native	1. طَبِيعٌ (كَيْمِيَاء) 2. وَاطِنٌ
Narcolepsy	سَبَخٌ (نَوْمٌ انْتِبَاهِيّ)	Natrium, natrum	صُودِيُومٌ
(paroxysmal sleep)		Natural	طَبِيعِيّ
Narcoleptic	1. سَبَخِيّ 2. مَسْبُوحٌ	Nature	طَبِيعَةٌ
Narcomania	1. إِذْمَانُ الْمَخْذَرَاتِ 2. هَوَسُ الْمَخْذَرَاتِ	Naupathia	هُدَامٌ
Narcosis	1. تَخْذَرٌ 2. تَخْذِيرٌ	Nausea	غَتْيَانٌ
Narcotic	1. مَخْذَرٌ [ج: مَخْذَرَات] 2. تَخْذِيرِيّ	Navel	السُّرَّةُ
Narcotize	يُخْذَرُ	Navicula (fossa navicularis)	الْحَفْرَةُ الزُّورْقِيَّةُ
		Navicular	زُورْقِيّ

Nearthrosis	1. مفصل كاذب 2. مفصل مُستَحْدَث	Nemathelminthes	الذيدان المَمْسُودَة (المُفَوَّرَة)
Nebula	1. سَحَابَة القَرْنَبَة 2. رَدَد	Nemathelminthiasis	دُودَاءُ مَمْسُودِي (مُفَوَّرِي)
Nebulization	إِرْدَاذ	Nematocide	مُبيد المَمْسُودَات (المُفَوَّرَات)
Nebulizer	مِرْدَّة (ج: مِرْدَات)	Nematoda	المَمْسُودَات (المُفَوَّرَات)
Necator	الثَّوْدَة الفَنَّاكَة	Nematode	دَوْدَة مَمْسُودَة (مُفَوَّرَة)
N.americanus	الفَنَّاكَة الأَمْرِيكِيَة	Nematosis	دُودَاءُ مَمْسُودِي (مُفَوَّرِي)
Neck	عُنُق، رَقَبَة	Neo-	حَدِيث، جَدِيد (سَابِقَة)
Necro-	مَوْتِي، نَحْرِي (سَابِقَة)	Neoantigen	مُسْتَحْدَث، مُسْتَحْدَث
Necrobiosis	البَيِّ الفِيزِيُولُوجِيّ	Neogenesis	تَنْشُو
Necrophilism	وَطْءُ المَيِّت	Neomycin	نيوميسين
Necrophobia	1. رُغَابُ المَيِّت 2. رُغَابُ المَوْت	Neonatal	وَلَدِيّ
Necropsy	فَتَحُ الجَنَّة. الصَّفَة الشَّرِيعِيَّة	Neonate	وَلَد (ج: وَلَدَان)
Necrosis	نَحْر	Neonatologist	طَبِيبُ الوِلْدَان
Necrotizing	نَاخِر	Neonatology	طِبُّ الوِلْدَان
Needle	إِبْرَة (ج: إِبْرَات)	Neoplasia	تَكْوُنُ الوَرَم
Needling	قَذَح	Neoplasm (=tumor)	وَرَم (ج: أَوْرَام)
NEFA	نِفَا (المَحْمُوضُ الدَّسِيسَة اللَامُوسْتَرَة)	Neoplastic	وَرَمِيّ
Negation	النَّفْي	Neostomy	تَغْفِير
Negative	1. سَلْبِي 2. خَلِيف	Neostriatum	الجِسْمُ المَخْطُطُ الجَدِيد
Negativisim	الْخُلْفَة	Nephelometer	مِقْيَاسُ الكَثَر
Negatoscope,	مِظَارُ الصُّورِ الشَّعَاعِيَّة	Nephelometry	قِيَاسُ الكَثَر
viewing box		Nephralgia	أَلَمُ الكَلْتَة
Negri bodies	أَجْسَامُ نَغْرِي	Nephrectomy	إِسْتِنْصَالُ الكَلْتَة
Neisseria	النَّيْسِرِيَّة	Nephritis	إِلْتِهَابُ الكَلْتَة
N. gonorrhoeae	النَّيْسِرِيَّةُ البَنِيَّة	Acute n.	إِلْتِهَابُ الكَلْتَة الحَاد
N. meningitidis	النَّيْسِرِيَّةُ السَّحَابِيَّة	Albuminous n.	إِلْتِهَابُ الكَلْتَة الأَلْبُومِيّ
Neisseriaceae	النَّيْسِرِيَّات	Chronic n.	إِلْتِهَابُ الكَلْتَة المزْمِن

Glomerular n.	إِنْتِهَابُ الْكَوْلَةِ الْكَثِيرِي	Nerve	عَصَبٌ [ج: أَغْصَاب]
Nephro (o)-	كُلُوِي (سَابِقَة)	Nervi NA	أَغْصَاب
Nephroblastoma	وَرَمٌ أَرَوْمِي كُلُوِي	Nervomuscular	عَصْبِي عَضَلِي
(wilm's tumor)		Nervous	عَصْفِي
Nephrocalcinosis	كَلَسٌ كُلُوِي	Nervousness	عَصْفِيَّة
Nephrogenic	كُلُوِي الْمُنْتَأ	Nervus NA	عَصَبٌ [ج: أَغْصَاب]
Nephrogenous	كُلُوِي الْمُنْتَأ	n.abducens NA	الْعَصَبُ الْمُنْتَد
Nephroid	كُلُوِي الشَّكْل	n.accessorius NA	الْعَصَبُ الْإِضَائِي
Nephrolith	حَصَاةٌ كُلُوِيَّة	n.alveolaris inferior NA	الْعَصَبُ السِّنِّي السُّفْلِي
Nephrolithiasis	تَحَمُّسٌ كُلُوِي	n.ampullaris anterior NA	الْعَصَبُ الْأَلْبُورِي الْأَمَاسِي
Nephrolithotomy	إِسْتِخْرَاجُ حَصَاةِ الْكُلْوَةِ	n.articularis NA	عَصَبٌ مَفْصَلِي
Nephrologist	طَبِيبُ الْكُلَى	n.auricularis magnus NA	الْعَصَبُ الْأُذُنِي الْأَكْبَر
Nephrology	طَبُّ الْكُلَى، مَنَاحِلُ الْكُلَى	n.axillaris NA	الْعَصَبُ الْإِزْطَاقِي
Nephroma	كَلْبُومٌ (وَرَمٌ كُلُوِي)	n.buccalis NA	الْعَصَبُ الشَّفْطِي
Nephron	كَلْبُونٌ [ج: كَلْبُونَات] (وَحْدَةُ كَلْبُونَةٍ)	n.caroticus internus NA	الْعَصَبُ الشَّاهِي الْبَاطِن
Nephropahty	إِضْلالٌ كُلُوِي	Nervi cavernosi clitoridis	الأَغْصَابُ الْكَهْفِيَّةُ الْبَطْرِيَّة
Nephropexy	تَثْبِيتُ الْكُلْوَةِ	Nevri cervicales NA	الأَغْصَابُ الرَّقَبِيَّة
Nephroptosis	تَدَلُّي الْكُلْوَةِ	Nervi cilliaires breves NA	الأَغْصَابُ الْمَذْبِيَّةُ الْقَصُورَة
Nephropyelolithotomy	إِسْتِخْرَاجُ الْحَصَاةِ الْكُلُوِيَّةِ الْحَوْبِيَّةِ	Nervi clunium inferiores	الأَغْصَابُ الْأَلُوِيَّةُ السُّفْلِيَّة
Nephrorrhagia	نَزْفٌ كُلُوِي	n. cutaneus NA	الْعَصَبُ الْجُلْدِي
Nephrorrhaphy	رَقْفُ الْكُلْوَةِ	n. dorsalis penis NA	عَصَبٌ ظَهْرِي الْقَصْب
Nephrosclerosis	تَغَلُّبُ الْكُلْوَةِ	n. facialis NA	الْعَصَبُ الْوُجْهِي
Nephrosis	كَلَاء	n. femoralis NA	الْعَصَبُ الْفُخْذِي
Nephrostomy	فَقْرُ الْكُلْوَةِ	n. fibularis profundus NA	الْعَصَبُ الشَّظْرِي الْعَمِيق
Nephrotic	كَلْبَانِي	n. frontalis NA	الْعَصَبُ الْجَبْهِي
Nephrotomy	بَضْعُ الْكُلْوَةِ		
Nephrotoxic	سَامٌ لِلْكُلْوَةِ		
Nephrotoxin	سُمُّ كُلُوِي		

<b>n. glossopharyngeus NA</b>	العَصَبُ السَّانِي الْبُلوْمِي	<b>Nervi perineales NA</b>	الأعصابُ العِجَانِيَّةُ
<b>n. hypogastricus</b>	العَصَبُ الْخَلْتَلِي	<b>n. peroneus communis NA</b>	العَصَبُ الشَّظْوِيُّ الْأَصْلِي
<b>n. hypoglossus NA</b>	العَصَبُ تَحْتَ اللِّسَانِ	<b>n. petrosus major NA</b>	العَصَبُ الصَّخْرِيُّ الْكَبِيرُ
<b>n. ilioinguinalis NA</b>	العَصَبُ الْخُرْفُفِيُّ الْأُرْبِي	<b>n. phrenicus NA</b>	العَصَبُ حِجَازِي
<b>n. infratrochlearis NA</b>	العَصَبُ تَحْتَ البُكْرَةِ	<b>n. plantaris</b>	العَصَبُ الْبَاحِغِي
<b>n. intermedius NA</b>	العَصَبُ الْوَسْطَانِي	<b>lateralis NA</b>	الْوَحْشِي
<b>n. interosseus cruris NA</b>	العَصَبُ بَيْنَ عَظْمَيِ السَّاقِ	<b>n. pudendus NA</b>	العَصَبُ الْفَرْجِي
<b>n. ischiadicus NA</b>	العَصَبُ الْوَرَكِي	<b>n. radialis NA</b>	العَصَبُ الْكُفْرِي
<b>n. laryngeus recurrens NA</b>	العَصَبُ الْخَنْخَرِيُّ الرَّاجِعُ	<b>Nervi rectales inferiores</b>	الأعصابُ الْمُسْتَقِيمَةُ السُّفْلَى
<b>n. lingualis NA</b>	العَصَبُ اللِّسَانِي	<b>Nervi sacrales</b>	الأعصابُ الْمَخْرُجَةُ
<b>n. mandibularis NA</b>	العَصَبُ الْفَكِّي السُّفْلَى	<b>n. saphenus NA</b>	العَصَبُ الصَّابِنُ
<b>n. massestericus NA</b>	العَصَبُ الْمَاضِعُ	<b>Nervi scrotales anteriores</b>	الأعصابُ الصَّغِيَّةُ الْإِمَامِيَّةُ
<b>n. maxillaris</b>	العَصَبُ الْفَكِّي الْعُلَوِي	<b>Nervi spinales NA</b>	الأعصابُ النَّخَاعِيَّةُ
<b>n. medianus NA</b>	العَصَبُ الْتَاصِفُ (الْمَوْسُطُ)	<b>n. splanchnicus imus NA</b>	العَصَبُ الْخَنْثَوِيُّ الْأَدْنَى
<b>n. obturatorius NA</b>	العَصَبُ السِّدَادِي	<b>n. splanchnicus major NA</b>	العَصَبُ الْخَنْثَوِيُّ الْكَبِيرُ
<b>n. occipitalis tertius NA</b>	العَصَبُ الْقَذَالِي الثَّالِثُ	<b>n. subcostalis NA</b>	العَصَبُ تَحْتَ الصِّلَعِ
<b>n. octavus NA</b>	العَصَبُ الثَّامِنُ	<b>n. sublingualis NA</b>	عَصَبُ تَحْتَ اللِّسَانِيَّةِ
<b>n. oculomotorius NA</b>	العَصَبُ الْمُخْرَكُ لِلْعَيْنِ	<b>Nervi supraclaviculares NA</b>	الأعصابُ فَوْقَ الرَّفْرَفَةِ
<b>Nervi olfactorii NA</b>	الأعصابُ الشَّمِيَّةُ	<b>n. supraorbitalis NA</b>	العَصَبُ فَوْقَ الْحِجَاحِ
<b>n. ophthalmicus NA</b>	العَصَبُ الْعَيْنِي	<b>n. suprascapularis NA</b>	العَصَبُ فَوْقَ الْكَتِفِ
<b>n. opticus NA</b>	العَصَبُ الْبَصَرِي	<b>n. supratrochlearis NA</b>	العَصَبُ فَوْقَ البُكْرَةِ
<b>n. pectoralis lateralis NA</b>	العَصَبُ الصُّدْرِي الْوَحْشِي	<b>n. suralis NA</b>	العَصَبُ الرُّبْلِي
<b>n. pectoralis medialis NA</b>	العَصَبُ الصُّدْرِي الْإِنْسِي	<b>Nervi temporales profundi</b>	الأعصابُ الصُّدْغِيَّةُ



profundi	العميقة	Neurinoma	شَفَانُوم (وَرَمٌ عِندَ اللَّيْفِ
n. tensoris tympani	عَصَبُ مُوْتَرَةِ الطَّبْلَةِ	(=schwannoma)	الْعَصَبِيِّ)
NA		Neuritis	التَّهابُ الْعَصَبِ
nervi terminales NA	الأعصابُ الانتهازية	Neuro-, neur-	عَصَبِي (سَاقِيَّة)
Nervi thoracici	الأعصابُ الصُّدْرِيَّة	Neuroanatomy	تَشْرِيحُ الْجِهَازِ الْعَصَبِيِّ
n. tibialis NA	العَصَبُ الطَّبْرِيُّ	Neuroarthropathy	اعْتِلَالُ مَفَصَّلِي عَصَبِي
Nervi transversus colli	العَصَبُ الْمُسْتَعْرِضُ		النَّشَا
NA	لِلرَقَبَةِ	Neuroblast	أَرْوَمَةُ الْعَصَبِيَّةِ
n. trigeminus NA	العَصَبُ الثَّلَاثِيُّ الْقَرَامِ	Neuroblastoma	وَرَمٌ أَرْوَمَةُ الْعَصَبِيَّةِ
n. trochlearis NA	العَصَبُ الْبِكْرِيُّ	Neurocardiac	عَصَبِي قَلْبِي
n. tympanicus NA	العَصَبُ الطَّبْلِي	Neuroceptor	مُتَقَبِّلُ عَصَبِي
n. ulnaris NA	العَصَبُ الزَّنْدِي	Neurochemistry	الكِيمِيَاءُ الْعَصَبِيَّةِ
n. vagus NA	العَصَبُ الْمَبْهَمُ	Neurochorioretinitis	التَّهابُ الشَّبَكِيَّةِ
n. vertebralis NA	العَصَبُ الْفَقْرِي		وِ الْمَشِيمَةِ
n. vestibulocochlearis	العَصَبُ الْبَعْلُزِيُّ	Neurocirculatory	عَصَبِي دَوْرَانِي
NA	الْقَوَاقِي	Neurocranial	عَصَبِي لِحْفِي
n. zygomaticus NA	العَصَبُ الزَّوْحَنِي	Neurocyte	خَلِيَّةٌ عَصَبِيَّةٌ (عَصَبُون)
Nesslerization	تُسْلَرَة	Neurocytoma	عَصَبِيَّوم (وَرَمٌ الْخَلِيَّةِ الْعَصَبِيَّةِ)
Nest	عُشٌّ [ج: أعشاش]	Neuroderm	الْأَدَمُ الْعَصَبِي
Net	شَبَكَةٌ	Neurodermatitis	خِلَادٌ عَصَبِي (إِلْتِهَابُ
Network	شَبَكَةٌ		الْجِلْدِ الْعَصَبِيِّ)
Neural	عَصَبِي، أَغْصَانِي	Neurodynia	وَجَعُ الْعَصَبِ
Neuralgia	أَلَمُ عَصَبِي	Neurofibril	لُفْيَةُ عَصَبِي
Neurapraxia	إِرْتِخَاجُ الْعَصَبِ	Neurofibroma	لُغُومٌ عَصَبِي
Neurasthenia	وَهْنٌ عَصَبِي	Neurofibromatosis	وَرَامٌ لِبَنِي عَصَبِي
Neuraxis	1. المَحْوَرُ 2. الجُمْلَةُ الْعَصَبِيَّةُ الْمُرَكَّبَةُ	Neurofilament	عُتْبُطٌ عَصَبِي
Neuraxon	مَحْوَرٌ [ج: محاور]	Neuroganglion	عُقْدَةُ عَصَبِيَّةِ
Neurectomy	قَطْعُ الْعَصَبِ	Neurogenic	1. مُتَكَوِّنٌ لِلْعَصَبِ 2. عَصَبِي النَّشَا
Neurilemma	عِمْدَةُ اللَّيْفِ الْعَصَبِيِّ (عِمْدَةُ شَفَان)	Neurogenous	عَصَبِي النَّشَا

Neuroglia	دَبَقْ عَصِي	Neuroparalytic	شَلَلِي عَصَبِي
Neuroglioma	دَبَقُومُ عَصِي	Neuropath	مُتَلَّ عَصَبِيَا
Neurogliomatosis (neurogliosis)	دَبَاقِ عَصِي	Neuropathology	الْمَرَضِيَّاتُ الْعَصَبِيَّةُ
Neurohormone	هَرْمُونُ عَصِي	Neuropathy	إِعْتِلَالُ عَصَبِي
Neurohypophysis	النَّخَاسِيَّةُ الْعَصَبِيَّةُ	N.diabetic	إِعْتِلَالُ عَصَبِي سَكْرِي
Neuroid	شَبِيهُ الْعَصَبِ	Neurophysiology	الْفيزْيُولُوجِيَا الْعَصَبِيَّةُ
Neurolemma	غِشَاءُ الْخَيْفِ الْعَصَبِي	Neuropil	الْبَيْتُ الْعَصَبِي
Neuroleptic (=antipsychotic)	مُعَادَاةُ الدُّعَانِ	Neuroplasty	رَأْبُ الْعَصَبِ
Neurologist	طَبِيبُ الْأَعْصَابِ	Neurorrhaphy	رَفْقُ الْعَصَبِ
Neurology	طَبُّ الْجِهَازِ الْعَصَبِي	Neuroses	عُصَابَاتُ
Neurolysis	حُلُّ الْعَصَبِ	Neurosis	عُصَابُ [ج: عُصَابَاتُ]
Neuroma	عَصَبُومُ (وَرَمٌ عَصَبِي)	Neurospora	الفُصَيْيَاءُ الْمُبْرُغَةُ
Neuromere	قُسْمٌ عَصَبِي	Neurosurgery	الجِرَاحَةُ الْعَصَبِيَّةُ
Neuromotor	مُحَرِّكٌ عَصَبِي	Neurosyphilis	إِفْرَنْجِي عَصَبِي
Neuromuscular	عَصَبِي عَضَلِي	Neurotic	1. عُصَابِي 2. أَغْصَابِي
Neuromyelitis	إِثْنَاهَابُ الشَّخَاعِ وَالْأَعْصَابِ	Neurotomy	بَعْثُ الْعَصَبِ
n.optica	إِثْنَاهَابُ الشَّخَاعِ وَالْعَصَبِ الْبَصَرِيِّ	Neurotonic	مُعَوِّي عَصَبِي
Neuron	عَصَبُونُ [ج: عَصَبُونَاتُ]	Neurotoxic	1. سَامٌ لِلْعَصَبِ 2. مُخَرِّبٌ لِلْعَصَبِ
Afferent n.	عَصَبُونُ وَاوِدٍ	Neutrophic	تَغْدِي عَصَبِي
Efferent n.	عَصَبُونُ صَادِرٍ	Neutrophy	التَّغْدِيَةُ الْعَصَبِيَّةُ
Motor n.	عَصَبُونُ مُحَرِّكٍ	Neutrotropic	مُرْجُهُ لِلْعَصَبِ
Peripheral sensory n.	عَصَبُونٌ حَسِّيٌّ مُحِيطِي	Neutrotropism	التَّوَجُّهُ الْعَصَبِي
Postganglionic n.	عَصَبُونٌ بَعْدَ الْمُغْدَةِ	Neutrotubule	تُيْبُبُ عَصَبِي
Preganglionic n.	عَصَبُونٌ قَبْلَ الْمُغْدَةِ	Neurovascular	وِعَائِي عَصَبِي
Sensory n.	عَصَبُونٌ حَسِّيٌّ	Neurovegetative (=autonomic)	عَصَبِي مُسْتَقِلٌّ
Neuronal	عَصَبُونِي	Neutral	1. مُتَعَادِلٌ 2. مُحَادٍ
Neurone	عَصَبُونُ [ج: عَصَبُونَاتُ]	Neutrality	تُعَادُلٌ
Neuronic	عَصَبُونِي	Neutralize	يُعَدِّلُ

Neutrocyte	العدلة [ج: عدلات]	Nit	صَوَانَة [ج: صِبان]
Neutrocytopenia	قلّة العدلات	Nitrate	نِثْرَات
Neutrocytophilia	كثرة العدلات	Nitre	ملح البارود (= نِثْرَات البوتاسيوم)
Neutropenia	قلّة العدلات	Nitrification	نِثْرَكة
Neutrophil	العدلة [ج: عدلات]	Nitrifying	مُنِثِرَة
Neutrophilia	كثرة العدلات	Nitrite	نِثْرِت
Neutrophilic	عَدَلِيّ، عَدَلِيّ	Nitro -	نِثْرُو (سابقة)
Nevi	وَحْشَات، شَامَات	Nitrobacter	المُنِثِرَة (جرثيم)
Nevocarcinoma	سَرطَانَة وَحْشِيَّة	Nitrofurantion	نِثْرُوْفُوْرَانْتُون
Nevus	وَحْشَة، شَامَة	Nitrogen	أَزُوت، نِثْرُوجِين
Pigmented n.	وَحْشَة مُصْطَلِقة	Nitrogenization	نِثْرُوجَة (كيمياة)
Newborn	رَكْبُد [ج: ولدان]	Nitrogenous	نِثْرُوجِينِيّ، آزُوتِيّ
Newton	نيوتن (وَحْشَة القُوّة)	Nitroglycerin	نِثْرُوجِلِيسِرِين
Ng	نغ (= نانوغرام)	Nitrosification	نِثْرُوزَة (كيمياة)
Niacin	نياسين	Nitrosococcus	المُنِثِرَة (جرثيم)
Niche	عُش [ج: عُشاش]	Nitrosomonas	المُنِثِرَة (جرثيم)
Nickel	نِكل	Nitrous	أَزُوتِيّ، نِثْرُوجِينِيّ
Nicotinamide	نِكُوتِينَامِيد	Nl	نل (= نانولتر)
Nicotine	نِكُوتِين	Nm	نم (= نانومتر)
Nicotinism	إِلْسِمَام نِكُوتِينِيّ (= إِلْسِمَام نَبِيّ)	Nocardia	النُوكَارْدِيَة
Nictation	رَفّ البَقْن	N. asteroides	النُوكَارْدِيَة النُجْمِيَة
Nictitation	رَفّ البَقْن	N. brasiliensis	النُوكَارْدِيَة البرازِيلِيَّة
Nidation	تَمَشِيشُ النِجْمَة (إِلْغِرَاسُ النِجْمَة)	Noctambulation	سَرُّ نَوْمِيّ (سَرَكَة)
Nidus	بُورَة مَرَضِيَّة	Noctiphobia	رُخَابُ الظَّلَام
Night blindness	عُشَى، عَشَاوَة	Nocturia	بُؤَال لَيْلِيّ
Nightmare	كَابُوس	Nocturnal	لَيْلِيّ
Nigra	أَسْوَد	Nodal	عُقْدِيّ
Ninhydrin	نِنْهَيْدْرِين	Node	عُقْدَة [ج: عُقَد]
Nipple	خَلْمَة [ج: خَلَمَات]	Lymph n.	عُقْدَة لِيْمْفِيَّة

<b>Nodosa</b>	عُقْدَة	<b>Normocyte</b>	كُرْبَةُ حَمْرَاءُ سَوِيَّة
<b>Nodosity</b>	1. تَعَقُّدٌ 2. عُقْدَةٌ	<b>Normocytic</b>	سَوِيَّ الكُرْبَات
<b>Nodular</b>	1. عُقْدِي 2. شَبِيه العُقْدَة	<b>Normotensive</b>	سَوِيَّ مَنَظُّط الدَّم
<b>Nodulated</b>	مَتَعَقَّد، ذُو عُقْد	<b>Nose</b>	أَنْف [ج: أَنْوَف]
<b>Nodulation</b>	عُقْدَانَة (وَحْدَةُ العُقْد)	<b>Nosology</b>	عِلْمُ تَصْنِيفِ الْأَمْرَاضِ
<b>Nodule</b>	عُقْدِيَّة [ج: عُقْدِيَّات]	<b>nosomania</b>	هَوَسُ الْمَرَضِ
<b>Nodulus NA</b>	عُقْدِيَّة	<b>Nosophobia</b>	رَهَابُ الْمَرَضِ
<b>Nodus NA</b>	عُقْدَة [ج: عُقْد]	<b>Nostalgia</b>	أَهَابَةٌ
<b>n.lymphaticus NA</b>	عُقْدَة لِغَنِيَّة	<b>Nostril</b>	مَشْغَر
<b>Noma</b>	أَكَلَةُ الْفَمِ (نُومَا)	<b>Notch</b>	ثَلَاثَةٌ
<b>Nomenclature</b>	تَسْمِيَّة	<b>Notifiable</b>	وَاجِبُ التَّيْلِغِ
<b>Binomial n.</b>	التَّسْمِيَّةُ الثَّنَائِيَّة	<b>Notochord</b>	الْحَبْلُ الظَّهْرِي (حَنِين)
<b>Nomina anatomica NA</b>	الْأَسْمَاءُ الثَّرْبَعِيَّة	<b>Non-self, not-self</b>	السَّوِي (مَنَاعِيَمَات)
<b>Nomogram</b>	مُخَطَّطُ الْمَادَّةِ	<b>Novobiocin</b>	نُوفُوبِيوسِين
<b>Nonelectrolyte</b>	لَا كَهْرَلِي	<b>Noxious</b>	مُؤَذِي
<b>Non-invasive</b>	وَسَائِلُ غَيْرِ بَاضِعَةٍ	<b>N-terminal</b>	الْمُطْرَافُ الْأَوَّلِي
<b>Nonsecretor</b>	لَا مَفْرُز	<b>Nucha NA</b>	الْقَفَا [ج: أَقْفِيَّة]
<b>Nonunion</b>	عَدَمُ الْإِلْتِمَامِ	<b>Nuchal</b>	قَفَوِي
<b>Noviable</b>	لَا عِيْشَ	<b>Nuclear</b>	نُؤَوِي
<b>Noose</b>	أَلْشُوطَة	<b>Nucleated</b>	مُنَوَّى
<b>Noradrenaline</b>	نُورَادْرِنَالِين	<b>Nuclei</b>	نُؤَى [ج: نُؤَاة]
<b>Norepinephrine</b>	نُورِإِبِنِيفْرِين	<b>Nucleolar</b>	نُؤَوِي
<b>Norm</b>	أَمْتُونَة	<b>Nucleoli</b>	نُؤَوِيَّات
<b>Normal</b>	1. سَوِي 2. نِظَامِي، عِبَارِي (كِيْمَاء)	<b>Nucleolus</b>	نُؤُوَّة [ج: نُؤَوَات]
<b>Normality</b>	1. سَوَاء 2. نِظَامِيَّة، عِبَارِيَّة	<b>Nucleoside</b>	نُكْلِيُوزِيد
<b>Normalization</b>	1. تَعْمِير 2. إِسْوَاء	<b>Nucleotide</b>	نُؤَوِيد
<b>Normoblast</b>	أُرُومَةُ الْحَمْرَاءِ السَّوِيَّة	<b>Nucleus</b>	نُؤَاة [ج: نُؤَى]
<b>Normochromia</b>	سَوَاءُ الصَّبَاغِ	<b>n.ambiguous NA</b>	النُّؤَاةُ الْمُتَشَبِّهَة
<b>Normochromic</b>	سَوِيَّ الصَّبَاغِ	<b>Nuclei anteriores thalami NA</b>	النُّؤَى الْمِهَادِيَّةُ الْأَمَامِيَّةُ

<b>Nuclei arcuati NA</b>	التوى المَقْرُوسَة	<b>Nuclei pontis NA</b>	التوى الجِسْرِيَّة
<b>n. colliculi inferioris NA</b>	الثَوَاةُ الأَكْحَمِيَّةُ السُّفْلِيَّةُ	<b>n. posterior hypothalami NA</b>	الثَوَاةُ الوِطَائِيَّةُ الخَلْفِيَّةُ
<b>n. corporis geniculati NA</b>	ثَوَاةُ الجِيسْمِ الرُّكْبِي	<b>n. posterior thalami NA</b>	الثَوَاةُ المِهادِيَّةُ الخَلْفِيَّةُ
<b>n. cuneatus NA</b>	الثَوَاةُ الإِسْفِنِيَّةُ	<b>n. pulposus disci intervertebralis</b>	الثَوَاةُ المِلبِيَّةُ لِلْقُرْصِ بَيْنَ العُقَارِ
<b>n. dorsalis nervi vagi</b>	الثَوَاةُ الظَّهْرِيَّةُ لِلْعَصَبِ المُنْتَهَمِ	<b>n. salivatorius inferior NA</b>	الثَوَاةُ اللُّعَابِيَّةُ السُّفْلِيَّةُ
<b>n. gracilis NA</b>	الثَوَاةُ النَّاحِلَةُ	<b>n. subthalamicus NA</b>	الثَوَاةُ تَحْتَ المِهادِ
<b>Nuclei habenulae NA</b>	التوى المَنَاقِبَةُ	<b>n. supraopticus hypothalami</b>	الثَوَاةُ الوِطَائِيَّةُ فَوْقَ البَصْرِيَّةِ
<b>n. lateralis medullae oblongatae</b>	الثَوَاةُ الوَحْشِيَّةُ لِلْبَصَلَةِ	<b>Nudomania</b>	هَرَسُ الثَّيَرِي
<b>Nuclei laterals thalami NA</b>	الثَوَاةُ المِهادِيَّةُ الوَحْشِيَّةُ	<b>Nullipara</b>	عَائِلَةٌ (-) عَدِمَةَ الوِلَادَةِ
<b>n. lentiformis NA</b>	الثَوَاةُ العَدَسِيَّةُ	<b>Number</b>	عَدَدٌ [ج: أَعْدَاد]
<b>n. medialis thalami NA</b>	الثَوَاةُ المِهادِيَّةُ الإِيسِيَّةُ	<b>Numbness</b>	تَنْمُلٌ
<b>n. nervi facialis NA</b>	ثَوَاةُ العَصَبِ الوُجْهِيّ	<b>Nummular</b>	لُئِي، دِرْهَمِيّ
<b>n.n. glossopharyngei</b>	ثَوَاةُ العَصَبِ اللِّسَانِ الْبَلْعَوِيّ	<b>Nurse</b>	مُرْضِعَةٌ [ج: مُرْضِعَات]
<b>n. nervi hypoglossi NA</b>	ثَوَاةُ العَصَبِ تَحْتَ اللِّسَانِ	<b>Nursery</b>	مَرْكَزُ الحَفَاضَةِ
<b>n. nervi oculomotorii</b>	ثَوَاةُ العَصَبِ المُحَرِّكِ لِلْعَيْنِ	<b>Nursing</b>	1. الإِرْضَاعُ 2. الثَّرِيضُ
<b>Nuclei nervi trigemini</b>	تَوَى العَصَبِ الثَّلَاثِيّ الثَّوَامِ	<b>Nutmeg</b>	جَوْزُ الطَّيْبِ
<b>n. nervi trochlearis NA</b>	ثَوَاةُ العَصَبِ التَّرْقَوِيّ	<b>Nutrient</b>	غُذَيّ [ج: غُذَيَّات]
<b>n.n. vestibulocochlearis</b>	ثَوَاةُ العَصَبِ السَّمْعِيّ الْقُرْقَوِيّ	<b>Nutrimet</b>	غِذَاء [ج: أَغْذِيَّة]
<b>n. oliveris NA</b>	الثَوَاةُ الزَّيْتُونِيَّةُ	<b>Nutrition</b>	تَغْدِيَّة، إِغْتِلَاء، تَغْذِي
		<b>Nutritional</b>	تَغْذَوِيّ
		<b>Nutritionist</b>	مُدَبِّرُ التَغْدِيَّةِ
		<b>Nutritive</b>	1. مُغْذِيّ 2. غِذَائِيّ
		<b>Nux vomica</b>	جَوْزُ القَاءِ
		<b>Nyctalopia</b>	عَشَى، عَشَوَةٌ
		<b>Nycto-</b>	لَيْلِيّ (سَابِقَةٌ)

# (N)

<b>Nyctohemeral</b>	اليليُّ نهاريُّ	<b>Nystagmic</b>	زائري
<b>Nyctophobia</b>	رُهابُ الظلام	<b>Nystagmiform</b>	شبيهُ الزَّأرَةِ
<b>Nycturia</b>	بُوالٌ ليلي	<b>Nystagmography</b>	تخطيطُ الزَّأرَةِ
<b>Nylon</b>	نيلون	<b>Nystagmus</b>	زَّأرَة
<b>Nymph</b>	خَوْرَاء [ج: خَوْرَاوات]	<b>Optikinetik n.</b>	زَّأرَة بصريَّة حركية
<b>Nymphomania</b>	عُلْمَة	<b>nystatin</b>	نيسْتاتين

<b>O</b>	رمز الاكسجين	<b>Obstetric , obstetrical</b>	توليدى
<b>Oasis</b>	واحة	<b>Obstetrician</b>	طبيب مؤيد
<b>Oath</b>	قسم	<b>Obstetrics</b>	طب التوليد
<b>Obese</b>	سمين [ج: سمان]	<b>Obstruction</b>	إسداد
<b>Obesity</b>	سمنة	<b>Obturator</b>	سدادة
<b>Endogenous o.</b>	سنة داخلية المنشأ	<b>Occipital</b>	قذالي
<b>Exogenous o.</b>	سنة خارجية المنشأ	<b>Occipitalis</b>	القذالية
<b>Obex NA</b>	المزلاج	<b>Occipito-anterior</b>	أمامي القذال
<b>Objective</b>	1. موضوعي 2. غرضي [ج: أغراض]	<b>Occipito-altoid</b>	قذالي قهقي
<b>Objective (lens)</b>	العدسة الشيئية	<b>Occipito-axoid</b>	قذالي محورى
<b>Achromatic o.</b>	الشيئية اللاألوانية	<b>Occipitobasilar</b>	قذالي قاعدى
<b>Apochromatic o.</b>	الشيئية اللاألوانية	<b>Occipitobregmatic</b>	قذالي هامى
<b>Immersion o.</b>	الشيئية الغاطسة	<b>Occipitocervical</b>	قذالي رقبى
<b>Semi-apochromatic o.</b>	الشيئية الجزئية الزئبق	<b>Occipitofacial</b>	قذالي وجهى
<b>Obligate</b>	1. بغير 2. إجبارى	<b>Occipitofrontal</b>	قذالي جبهى
<b>Obligatory</b>	إجبارى	<b>Occipitomastoid</b>	قذالي خشائى
<b>Oblique</b>	مايل	<b>Occipitomental</b>	قذالي ذقنى
<b>Obliquity</b>	ميل	<b>Occipitoparietal</b>	قذالي جدارى
<b>Obliquus</b>	مايل	<b>Occipitosterior</b>	خلفي القذال
<b>Oblongata</b>	مستطيل	<b>Occipitotemporal</b>	قذالي صدغى
<b>Medulla o.</b>	المسلك (- الشعاع المستطيل)	<b>Occipitothalamic</b>	قذالي مهادى
<b>Obnubilation</b>	دغش	<b>Occiput NA</b>	قذال (مؤخر الرأس)
<b>Obsession</b>	وسوس، وسوسة	<b>Occlude</b>	1. يبطئ 2. يغلظ 3. يسد
<b>Obsessive</b>	1. وسواسي 2. مؤسوس	<b>Occlusal</b>	إطباقى
<b>Obsessive-compulsive</b>	وسواسي قسرى	<b>Occlusion</b>	1. إطباق 2. إسداد 3. غلق
<b>Obsolescence</b>	إلهزام	<b>Occlusive</b>	1. مسد 2. غالق
<b>Obsolete</b>	متروك	<b>Occlusocervical</b>	إطباقى عنقى (أسنان)
		<b>Occult</b>	خفى
		<b>Ocellus</b>	عينته

<b>Occupation</b>	مهنة	<b>Odontoid</b>	سِنِّي الشكل
<b>Octavalent</b>	ثَمَانِي الثَّقَاوِي	<b>Odontology</b>	1. طِبُّ الْأَسْنَان 2. مَبْحَثُ الْأَسْنَان
<b>Ocular</b>	1. عَيْنِي 2. الْعَيْنِيَّة	<b>Odontoma</b>	سِنِّيُوم (وَرَم سِنِّي)
<b>Oculentum</b>	مَرْمَرٌ عَيْنِي	<b>Odontonecrosis</b>	نَحْرُ السِّن (= سَاسُ)
<b>Oculist</b>	طَبِيبُ الْعُيُون (كَحَال)	<b>Odontoneuralgia</b>	أَلَمٌ عَصَبِي سِنِّي
<b>Oculo-</b>	عَيْنِي، مُغْلِي (سَابِقَةٌ)	<b>Odontonomy</b>	تَسْمِيَةُ الْأَسْنَان
<b>Oculofacial</b>	عَيْنِي وَوَجْهِي	<b>Odontopathy</b>	إِغْتِلَالُ سِنِّي
<b>Oculogyric</b>	مُدَوِّرُ الْمُقَلَّة	<b>Odontoperiosteum</b>	سِنِّحَاقُ السِّن
<b>Oculomotor</b>	مُحَرِّكُ الْمُقَلَّة	<b>Odontoradiograph</b>	صَوْرَةُ السِّن الشَّعَاعِيَّة
<b>Oculonasal</b>	عَيْنِي أَنْفِي	<b>Odontorrhagia</b>	نَزْفُ السِّن
<b>Oculopupillary</b>	خَدَكِي	<b>Odontoscope</b>	مِرْآةُ الْأَسْنَان
<b>Oculospinal</b>	عَيْنِي لُحَاغِي	<b>Odontoscopy</b>	بَحْثُ الْأَسْنَان
<b>Oculozygomatic</b>	عَيْنِي وَجْهِي	<b>Odontoseisis</b>	تَحَلُّطُ السِّن
<b>Oculus NA</b>	الْعَيْن	<b>Odontotomy</b>	نَشْرُ السِّن
<b>Oddi's sphincter</b>	مَصْرَةُ أَوْدِي	<b>Odor (odour)</b>	رَائِحَةٌ [ج: رَوَائِح]
<b>Odontalgia</b>	أَلَمٌ سِنِّي	<b>-Odynia</b>	وَجَعٌ (لَا حَقَّة)
<b>Odontatrophia</b>	ضُمُورُ السِّن	<b>Odyno -</b>	وَجَعٌ (سَابِقَةٌ)
<b>Odontectomy</b>	1. إِسْتِصَالُ السِّن 2. قَلْعُ السِّن	<b>Odynometer</b>	مِقْيَاسُ الْوَجَع
<b>Odontic</b>	سِنِّي	<b>Odynophagia</b>	وَجَعُ الْبَلْع
<b>Odontinoid</b>	سِنِّي الشكل	<b>Odynophobia</b>	رُهَابُ الْوَجَع
<b>Odontitis (=pulpitis)</b>	إِثْنَابُ لُبِّ السِّن	<b>Oe -</b>	(انظر -e)
<b>Odonto-</b>	سِنِّي (سَابِقَةٌ)	<b>Oedipus complex</b>	عُقْدَةُ أَوْدِيْب، عُقْدَةُ الْأُم
<b>Odontoblast</b>	أُرُومَةُ الْحَفْلَةِ السِّنِّيَّة	<b>Oestrus</b>	النَّبْرَةُ (ذَهَابُ الْمَوَاشِي)
<b>Odontoblastoma</b>	وَرَمُ أُرُومَةِ السِّنِّيَّة	<b>Official</b>	رَسْمِي، دُسْتُورِي
<b>Odontoclast</b>	نَاقِضَةُ السِّن	<b>Officinal</b>	مَخْرُجِي
<b>Odontodynia</b>	وَجَعُ السِّن	<b>Ohm</b>	أُوم (وَحْدَةُ الْمَقَاوِمَةِ الْكَهْرَبَائِيَّة)
<b>Odontogenesis</b>	تَكْوُنُ السِّن	<b>Ohmmeter</b>	مِقْيَاسُ الْأُوم
<b>Odontohyperesthesia</b>	فَرْطُ إِحْسَاسِ السِّن	<b>-Oid</b>	ثَانِي (لَا حَقَّة) (- شَبِيه)



Oil	زَيْت [ج: زَيْتُون]	Oligodendroglia	الْخَلَاةُ الدَّهْنِيَّةُ الْقَلْبَلَةُ
Arachis o.	زَيْتُ الْفُولِ السُّودَانِي	Oligodipsia	الْثَّغْصُنُ
Castor o.	زَيْتُ الْحَرْزُوعِ	Oligodipsia	قَلَّةُ الْمَطْطِشِ
Chaulmoogra o.	زَيْتُ الشُّلْمُغْرِي	Oligogalactia	قَلَّةُ الْأَلْبَانِ
Cod liver o.	زَيْتُ السَّمَكِ	Oligomenorrhea	قَلَّةُ الطَّمْطِ
Corn o.	زَيْتُ الْقَرَّةِ	Oligopeptide	قَلِيلُ الْبَيْتِيدِ
Cottonseed o.	زَيْتُ الْقُطْنِ	Oligophrenia	تَحَلُّفُ عَقْلِي
Linseed o.	زَيْتُ الْكُثَانِ	Oligopnea (- hypoventilation)	نَقْصُ الْتَهْوِيَةِ
Mineral o.	زَيْتُ مَعْدِنِي	Oligoptyalism	قَلَّةُ اللَّعَابِ
Olive o.	زَيْتُ الزَّيْتُونِ	Oligospermia	قَلَّةُ الطَّافِ
Peanut o.	زَيْتُ الْفُولِ السُّودَانِي	Oligotrichia, oligo- trichosis	خَفَّةُ الشَّعْرِ
Ricin o.	زَيْتُ الْحَرْزُوعِ	Oliguria	قَلَّةُ الْبَوْلِ
Safflower o.	زَيْتُ الْمُصْفَرِّ	Oliva NA	الزَّيْتُونَةُ
Sesame o.	زَيْتُ السَّمْسِمِ	Olive	زَيْتُونَةُ
Sunflower o.	زَيْتُ عِبَادِ الشَّمْسِ	Inferior o.	الزَّيْتُونَةُ السُّفْلِيَّةُ
Ointment	مَرْزَم [ج: مَرَاهِم]	Superior o.	الزَّيْتُونَةُ الْعُلْوِيَّةُ
Oleander	دَقْلِي	-Oma	عُدُوم (لاحقة) (- ورم)
Oleate	أُولِيَّات (زَيْتَات)	Omental	تَرْبِي
Olecranal	زُحِّي	Omentectomy	قَطْعُ التَّرْبِ
Olecranon NA	الرُّجُح	Omentofixation	تَثْبِيتُ التَّرْبِ
Olein (=tri olein)	ثَلَاثِي الزَّيْتِينِ	Omentopexy	تَثْبِيتُ التَّرْبِ
Oleo-	زَيْتِي (سَابِقَةٌ)	Omentoplasty	رَأْبُ التَّرْبِ
Oleoma	زَيْعُوم (=وَرَمٌ زَيْتِي)	Omentorrhaphy	رَقْعُ التَّرْبِ
Oleum	زَيْت	Omentotomy	بَعْضُ التَّرْبِ
Olfactometer	مِقْيَاسُ الشَّمِّ	Omentovolvulus	إِثْنَالُ تَرْبِي
Olfactory	شَمِّي	Omentum NA	التَّرْبِ
Oilgemia	قَلَّةُ الدَّمِّ	Gastrosplenic o.	التَّرْبِ الْمَدَدِي الطَّحَالِي
Oligemic	بَقْلَةُ الدَّمِّ. قَلِيلُ الدَّمِّ	Greater o.	التَّرْبِ الْكَبِيرِ
Oligo-	قَلِيل، قَلَّة، نَزَر (سَابِقَةٌ)		

<b>Lesser o.</b>	النَّزَبُ الصَّغِيرُ	<b>Onirism</b>	هَذَبَانُ أَحْلَامِيٍّ
<b>O. Majus na</b>	النَّزَبُ الْكَبِيرُ	<b>Onkinocoele</b>	فَيْلَةٌ عِنْدَ الْوَتَرِ
<b>O. Minus na</b>	النَّزَبُ الصَّغِيرُ	<b>Onomatology</b>	عِلْمُ التَّنْسِيمَةِ
<b>Omo-</b>	مَنْكَبِيٍّ (سَابِقَةٌ)	<b>Ontogenesis</b>	تَكُونُ الْفَرْدِ
<b>Omoplata (=scapula)</b>	الْكِفِّ	<b>Onychauxis</b>	غِلَطُ الْأَظْفَارِ
<b>Omphalic</b>	سُرِّيَّ	<b>Onychia, onychitis</b>	إِنْتِهَابُ أَمِ الظَّفَرِ
<b>Omphalitis</b>	إِنْتِهَابُ السَّرَّةِ	<b>Onycho-</b>	ظَفْرِيٍّ (سَابِقَةٌ)
<b>Omphalo-</b>	سُرِّيٍّ (سَابِقَةٌ)	<b>Onychoclasia</b>	تَقْصُفُ الْأَظْفَارِ
<b>Omphalocele</b>	فَتْقُ سُرِّيٍّ وَوَلَدِيٍّ	<b>Onychoid</b>	ظَفْرَانِ، شَبِيهُ الظَّفَرِ
<b>Omphalorrhagia</b>	نَزْفُ سُرِّيٍّ	<b>Onychogryphosis</b>	إِبْغَافُ الْأَظْفَارِ
<b>Oomphalotomy</b>	قَطْعُ السَّرَرِ	<b>Onycholysis</b>	إِنْمِكَافُ ظَفْرِيٍّ
<b>Omphalus</b>	السَّرَّةُ	<b>Onychoma</b>	ظَفْرُوم (وَرَمُ ظَفْرِيٍّ)
<b>Onanism</b>	1. إِسْتِنَاءُ 2. غَزَلُ	<b>Onychomalacia</b>	تَلَيُّنُ الظَّفَرِ
<b>Onchocerca</b>	كَلَابِيَّةُ الذَّنَبِ	<b>Onychomadesis</b>	سُقُوطُ الْأَظْفَارِ
<b>O. volvulus</b>	كَلَابِيَّةُ الذَّنَبِ الْمُتَوَلِّدَةِ	<b>Onychomycosis</b>	فُطَارُ ظَفْرِيٍّ
<b>Onchocerciasis</b>	دَاءُ كَلَابِيَّةِ الذَّنَبِ	<b>Onychopathy</b>	إِعْثَالُ الْأَظْفَارِ
<b>Onco-</b>	وَرَمِيٍّ (سَابِقَةٌ)	<b>Onychophagy</b>	قَضَمُ الْأَظْفَارِ
<b>Oncocytoma (=oxyphil cell adenoma)</b>	عُدُومُ حَمِضٍ	<b>Onychoptosis</b>	سُقُوطُ الْأَظْفَارِ
<b>Oncogenesis</b>	تَكُونُ الْوَرَمِ	<b>Onychorrhaxis</b>	مَشَاةُ الْأَظْفَارِ
<b>Oncogenic</b>	مُكَوِّنُ الْوَرَمِ	<b>Onychosis</b>	ظَفَارُ
<b>Oncogenous</b>	وَرَمِيٍّ الْمُنْتَشِئِ	<b>Onychotomy</b>	بَعْضُ الظَّفَرِ
<b>Oncology</b>	عِلْمُ الْأَوْزَامِ	<b>Onyxis</b>	الظَّفَرُ التَّاسِبُ
<b>Oncolysis</b>	إِحْلَالُ الْوَرَمِ	<b>Oocyte, mature (= ovum)</b>	الْخَلِيَّةُ الْبَيْضَةُ النَاضِجَةُ
<b>Oncometry</b>	قِيَاسُ الْوَرَمِ	<b>Primary o.</b>	الْخَلِيَّةُ الْبَيْضَةُ الْأَوَّلِيَّةُ
<b>Oncotic pressure</b>	الضَّغْطُ الْوَرَمِيُّ	<b>Secondary o.</b>	الْخَلِيَّةُ الْبَيْضَةُ الثَّانَوِيَّةُ
<b>Oneiric, oniric</b>	مَنَامِيٍّ، أَحْلَامِيٍّ	<b>Oogenesis</b>	تَكُونُ الْبَيْضَةِ
<b>Oneirology</b>	عِلْمُ الْأَحْلَامِ	<b>Oophorectomy</b>	إِسْتِصْصَالُ الْمَبِضِ
<b>Onion</b>	بَصَلُ	<b>Oophoritis</b>	إِنْتِهَابُ الْمَبِضِ

<b>Oophoro- , ooPhor-</b>	مَيْبُضِيّ (سابقة)	<b>O.froNtale NA</b>	الرِصَادُ الجَنْبِيُّ
<b>Oophorocystectomy</b>	إِسْتِصْغَالُ الكَيْسَةِ المَيْبُضِيَّةِ	<b>O. Frontoparietale NA</b>	الرِصَادُ الجَنْبِيُّ الجِدَارِيُّ
<b>Oophorohysterectomy</b>	إِسْتِصْغَالُ الرَّحِمِ والمَيْبُضِيّ	<b>O. Temporale NA</b>	الرِصَادُ الضَّعْفِيُّ
<b>Oophoroma</b>	مَيْبُضُوم (وَرْمٌ مَيْبُضِيّ)	<b>Operon</b>	مَشَقْل (وراثَة)
<b>Oophoron</b>	مَيْبُض	<b>Ophryon</b>	المَحْخَب
<b>Oophoropathy</b>	إِغْلَالٌ مَيْبُضِيّ	<b>Ophthalm-</b>	عَيْنِيّ (سابقة)
<b>Oophoropexy</b>	تَثْبِيتُ المَيْبُضِ	<b>Ophthalmatrophia</b>	ضَمُورُ العَيْنِ
<b>Oophoroplasty</b>	رَأْبُ المَيْبُضِ	<b>Ophthalmectomy</b>	إِسْتِصْغَالُ العَيْنِ
<b>Oophorosaling ectomy</b>	إِسْتِصْغَالُ المَيْبُضِ والبُوقِ	<b>Ophthalmia</b>	إِثْنَابُ العَيْنِ
<b>Oophorosalingitis</b>	إِثْنَابُ المَيْبُضِ والبُوقِ	<b>Ophthalmic</b>	عَيْنِيّ
<b>Oophorostomy</b>	فَقْرُ المَيْبُضِ	<b>Ophthalmitis</b>	إِثْنَابُ العَيْنِ
<b>Oophorotomy</b>	بَضْعُ المَيْبُضِ	<b>Ophthalm-</b>	عَيْنِيّ (سابقة)
<b>Oophorrhagia</b>	زُرْفٌ مَيْبُضِيّ	<b>Ophthalmodyna-</b>	مَقْيَاسُ ضَغْطِ الشَّرَبَانِ العَيْنِيّ
<b>Ooplasm</b>	هَيُولُ البَيْضَةِ	<b>nometer</b>	مَنْظَارُ قَاعِ العَيْنِ
<b>Oozing</b>	زُرٌّ	<b>Ophthalmofundoscope</b>	عَيْنِيّ
<b>Opacification</b>	ظَلِيلٌ، تَغْطِمْ	<b>Ophthalmological</b>	طَبِيبُ العُيُونِ (كَحَال)
<b>Opacity</b>	ظَلَالَة، غُتَامَة	<b>Ophthalmologist</b>	طَبِّبُ العُيُونِ
<b>Opalescent</b>	غَمِيم	<b>Ophthalmology</b>	تَلْبِثُ العُيُونِ
<b>Opaque</b>	ظَلِيلٌ، مُغْطَم	<b>Ophthalmomallacia</b>	مَقْيَاسُ العَيْنِ
<b>Open</b>	مَفْتُوح	<b>Ophthalmometer</b>	الثَّمْغُ العَيْنِيّ
<b>Opening</b>	فَتْحَة	<b>Ophthalmomyiasis</b>	سَلْلُ العَيْنِ
<b>Operable</b>	قَابِلٌ لِلْعَمَلِيَّةِ	<b>Ophthalmoplegia</b>	سَلْلُ العَيْنِ
<b>Operation</b>	عَمَلِيَّة	<b>O. externa</b>	سَلْلُ المَصْغَلَاتِ الظَّاهِرَةِ لِلْعَيْنِ
<b>Operative</b>	1. جِرَاحِيّ 2. قَتَال	<b>Infectious o.</b>	سَلْلُ العَيْنِ الحَمَاجِيّ
<b>Operculum NA</b>	الرِصَاد	<b>O. interna</b>	سَلْلُ المَصْغَلَاتِ البَاطِنَةِ لِلْعَيْنِ
		<b>Nuclear o.</b>	سَلْلُ العَيْنِ التَّرَوِيّ
		<b>Orbital o.</b>	سَلْلُ العَيْنِ الحَمَاجِيّ
		<b>O. Partialis</b>	سَلْلُ العَيْنِ الجُزْئِيّ

<b>Progressive o.</b>	شَلَلُ الْعَيْنِ الْمُتَرَقِّي	<b>Optometrist</b>	مُصَوِّغُ الْبَصَرِ
<b>Ophthalmoplegic</b>	شَلَلِي عَيْنِي	<b>Optometry</b>	قِيَاسُ الْبَصَرِ
<b>Ophthalmoptosis (=exophthalmos)</b>	خُحُوطُ	<b>Optotype</b>	وَحْدَةُ قِيَاسِ الْبَصَرِ
<b>Ophthalmoscope</b>	مِنْظَارُ الْعَيْنِ	<b>O.chart</b>	لَوْحَةُ قِيَاسِ الْبَصَرِ
<b>Ophthalmoscopy</b>	تَنْظُرُ الْعَيْنِ	<b>Ora serrata retinae</b>	الْحَاشِيَةُ الْمُتَشَكِّةُ
<b>Ophthalmotonus</b>	تَوَتُّرُ الْعَيْنِ	<b>NA</b>	لِلنَّبَكَةِ
<b>Opiate</b>	أَفْيُونٌ	<b>Oral</b>	فَمَوِيٌّ
<b>Opiomania</b>	إِذْمَانُ الْأَفْيُونِ	<b>Orange.</b>	1. بُرْتَقَالِي 2. بُرْتَقَالِي
<b>Opiomaniac</b>	مُدْمِنُ الْأَفْيُونِ	<b>Orbicular</b>	دَوَائِرِيٌّ
<b>Opistho-</b>	خَلْفِيٌّ	<b>Orbiculare</b>	التَّائِي الْقَدْسِيُّ لِلسُّدَانِ
<b>Opisthorchis</b>	مُتَاغِرُ الْخُصْيَةِ	<b>Orbculus</b>	دَوَائِرَةُ
<b>O. Felineus</b>	مُتَاغِرُ الْخُصْيَةِ الْمَرِيءِ	<b>Orbit</b>	خُجَّاجٌ
<b>O. Sinensis</b>	مُتَاغِرُ الْخُصْيَةِ الْعَصَبِيِّ	<b>Orbita NA</b>	الْخُجَّاجُ
<b>Opium</b>	أَفْيُونٌ	<b>Orbital</b>	خُجَّاجِيٌّ
<b>Opiumism</b>	إِذْمَانُ الْأَفْيُونِ	<b>Orbitalis NA</b>	خُجَّاجِيٌّ
<b>Opisthotonos</b>	التَّشَجُّعُ الظَّهْرِي	<b>Orbitometry</b>	قِيَاسُ الْخُجَّاجِ
<b>Opsin</b>	أَبْسِينٌ	<b>Orbitonasal</b>	خُجَّاجِيٌّ أَلْفِيٌّ
<b>Opsinogen</b>	مُوَلَّدُ الْأَبْسِينِ	<b>Orbitonometry</b>	قِيَاسُ التَوَتُّرِ الْخُجَّاجِيِّ
<b>Opsonin</b>	طَاهِيَةٌ [ج: طَاهِيَات] (مُتَاعِبَات)	<b>Orbitotemporal</b>	خُجَّاجِيٌّ صُدْغِيٌّ
<b>Opsonization</b>	طَهَانَةٌ	<b>Orbitotomy</b>	بَعْضُ خُجَّاجِيٍّ
<b>Optic, optical</b>	بَصَرِيٌّ	<b>Orchi,orchio-</b>	خُصْوِيٌّ (سَابِقَةٌ)
<b>Optician</b>	نَظَّارِيٌّ	<b>Orchialgia, orchidalgia</b>	أَلَمُ الْخُصْيَةِ
<b>Opticist</b>	خَبِيرٌ بِالْبَصَرِيَّاتِ	<b>Orchidectomy</b>	إِسْتِئْصَالُ الْخُصْيَةِ
<b>Optics</b>	البَصَرِيَّاتُ	<b>Orchidic</b>	خُصْوِيٌّ
<b>Optimal</b>	أَمْتَلُ، مَثَلِيٌّ	<b>Orchiditis</b>	إِلْتِهَابُ الْخُصْيَةِ
<b>Optimeter</b>	مِقْيَاسُ الْبَصَرِ	<b>Orchido-</b>	خُصْوِيٌّ (سَابِقَةٌ)
<b>Optimum</b>	الْأَمْتَلُ، الْمَثَلِيُّ	<b>Orchido-epididymectomy</b>	إِسْتِئْصَالُ الْخُصْيَةِ وَالتَّرْتِيعِ
<b>Optometer</b>	مِقْيَاسُ الْبَصَرِ	<b>Orchidoncus</b>	وَرَمُ الْخُصْيَةِ

<b>Orchidopexy</b>	تثبيت الخصبة	<b>Organelle</b>	عضوي [ج: عضيات]
<b>Orchidoplasty</b>	رأبُ الخصبة	<b>Organic</b>	عضوي
<b>Orchidoptosis</b>	تدلي الخصبة	<b>Organism</b>	1. كائن حي 2. البدن
<b>Orchidorrhaphy</b> (= orchidopexy)	تثبيت الخصبة	<b>Organization</b>	1. منظمة 2. تنظيم
<b>Orchidotomy</b>	بضع الخصبة	<b>Organization (clot)</b>	تعضية، تجمعي
<b>Orchiectomy</b>	إستئصال الخصبة	<b>Organizer</b>	منظم
<b>Orchiepididymitis</b>	إلتهاب الخصبة والبرمخ	<b>Organo-</b>	عضوي (سابقة)
<b>Orchiocoele</b>	1. فتق حشري 2. فتق صناعي 3. ورم حشري	<b>Organogenesis</b>	تكون الأعضاء
<b>Orchiodynia</b>	وجع حشوي	<b>Organogenetic</b>	مكون الأعضاء
<b>Orchiomyeloma</b>	ورم حشوي ليفي	<b>Organogenic</b>	عضوي المنشأ
<b>Orchioncus</b>	ورم حشوي	<b>Organography</b>	تصوير العضو
<b>Orchioneuralgia</b> (= orchialgia)	آلم الخصبة	<b>Organoid</b>	عضوان
<b>Orchiopexy</b>	تثبيت الخصبة	<b>Organotherapy</b>	المدواة بالأعضاء
<b>Orchioplasty</b>	رأبُ الخصبة	<b>Organum NA</b>	عضو [ج: أعضاء]
<b>Orchiorrhaphy</b> (= orchiopey)	تثبيت الخصبة	<b>Organa genitalia</b> <b>feminina</b>	الأعضاء التناسلية المؤنثة
<b>Orchiotomy</b>	بضع الخصبة	<b>O.genitalia</b> <b>masculina NA</b>	الأعضاء التناسلية الذكورية
<b>Orchis (= testis NA)</b>	خصبة	<b>O. Olfactus</b>	عضو الشم
<b>Orchitic</b>	حشوي	<b>Organa sensuum NA</b>	أعضاء الحس
<b>Orchitis</b>	إلتهاب الخصبة	<b>O. Visus na</b>	عضو الرؤية
<b>Orchotomy</b>	بضع الخصبة	<b>Orgasm</b>	الإحاف
<b>Order</b>	رتبة [ج: رتب]	<b>Orientation</b>	الإختلاء
<b>Ordinate</b>	الإختلاء القائم، الترتيب (رياضيات)	<b>Orifice</b> (= ostium NA)	فوهة [ج: فوهات]
<b>Orexia</b>	الشاهية	<b>Orificium</b>	فوهة
<b>Organ</b>	عضو [ج: أعضاء]	<b>Origin</b>	أصل
<b>Organa NA</b>	أعضاء	<b>Ornithodoros</b>	لادغ العنبر
		<b>Oro-</b>	فموي (سابقة)
		<b>Orolingual</b>	فموي لساني

<b>Oromaxillary</b>	فَتَوِيٌّ فَكِّيٌّ عُلَوِيٌّ	<b>Orthotonus</b>	تَوْتَرٌ قَبَاسِيٌّ، اِنْصَابٌ تَوْتَرِيٌّ
<b>Oronasal</b>	فَتَوِيٌّ اَنْفِيٌّ	<b>Os NA</b>	1. اَلْعَمَ 2. عَظْمٌ
<b>Oropharynx</b>	خَلْفُومٌ	<b>Os breve NA</b>	عَظْمٌ قَصِيرٌ
<b>Oroya fever</b>	خُمَّى أُورُوْبَا	<b>Os capitatum NA</b>	العَظْمُ الكَبِيرُ
<b>Ortho-</b>	قَرِيمٌ، تَقْوِمٌ، سَوِيٌّ (سَابِقَةٌ)	<b>Ossa carpi NA</b>	عِظَامُ الرُّسْغِ
<b>Orthocephalic</b>	سَوِيٌّ الرَّأْسِ	<b>Os coccygis NA</b>	عَظْمُ الْمُصَنَّصِ
<b>Orthochromatic</b>	سَوِيٌّ اللَّوْنِ	<b>Os costale NA</b>	عَظْمُ الصِّلَعِ
<b>Orthochromia</b>	سَوَاءُ اللَّوْنِ	<b>Os coxae NA</b>	عَظْمُ الْوَرِكَ
<b>Orthochromophil</b>	سَوِيٌّ الظَّلَوْنِ	<b>Os cuboideum NA</b>	العَظْمُ التَّرْدِيّ
<b>Orthodactylous</b>	قَوِيمُ الْأَصَابِعِ	<b>Os cuneiform intermedium</b>	العَظْمُ الْإِسْمِيّ الرُّسْطَانِ
<b>Orthodontics</b>	تَقْوِمُ الْأَسْنَانِ	<b>Ossa digitorum manus NA</b>	عِظَامُ أَصَابِعِ الْيَدِ
<b>Orthodontology</b>	عِلْمُ تَقْوِمِ الْأَسْنَانِ	<b>Ossa digitorum pedis NA</b>	عِظَامُ أَصَابِعِ الْقَدَمِ
<b>Orthogenics</b>	مَبْنِيَّةٌ تُحَسِّنُ النِّسْلَ	<b>Os ethmoidale NA</b>	العَظْمُ الْغُرْبَالِيّ
<b>Orthognathia</b>	تَقْوِمُ الْفَكِّ	<b>Ossa faciei NA</b>	عِظَامُ الْوَجْهِ
<b>Orthopedics</b>	جِرَاحَةُ الْعِظَامِ، تَقْوِمُ الْعِظَامِ	<b>Os frontale NA</b>	العَظْمُ الْجَبِيْنِيّ
<b>Orthopedist</b>	جِرَّاحُ الْعِظَامِ	<b>Os hamatum NA</b>	العَظْمُ الْكَلْدَانِيّ
<b>Orthophonist</b>	مُقَوِّمُ الشُّطْقِ	<b>Os hydoideum NA</b>	العَظْمُ اللَّامِيّ
<b>(-speech therapist)</b>		<b>Os ilium NA</b>	عَظْمُ الْحُرْقُفَةِ
<b>Orthophony</b>	1. سَوَاءُ الشُّطْقِ 2. تَقْوِمُ الشُّطْقِ	<b>Os ischii NA</b>	عَظْمُ الْإِنْسَانِ
<b>Orthophoria</b>	لَا إِخْطِلَالٌ، تَوَازُنٌ بَصَارِيٍّ	<b>Os lacrimale NA</b>	العَظْمُ الدُّمْنِيّ
<b>Orthopnea</b>	ضَيْقُ النَّفْسِ الْاضْطِحَاعِيّ	<b>Os longum NA</b>	عَظْمٌ طَوِيلٌ
	(زَلَّةُ اضْطِحَاعِيَّة)	<b>Os lunatum NA</b>	العَظْمُ الْمَلَاحِيّ
<b>Orthopneic</b>	مُصَابٌ بِضَيْقِ النَّفْسِ الْاضْطِحَاعِيّ	<b>Os nasale NA</b>	العَظْمُ الْأَنْفِيّ
<b>Orthopraxy</b>	تَقْوِمَةُ الشَّوْهِ	<b>Os naviculare NA</b>	العَظْمُ الْمَرْوَرَتِيّ
<b>Orthoptics</b>	تَقْوِمَةُ الْبَصَرِ	<b>Os occipitale NA</b>	العَظْمُ الْقَذَالِيّ
<b>Orthoptist</b>	مُقَوِّمُ الْبَصَرِ	<b>Os palatinum NA</b>	عَظْمُ الْحَنَكِ
<b>Orthoptera</b>	مُسْتَقْسِمَاتُ الْأُجْحِمَةِ	<b>Os parietale NA</b>	العَظْمُ الْمِدَارِيّ
<b>Orthosis</b>	مِقْوَمَةٌ		
<b>Orthostatic</b>	قَبَاسِيٌّ		

<b>Os pisi</b> Forme NA	العظمُ الحِمَصى	<b>Osmium</b>	أُوسْمِيُوم
<b>Os planum</b> NA	عَظْمُ مُطَح	<b>Osmo-</b>	1. رَاحَةُ 2. مُنَاضِح (سَاقَة)
<b>Os pubis</b> NA	عَظْمُ العانة	<b>Osmoceptor</b>	مُتَقَبِّلَةُ الرَاحَة
<b>Os sacrum</b> NA	عَظْمُ العَصُر	<b>Osmolar</b>	أُسْمُولَى
<b>Os scaphoideum</b> NA	العَظْمُ القَارِي	<b>Osmolarity</b>	أُسْمُولِيَة
<b>Ossa sesamoidea</b>	عِظَامُ اليَدِ	<b>Osmole</b>	أُسْمُول [ج: أُسْمُولَات]
<b>manus</b> NA	السَّيْمَاتِيَة	<b>Osmometer</b>	1. مِقْيَاسُ التَّنَاضِح 2. مِقْيَاسُ الرَاحَة
<b>Os sphenoidale</b> NA	العَظْمُ السَّفْنِي	<b>Osmophore</b>	حَامِلُ الرَاحَة
<b>Ossa tarsi</b> NA	عِظَامُ الرُّمُوح	<b>Osmoreceptor</b>	1. مُسْتَقْبِلَةُ الرَاحَة 2. مُسْتَقْبِلَةُ التَّنَاضِح
<b>Os temporale</b> NA	العَظْمُ الصَّغْنِي	<b>Osmosis</b>	تَنَاضِح
<b>Os trapezium</b> NA	العَظْمُ المُرَبَّعِي	<b>Osmotic</b>	تَنَاضِجِي
<b>Os trapezoideum</b> NA	العَظْمُ المُنَحَرَفِي	<b>Ossa</b> NA	عِظَام [ف: عِظَم]
<b>Os triquetrum</b> NA	العَظْمُ المُنَاقِشِي	<b>Osseo-aponeurotic</b>	عَظْمِيٌّ سِفَاقِيٌّ
<b>Os zygomaticum</b> NA	العَظْمُ الوُجْهِي	<b>Osseocartilaginous</b>	عَظْمِيٌّ غُضُرُوفِيٌّ
<b>Osazone</b>	أُوزَازُون	<b>Osseofibrous</b>	عَظْمِيٌّ لُفَيٌّ
<b>Osechal</b>	صَفَقِيٌّ	<b>Osseomucin</b>	مُوسِين (مُحَاطِلِين) عَظْمِيٌّ
<b>Osechitis</b>	إِلْتِهَابُ الصَّفَر	<b>Osseomucoid</b>	مُوسِين (مُحَاطِلِين) عَظْمِيٌّ
<b>Oscillation</b>	تَدْبِيدُ، دَبْدَبَة	<b>Osseosonometry</b>	قِيَاسُ تَوْصِيلِ العَظْمِ لِلصَّوْتِ
<b>Oscillator</b>	مُدْبِدَة	<b>Osseous</b>	عَظْمِيٌّ
<b>Oscillograph</b>	مِخْطَاطُ الدَّبْدَبَة	<b>Ossicle</b>	عُظْمِيَّة [ج: عُظْمِيَّات]
<b>Oscillometer</b>	مِقْيَاسُ الدَّبْدَبَة	<b>Ossiculectomy</b>	إِسْتِصْصَالُ العُظْمِيَّة
<b>Oscillometry</b>	قِيَاسُ الدَّبْدَبَة	<b>Ossiculotomy</b>	بَضْعُ العُظْمِيَّاتِ
<b>Oscilloscope</b>	مَنْظَارُ الدَّبْدَبَة	<b>Ossiculum</b> NA	عُظْمِيَّة [ج: عُظْمِيَّات]
<b>-Ose</b>	أُوز (لَا حَقَة)	<b>Ossicula auditus</b> NA	عُظْمِيَّاتُ السَّمْعِ
<b>Oside</b>	أُوزِيد	<b>Ossification</b>	تَعْظُم
<b>-Osis</b>	دَاء (لَا حَقَة)	<b>Cartilaginous o.</b>	تَعْظُمُ غُضُرُوفِيٍّ
<b>Osler's nodes</b>	عُقَدُ أَسْلَرْ		
<b>Osler's sign</b>	عَلَاةُ أَسْلَرْ		
<b>Osmidrosis (=bromhidrosis)</b>	صَّان		

<b>Endochondral o.</b>	تَنْظَمُ غُضْرَوِيّ	<b>Sclerosing o. (- condensans)</b>	إِنْتِهَابُ الْعَظْمِ الْمُكَثَّف
<b>Intramembranous o.</b>	تَنْظَمُ دَاخِلَ الْغِشَاءِ	<b>Vascular o.</b>	إِنْتِهَابُ الْعَظْمِ الْوِعَائِيّ
<b>Perichondral o.</b>	تَنْظَمُ حَوْلَ الْغُضْرُوفِ	<b>Osteo-</b>	عَظْمِيّ
<b>Periosteal o.</b>	تَنْظَمُ سِمْحَاقِيّ	<b>Osteoarthritis</b>	فُصَالُ عَظْمِيّ
<b>Ossifluent</b>	عَظْمِيّ الْإِمْدَادِ	<b>(= osteoarthrosis)</b>	
<b>Ossiform</b>	عَظْمِيّ الشَّكْلِ	<b>Osteoarthropathy</b>	إِفْتِلَالُ مَفْصَلِيّ عَظْمِيّ
<b>Ossifying</b>	1. مُتَنَظِّمٌ 2. مُعْظِمٌ	<b>Osteoarthritis</b>	فُصَالُ عَظْمِيّ
<b>Ostarthritis (- osteoarthrosis)</b>	فُصَالُ عَظْمِيّ	<b>Osteoarthrotomy</b>	قَطْعُ الْعَظْمِ الْمَفْصَلِيّ
<b>Osteal</b>	عَظْمِيّ	<b>Osteoarticular</b>	عَظْمِيّ مَفْصَلِيّ
<b>Ostealgia</b>	أَلَمُ عَظْمِيّ	<b>Osteoblast</b>	بَانِيَةُ الْعَظْمِ
<b>Osteanogenesis</b>	تَحَدُّدُ الْعِظَامِ	<b>Osteoblastic</b>	بَانِيَةُ الْعَظْمِ
<b>Osteoarthritis (- osteoarthrosis)</b>	فُصَالُ عَظْمِيّ	<b>Osteoblastoma</b>	وَرَمٌ بَانِيَاتِ الْعَظْمِ
<b>Ostearthrotomy</b>	قَطْعُ الْعَظْمِ الْمَفْصَلِيّ	<b>Osteochondral</b>	عَظْمِيّ غُضْرَوِيّ
<b>Osteitis</b>	إِنْتِهَابُ الْعَظْمِ	<b>Osteochondritis</b>	الْتِهَابُ الْعَظْمِ وَ الْغُضْرُوفِ
<b>O. condensans</b>	إِنْتِهَابُ الْعَظْمِ الْمُكَثَّف	<b>O. Deformans juvenilis</b>	الْتِهَابُ الْعَظْمِ وَ الْغُضْرُوفِ الْمَشَوِّهُ الشَّبَابِيّ
<b>O. deformans</b>	إِنْتِهَابُ الْعَظْمِ الْمَشَوِّهَ	<b>O. Dissecans</b>	الْتِهَابُ الْعَظْمِ وَ الْغُضْرُوفِ السَّاحِجُ
<b>O. Fibrosa cystica</b>	إِنْتِهَابُ الْعَظْمِ اللَّيْفِيّ الْكَبِيرُ	<b>Osteochondrodystrophia</b>	خَلَلُ عَظْمِيّ غُضْرَوِيّ
<b>O. f. c. Generalisata</b>	إِنْتِهَابُ الْعَظْمِ اللَّيْفِيّ الْكَبِيرُ الْعَامُ	<b>O. Deformans</b>	خَلَلُ عَظْمِيّ غُضْرَوِيّ مَشَوِّهٌ
<b>O. Fibrosa localisata</b>	إِنْتِهَابُ الْعَظْمِ اللَّيْفِيّ الْمَوْضِعِ	<b>Osteochondrofi broma</b>	وَرَمٌ لَيْمِيّ عَظْمِيّ غُضْرَوِيّ
<b>O. Granulos</b>	إِنْتِهَابُ الْعَظْمِ الْحَبَبِيّ	<b>Osteochondrolysis</b>	الْتِهَابُ الْعَظْمِ وَ الْغُضْرُوفِ السَّاحِجُ
<b>Gummatous o.</b>	إِنْتِهَابُ الْعَظْمِ الصَّنَعِيّ	<b>Osteochondroma</b>	عَظْمَوْمٌ غُضْرَوِيّ
<b>O. Ossificans (=Condensans)</b>	إِنْتِهَابُ الْعَظْمِ الْمُكَثَّف	<b>Osteochondromatosis</b>	وَرَامٌ غُضْرَوِيّ عَظْمِيّ
<b>Productive o.</b>	إِنْتِهَابُ الْعَظْمِ الْمُكَثَّف		
<b>Rarefying o.</b>	إِنْتِهَابُ الْعَظْمِ الْمُكَثَّف		



<b>Osteochondrophyte</b> (osteochondroma)	عُظْمُومٌ عُضْرَوِيٌّ	<b>Osteofibroma</b>	لَيْفُومٌ عَظْمِيٌّ
<b>Osteochondrosa</b> reoma	عَرَنٌ عُضْرَوِيٌّ عَظْمِيٌّ	<b>Osteofibromatosis</b>	وَرَامٌ لَيْفِيٌّ عَظْمِيٌّ
<b>Osteochondrosis</b>	تَكَسُّ عَظْمِيٌّ ضَرْوِيٌّ	<b>Cystic s.</b>	وَرَامٌ لَيْفِيٌّ عَظْمِيٌّ كَيْسِيٌّ
<b>Osteochondrous</b>	عُضْرَوِيٌّ عَظْمِيٌّ	<b>Osteogen</b>	مُكَوِّنُ الْعَظْمِ
<b>Osteoclasia</b>	تَقْضُ الْعَظْمِ	<b>Osteogenesis</b>	تَكْوِينُ الْعَظْمِ
<b>Osteoclasia</b>	عملية كَسْرِ الْعَظْمِ	<b>O. Imperfecta</b>	تَكْوِينُ الْعَظْمِ النَاقِصِ
<b>Osteoclast</b>	نَاقِضَةُ الْعَظْمِ	<b>O. Imperfecta cystica</b>	تَكْوِينُ الْعَظْمِ النَاقِصِ الْكَيْسِيِّ
<b>Osteoclastic</b>	1. نَاقِضُ الْعَظْمِ 2. مَنْسُوبٌ لِنَاقِضَةِ الْعَظْمِ	<b>Osteogenetic</b>	مُكَوِّنُ الْعَظْمِ
<b>Osteoclastoma</b>	وَرَامٌ نَاقِضَةُ الْعَظْمِ	<b>Osteogenic</b>	عَظْمِيٌّ الْإِنْشَاءِ
<b>Osteocranium</b>	قَبْحَةُ الْجَنْينِ التَّكْوِينِ	<b>Osteogenous</b>	عَظْمِيٌّ الْإِنْشَاءِ
<b>Osteocystoma</b>	كَيْسُومٌ عَظْمِيٌّ	<b>Osteohydatidosis</b>	عُدَارٌ عَظْمِيٌّ
<b>Osteodentin</b>	الْعَاجُ الْعَظْمِيٌّ	<b>Osteoid</b>	عَظْمَانِيٌّ
<b>Osteodentinoma</b>	عَاجُومٌ (وَرَامٌ عَاجِيٌّ) عَظْمِيٌّ	<b>Osteolipochondroma</b>	عُضْرُومٌ شَحْبِيٌّ عَظْمِيٌّ
<b>Osteodermatous</b>	مُتَّعَظِمٌ الْجِلْدِ	<b>Osteolipoma</b>	شَحْبُومٌ عَظْمِيٌّ
<b>Osteoderma</b>	تَعَظِمُ الْجِلْدِ	<b>Osteology</b>	مَبْنَى الْعِظَامِ
<b>Osteodesmosis</b>	تَعَظِمُ الْأَوْتَارِ	<b>Osteolysis</b>	حُلُّ الْعَظْمِ
<b>Osteodiastasis</b>	انْفِصَالُ الْعَظْمَيْنِ	<b>Osteolytic</b>	حَالُ الْعَظْمِ
<b>Osteodynia</b>	وَجَعٌ عَظْمِيٌّ	<b>Osteoma</b>	عَظْمُومٌ (وَرَامٌ عَظْمِيٌّ)
<b>Osteodystrophia</b>	حَثَلٌ عَظْمِيٌّ	<b>O. Cutis (=Osteodermia)</b>	تَعَظِمُ الْجِلْدِ
<b>O. Cystica</b>	النَّهَابُ الْعَظْمِيُّ الْكَيْسِيُّ	<b>Giant o.</b>	وَرَامٌ بَانِيَاتِ الْعَظْمِ
<b>O. Fibrosa</b>	حَثَلٌ عَظْمِيٌّ لَيْفِيٌّ	<b>(= Osteoblastoma)</b>	عَظْمُومٌ عَظْمَانِيٌّ
<b>Osteodystrophy</b>	حَثَلٌ عَظْمِيٌّ	<b>Osteoid o.</b>	تَلْكِنُ الْعِظَامِ
<b>Osteo-epiphysis</b>	مُشَاشَةُ الْعَظْمِ	<b>Osteomalacia</b>	تَلْكِنُ الْعِظَامِ الطِّفْلِيَّ
<b>Osteofibrochondro sarcoma</b>	عَرَنٌ عُضْرَوِيٌّ لَيْفِيٌّ عَظْمِيٌّ	<b>Infantile o., juvenile o.</b>	تَلْكِنُ الْعِظَامِ الشَّبَوْنِيَّ
		<b>Senile o.</b>	تَلْكِنُ الْعِظَامِ الشَّيْخُوْنِيَّ
		<b>Osteomalacosis</b>	تَلْكِنُ الْعِظَامِ
		<b>Osteomatoid</b>	عَظْمُومَانِيٌّ

<b>Osteomatosis</b>	ورام عظمي	<b>Adipose o.</b>	تخلخل العظام الشحمي
<b>Osteomere</b>	قسم عظمي	<b>O. Circumscripta cranii</b>	تخلخل الجحف المحوط
<b>Osteometry</b>	قياس العظام	<b>Osteoporotic</b>	يتخلخل العظم
<b>Osteomiosis</b>	تفتت العظم	<b>Osteopsathyrosis</b>	تكوّن العظم الناقص
<b>Osteomyelitis</b>	التهاب العظم والنقي	<b>Osteorrhagia</b>	نزف عظمي
<b>Osteomyelodysplasia</b>	تدنّ العظم والنقي	<b>Osteorrhaphy</b>	زفّ العظم
<b>Osteonecrosis</b>	نخر العظم	<b>Osteosarcoma</b>	غرّن عظمي
<b>Osteoneuralgia</b>	آلم عصبي عظمي	<b>Osteosarcomatous</b>	غرني عظمي
<b>Osteo-odontoma</b>	سورم عظمي	<b>Osteosclerosis</b>	تصلب العظم
<b>Osteopath</b>	مُحبر العظام	<b>Osteosclerotic</b>	تصلبي عظمي
<b>Osteopathia, osteopathology</b>	اعتلال عظمي	<b>Osteoseptum</b>	الحاجز العظمي
<b>Osteopathy</b>	1. تغيير العظام 2. اعتلال عظمي	<b>Osteosis</b>	تُعظم
<b>Osteoperiosteal</b>	عظمي سحاقتي	<b>Osteosuture (= osteorrhaphy)</b>	زفّ العظم
<b>Osteoperiostitis</b>	التهاب العظم والسيحاق	<b>Osteosynovitis</b>	التهاب الزليل والعظم
<b>Osteopetrosis</b>	تصلب العظم	<b>Osteosynthesis</b>	استئصال
<b>Osteophage</b>	مكسرة العظم	<b>Osteotabes</b>	تابس عظمي
<b>Osteophore</b>	مفتت العظام	<b>Osteotelangiectasia</b>	الفرن العظمي الموسع للأوعية
<b>Osteophyma</b>	فيمة عظمية	<b>Osteotome</b>	بشعّ العظم
<b>Osteophyte</b>	نابتة عظمية	<b>Osteotomoclasia, osteotomoclasia</b>	تفريق العظم بالكسر
<b>Osteophytosis</b>	تنبت عظمي	<b>Osteotomy</b>	قطع العظم
<b>Osteoplaque</b>	طبقة عظمية	<b>Osita NA</b>	فوهات
<b>Osteoplast (=osteoblast)</b>	بانية العظم	<b>Ostial</b>	فوهي
<b>Osteoplastic</b>	باني العظم بانية العظم	<b>Ostitis</b>	التهاب العظم
<b>Osteoplastica (osteitis fibrosa cystica)</b>	التهاب العظم الليفي الكيسي	<b>Ostium NA</b>	فوهة [ج : فوهات]
<b>Osteoplasty</b>	رأب العظم	<b>O. Abdominale tubae uterinae</b>	الفوهة البطنية للبرق
<b>Osteoporosis</b>	تخلخل العظام		

<b>O. Atrioventriculare dextrum</b>	الفُرْعَةُ الأَدْبِيَّةُ البِلْعَانِيَّةُ اليُسْرَى	<b>Otogenic, otogenous</b>	أُذُنُ الْمَشَا
<b>O.a. Sinstrum NA</b>	الفُرْعَةُ الأَدْبِيَّةُ البِلْعَانِيَّةُ اليُسْرَى	<b>Otolaryngology</b>	طِبُّ الْأُذُنِ وَالْحَنَظَرَةِ
<b>O. Cardiacum NA</b>	الفُرْعَةُ القُلُوبِيَّةُ	<b>Otolite, otolith (= statoconia NA)</b>	عُتَابُ التَّوَارُثِ
<b>O. Pharyngeum tubae auditivae</b>	الفُرْعَةُ البَلْعُومِيَّةُ لِلتَّنَمِرِ	<b>Otolithiasis</b>	تَحَصُّصُ الْأُذُنِ
<b>O. Tympanicum tubae auditivae</b>	الفُرْعَةُ الطَّبَلِيَّةُ لِلتَّنَمِرِ	<b>Otologist</b>	طَبِيبُ الْأُذُنِ
<b>O. Ureteris NA</b>	الفُرْعَةُ الحَلَابِيَّةُ	<b>Otology</b>	طِبُّ الْأُذُنِ
<b>O. Urethrae internum NA</b>	الفُرْعَةُ الإِخْلِيلِيَّةُ الْبَاطِنَةُ	<b>Otomastoiditis</b>	التَّهَابُ الْأُذُنِ وَالْحَنَشَاءِ
<b>O. Uteri NA</b>	الفُرْعَةُ الرَّحِمِيَّةُ	<b>Oto-microscope</b>	مُجَهِّزُ الْأُذُنِ
<b>O. Uterinum tubae uterinae</b>	الفُرْعَةُ الرَّحِمِيَّةُ لِلْبُوقِ	<b>Otomycosis</b>	فُطَارُ أُذُنٍ
<b>O. Vaginae NA</b>	الفُرْعَةُ الْمَهْبِيَّةُ	<b>Otoneuralgia</b>	أَلَمُ الْأُذُنِ النَّصْبِي
<b>Otalgia</b>	أَلَمُ أُذُنِي	<b>Otopathy</b>	اِغْتِلَالُ أُذُنِي
<b>Otectomy</b>	اسْتِصْصَالُ الْأُذُنِ	<b>Otopharyngeal</b>	أُذُنِي بَلْعُومِي
<b>Othematoma</b>	وَرَمُ الْأُذُنِ النَّصْبِي	<b>Otophone</b>	مِسْمَاعُ أُذُنٍ
<b>Othemorrhoea</b>	نَزْفُ أُذُنِي	<b>Otoplasty</b>	رَأْبُ الْأُذُنِ
<b>Otiatrics</b>	طِبُّ الْأُذُنِ	<b>Otopolypus</b>	سَلِيلَةُ الْأُذُنِ
<b>Otic</b>	أُذُنِي	<b>Otopyorrhea</b>	تَرْدُ أُذُنٍ قَبِيحِي
<b>Otitis</b>	التَّهَابُ الْأُذُنِ	<b>Otorhinolaryngology</b>	طِبُّ الْأَنْفِ وَ الْأُذُنِ وَالْحَنَظَرَةِ
<b>Oto- , ot-</b>	أُذُنِي (سَابِقَةٌ)	<b>Otorhinology</b>	طِبُّ الْأُذُنِ وَالْأَنْفِ
<b>Otoantritis</b>	التَّهَابُ الْأُذُنِ وَالْفَارِ	<b>Otorrhagia</b>	نَزْفُ أُذُنِي
<b>Otoblenorrhoea</b>	سَيْلَانُ الْأُذُنِ	<b>Otorrhea</b>	تَرْدُ أُذُنِي
<b>Otocatarrh</b>	نَزْلَةُ أُذُنِيَّةُ	<b>Otosalpinx</b>	التَّنَمِرِ
<b>Otocranium</b>	الْحَنَشَاءُ الصَّخْرِي	<b>Otosclerectomy, otoscleronecctomy</b>	اسْتِصْصَالُ التَّنَصُّبِ مِنَ الْأُذُنِ
<b>Otocyst</b>	الْحُزْمَةُ السَّمْعِيَّةُ	<b>Otosclerosis</b>	تَنَصُّبُ الْأُذُنِ
<b>Otodynia</b>	وَجَعُ الْأُذُنِ	<b>Otoscope</b>	مَنْظَرُ الْأُذُنِ
<b>Otoencephalitis</b>	التَّهَابُ الدِّمَاغِ الْأُذُنِي الْمَشَا	<b>Otoscopy</b>	نَظَرُ الْأُذُنِ
		<b>Ototoxic</b>	سَامٌ لِلْأُذُنِ ، مُخَرِّبٌ لِلْأُذُنِ

<b>Ouabain</b>	واپاين	<b>Ovariostomy</b>	فَقْرُ الْمَبِيضِ
<b>Oulitis(ulitis)</b>	التهَابُ اللَّدَّةِ	<b>Ovariostestis</b>	خَصِيَّةٌ مَبِيضِيَّةٌ، خَصِيَّةٌ مَبِيضِيَّةٌ
<b>Oulonitis</b>	التهَابُ اللَّبِّ	<b>(= ovotestis)</b>	
<b>Ounce</b>	أُنْصَة	<b>Ovariotherapy</b>	المُداوَاةُ بِالْمَبِيضِ
<b>Outlet</b>	مَخْرَجٌ (= فَتْحَةٌ خُرُوج)	<b>Ovariectomy</b>	بَضْعُ الْمَبِيضِ
<b>Outpatient</b>	مَرِيضٌ خَارِجِي	<b>Ovariectubal</b>	بُوقِيٌّ مَبِيضِي
<b>O. Service</b>	عِيَادَةُ خَارِجِيَّة	<b>Ovaritis</b>	التهَابُ الْمَبِيضِ
<b>Output</b>	نَتَاج	<b>Ovaryum</b>	الْمَبِيضُ [ث: مَبِيضَان، ج: مَبِاض]
<b>Cardiac o.</b>	النَتَاجُ الْقَلْبِي	<b>NA</b>	
<b>Energy o.</b>	نَتَاجُ الطَّاقَةِ	<b>Ovariotherapy</b>	المُداوَاةُ بِالْمَبِيضِ
<b>Stroke o.</b>	نُفْصَةٌ (فَلْبِيَّة)	<b>Ovary</b>	الْمَبِيضُ
<b>Urinary o.</b>	النَتَاجُ الْبَوْلِي	<b>Overcompensation</b>	الْمُغَاوَرَةُ الْمُفْرَطَةُ
<b>Ova (pl. Of ovum)</b>	بُوضُ [ف: بَيْضَة]	<b>Overcorrection</b>	النَّصْحِيحُ الْمُفْرَطُ
<b>Oval</b>	بَيْضَوِي	<b>Overextension</b>	مُتَبَدِّدٌ مُفْرَطُ
<b>Ovalbumin</b>	أ.ج. أَلْبُومِنُ الْبَيْضِ	<b>Overflow</b>	1. مَفِيزٌ 2. سَلَسٌ
<b>Ovalocyte</b>	كُرْبَةُ إِيْلِيْلِيَّة	<b>Overgrowth</b>	النَّمُو الْمُفْرَطُ
<b>(= elliptocyte)</b>		<b>Overhydration</b>	فُرْطُ التَّمْيُّهِ
<b>Ovalocytosis</b>	كَثْرَةُ الْكُرْبَاتِ الْإِيْلِيلِيَّةِ	<b>Overlap</b>	تَرَاكُبٌ
<b>Ovarian</b>	مَبِيضِي	<b>Overproductivity</b>	فُرْطُ الْإِنْتَاجِيَّةِ
<b>Ovario-</b>	مَبِيضِي (سَابِقَة)	<b>Overresponse</b>	الاسْتِجَابَةُ الْمُفْرَطَةُ
<b>Ovariocoele</b>	قُبْلَةٌ مَبِيضِيَّة	<b>Overriding</b>	اِسْتِطَاءٌ
<b>Ovariocentesis</b>	بَزْلُ الْمَبِيضِ	<b>Overstain</b>	التَّلَوِينُ الْمُفْرَطُ
<b>Ovariocytosis</b>	حَمَلٌ مَبِيضِي	<b>Overstrain</b>	لُغُوبٌ
<b>Ovariogenic</b>	مَبِيضِي الْإِنْسَاءُ	<b>Overstress</b>	فُرْطُ الْإِجْهَادِ
<b>Ovariohysterectomy</b>	اِسْتِصْغَالُ الرَّجْمِ وَ الْمَبِيضِيْنِ	<b>Overtone</b>	لَحْنٌ قَوْتَمِي
<b>Ovariopathy</b>	اِغْتِلَالٌ مَبِيضِي	<b>Overventilation</b>	فُرْطُ التَّهْوِيَّةِ
<b>Ovariorrhexis</b>	تَمَزُّقُ الْمَبِيضِ	<b>Overweight</b>	فُرْطُ الْوِزْنِ
<b>Ovariosalpingectomy</b>	اِسْتِصْغَالُ الْمَبِيضِ وَ الْبُوقِ	<b>Oviduct (= tuba uterine NA)</b>	الْبُوقُ
		<b>Oviform (ovid)</b>	بَيْضَوِي
		<b>Ovigenesis</b>	تَكْوُنُ الْبَيْضَةِ

Ovigenetic, ovigenic,	مُكوِّن البَيْضَة	Oxide	أكسيد
ovigenous		Oxidization	1. أكْسِدَة 2. تَأَكْسِد
Ovigerms	بُرْعَمُ البَيْضَة	Oxidize	يُؤكْسِد
Ovine	ضَائِي	Oxidoreductase	مُؤكْسِدَة مُرْجِعَة
Oviparous	بِوَض	Oxim, oxime	أكْسِيم
Oviposition	بَيْض	Oximeter	مِقْيَاسُ التَّأَكْسِج
Ovium	بَيْضَة نَاصِحَة	Oximetry	قِيَاسُ التَّأَكْسِج
Ovo-, ovi-	بَيْضِي (سَابِقَة)	Oxy-	1. حَاد 2. أكْسِجِين (سَابِقَة)
Ovocyte (oocyte)	الْحَلْيَة البَيْضِيَّة	Oxycephalia	تُسْمُ الرَّأْس
Ovogenesis	تَكْوِينُ البَيْضَة	Oxycephaly	تُسْمُ الرَّأْس
Ovoid (oviform)	بَيْضَوِي	Oxygen	أكْسِجِين
Ovoplasm	هَيُولُ البَيْضَة	Oxygenase	أكْسِجِنَاز
Ovotherapy	مَدَاوَة بِالْبَيْض	Oxygenation	أكْسِجَة
Ovoviviparous	بِوَضٍ وَلَد	Oxygenator	مَكْسِج [ج: مَكْسِج]
Ovula	بَيْضَات [ف: بَيْضَة]	Oxyhemoglobin	أكْسِي هِمُوغْلُوْبِين
(pl. Of ovulum)		Oxyhydrocephalus	مَوءُ الرَّأْسِ الْمُسْمُ
Ovular	بِوَضِي	Oxymetry	قِيَاسُ التَّأَكْسِج
Ovulation	إِبْاضَة	Oxyphil	خَمِضَة
Ovulatory	إِبْاضِي ~	Oxyphilic	خَمِض
Ovule	بَيْضَة [ج: بَيْضَات]	Oxyuriasis	دَاءُ الْأَفْصُور
Ovulum	بَيْضَة	Oxytetracycline	أكْسِي تَتْرَا سَيْكْلِين
Ovum NA	بَيْضَة [ج: بِيوض]	Oxytocin	اُوسِتُونِين
Oxacillin	أكْسَاسِيلِين	Oxyuris	الْأَفْصُورَة (السَّرْمِيَّة)
Oxalate	أكْسَالَات (حَمَاضَات)	O. Vermicularis	الْأَفْصُورَة المُرْدِيَّة
Oxaluria	بَيْلَة أَكْسَالِيَّة (خَمَاضِيَّة)	Ozena	تَقْنُ الْأَنْفِ ١ عَضْم
Oxgall (ox bile)	صَفْرَاءُ الثَّوَر	O. Laryngis	تَقْنُ الحَنَظْرَة
Oxidase	أكْسِيدَاز	Ozone	أُوزُون
Oxidation	1. أكْسِدَة 2. تَأَكْسِد		

<b>P</b>	رمز الفسفور	<b>Pack</b>	1- حَشْوَةٌ 2- كِمَادَةٌ
<b>Pa</b>	با (رمز الباسكال)	<b>Packing</b>	1- حَشْوٌ 2- حَشْوَةٌ
<b>Pacemaker</b>	ناظِمَةٌ	<b>Pad</b>	1- رِفَادَةٌ [ج: زَفَاد] 2- وِسَادَةٌ [ج: زَفَاد]
<b>Cardiac p.</b>	ناظِمَةٌ قَلْبِيَّةٌ	<b>Paget's disease</b>	داء باجت
<b>Artificial cardiac p.</b>	ناظِمَةٌ قَلْبِيَّةٌ صَنَعِيَّةٌ	<b>Pain</b>	ألم [ج: آلام]
<b>Ectopic p.</b>	ناظِمَةٌ مُتَنَبِّذَةٌ	<b>Pearing-down p.</b>	1- أَلَمُ الْحَرْقِ 2- طَلْق
<b>External p.</b>	ناظِمَةٌ خَارِجِيَّةٌ	<b>Boring p.</b>	أَلَمُ ثَنَابٍ
<b>Pachy-</b>	ثَبْنٌ (سابقة)	<b>Dilating p.</b>	طَلْقٌ مُوسِّعٌ
<b>Pachyacria</b>	ثَبْنُ الْأَطْرَافِ	<b>Expulsive p's.</b>	طَلْقٌ طَارِءٌ
<b>Pachyblepharon</b>	ثَبْنُ الْجَفْنِ	<b>False p's</b>	طَلْقٌ كَاذِبٌ
<b>Pachycephalia, pachycephaly</b>	ثَبْنُ الرَّأْسِ	<b>Girdle p.</b>	أَلَمُ نَطَاقِي
<b>Pachycheilia</b>	ثَبْنُ الشِّفَاهِ	<b>Hunger p.</b>	أَلَمُ الْجُوعِ
<b>Pachydaetyly</b>	ثَبْنُ الْأَصَابِعِ	<b>Intermenstrual p.</b>	أَلَمُ الْفَرْزِ
<b>Pachyderma</b>	ثَبْنُ الْجِلْدِ	<b>Labor p.</b>	الام المخاض
<b>Pachyglossia</b>	ثَبْنُ اللِّسَانِ	<b>Lancinating p.</b>	أَلَمٌ رَامِحٌ
<b>Pachygnathous</b>	ثَبْنُ الْفَكِّ	<b>Lightning p.</b>	الام برقية
<b>Pachyleptomeningitis</b>	التَّهَابُ الْجَنَافِيّ وَالْحَنُونِ	<b>Phantom p.</b>	أَلَمُ الطَّرَفِ الشَّبَحِيّ
<b>Pachymeningitis</b>	التَّهَابُ الْحَافَةِ	<b>Post-prandial p.</b>	أَلَمُ بَلْوِ الْأَكْلِ
<b>Pachymeninx (=dura mater)</b>	الأم الجافية	<b>Premonitory p's.</b>	الام مُتَنَبِّذَةٌ
<b>Pachymeter</b>	مِقْيَاسُ الثَبْنِ	<b>Referred p.</b>	أَلَمٌ رَحِيعٌ
<b>Pachymucosa</b>	ثَبْنُ الْمُعَاطِيَةِ	<b>Root p.</b>	ألم الجذر
<b>Pachyonychia</b>	ثَبْنُ الْأَظْفَارِ	<b>Shooting p. (=lightning p.)</b>	ألم برقِيّ
<b>Pachyotia</b>	ثَبْنُ الْأُذُنِ	<b>Starting p's</b>	الام الإغفاء
<b>Pachyperiositis</b>	التَّهَابُ السَّحْمَاقِ الْمُتَعَفِّنِ	<b>Pair</b>	شَفْعٌ، زَوْجٌ، زَوْجَانٌ
<b>Pachypleuritis</b>	ذَاتُ الْجَنْبِ الْمُتَعَفِّنَةِ	<b>Pairing</b>	تَشْفِيعٌ
<b>Pacing</b>	إِثْطَامٌ	<b>Palatal</b>	حَتَكِيّ
<b>Pacinian corpuscles</b>	حَسِيماتُ باتشيني	<b>Palate</b>	حَتَكٌ
		<b>Cleft p.</b>	الْحَتَكُ الْمُشْتَقَرُّ

<b>Gothic p.</b>	حَنَك قُوطِي	<b>Palliative</b>	مُطْلَف [ج: مُطْلَفَات]
<b>Hard p.</b>	الحَنَك العَظْمِي	<b>Pallidum</b>	الكَرَّة الشَّاحِبَة
(-palatum osseum NA)		(-globus pallidus NA)	
<b>Soft p.</b>	الحَقَاف (-شِرَاف)	<b>Pallium NA</b>	رَبَطَة (-سِنْفَة المَخ)
(= velum palatinum NA)	الحَنَك	<b>Pallor</b>	شَحُوب
<b>Palatiform</b>	حَنَكِي الشَّكْل	<b>Palm, palma</b>	رَاحَة اليَد
<b>Palatine</b>	حَنَكِي	(-palma manus NA)	
<b>Palato-</b>	حَنَكِي (سَابِقَة)	<b>Palmar</b>	رَاحِي
<b>Palatoglossal</b>	حَنَكِي لِسَانِي	<b>Palmaris NA</b>	رَاحِي
<b>Palatognathous</b>	مَشَقُوق الحَنَك	<b>Palmitate</b>	بَلْمِيتَات (بَحِيلَات)
<b>Palatomaxillary</b>	حَنَكِي فَكِّي عُلُوي	<b>Palpable</b>	بَحْسُوس
<b>Palatonsal</b>	حَنَكِي أُنْفِي	<b>palpate</b>	بَحَسَ
<b>Palatopharyngeal</b>	حَنَكِي بَلْعُومِي	<b>palpation</b>	الْبَحْسُ
<b>Palatoplasty</b>	رَأَب الحَنَك	<b>Bimanual p.</b>	الْبَحْسُ بِالْيَدَيْنِ
<b>Paltoplegia</b>	شَلْلُ الحَقَاف	<b>Palpebra inferior NA</b>	الْجَفْنُ السُّفْلِي
<b>Palatorrhaphy</b>	رَقْرُ الحَنَك	<b>P. superior NA</b>	الْجَفْنُ العُلُوي
<b>Palatum NA</b>	حَنَك	<b>Palpebrae NA</b>	أَجْفَان
<b>p. durum NA</b>	الحَنَك العَظْمِي	<b>Palpebral</b>	جَفْنِي
(-p. Osseum)		<b>Palpebralis NA</b>	جَفْنِي
<b>P. fissum</b>	حَنَك مَشَقُوق	<b>Palpitation</b>	خَفَقَان
<b>p. molle</b>	الحَقَاف (- شِرَاف)	<b>Palsy</b>	شَلْل [ج: شُلُول]
(-velum palatinum NA)	الحَنَك	<b>Bulbar p.</b>	شَلْل بَصْلِي
<b>P. ogivale (-gothic)</b>	حَنَك قُوطِي	<b>Facial p.</b>	شَلْل الوَجْهَة
<b>P. osseum NA</b>	الحَنَك العَظْمِي	<b>Pesudobulbar p.</b>	شَلْل بَصْلِي كَاذِب
<b>Paleo-</b>	قَدَم (سَابِقَة)	<b>Paludism</b>	بُرْدَاء
<b>Paleopallium</b>	الرَبِطَة المُتَقَادِمَة	<b>Pan-, pant-</b>	شَامِل (سَابِقَة)
<b>Palilalia</b>	لَحَلَحَة	<b>Panacea</b>	دَوَاء شَامِل
<b>Palladium</b>	بَلَادِيوم	<b>Panagglutinin</b>	رَاصَة شَامِلَة
<b>Pallesthesia</b>	حَسُّ الِاهْتِرَاز	<b>Panaris</b>	فَاحِس
<b>Palliate</b>	يُطْلَف		

<b>Panarteritis</b>	التهابُ شريانٍ شاملٍ	<b>Pancreatomy</b>	بَضْعُ المُنْكَلَةِ
<b>Panarthrititis</b>	التهابُ مَفْصليٍّ شاملٍ	<b>pancreatotomy</b>	
<b>Pancarditis</b>	التهابُ القَلْبِ الشاملِ	<b>Pancreectomy</b>	استِصالُ المُنْكَلَةِ
<b>Pancoast's syndrome</b>	متلازمة بِنكوست	<b>Pancreozymin</b>	بَنكروزيمين
<b>Pancoast's tumor</b>	وَرْمٌ بَنكوست	<b>Pancytolysis</b>	انْغِلَافُ الكُرَيَّاتِ
<b>Pancreas</b>	مُنْكَلَةٌ (بَنكرياس)	<b>Pancytopenia</b>	قِلَّةُ الكُرَيَّاتِ
<b>Pancreatectomy</b>	استِصالُ المُنْكَلَةِ	<b>Pandemic</b>	جَانِبِيَّة
<b>Pancreatic</b>	مُنْكَلِيٌّ	<b>Panel</b>	1 - رَعِيل - نُدْوَةٌ
<b>pancreaticoduodenal</b>	مُنْكَلِيٌّ عَضَويٌّ	<b>Panencephalitis</b>	التهابُ الدِّماغِ الشَّامِلُ
<b>Pancreaticoduodenostomy</b>	مُفَاغَرَةٌ مُنْكَلِيَّةٌ عَضَويَّةٌ	<b>Panhypopituitarism</b>	قُصُورُ النُّخَامِيِّ الشَّامِلُ
<b>Pancreatico-enterostomy</b>	مُفَاغَرَةٌ مُنْكَلِيَّةٌ مِعَوِيَّةٌ	<b>Panhysterectomy</b>	استِصالُ الرَّحِمِ الشَّامِلُ
<b>Pancreaticogastrostomy</b>	مُفَاغَرَةٌ مُنْكَلِيَّةٌ مَعِدِيَّةٌ	<b>Panic</b>	هَلَعٌ
<b>Pancreaticojejunostomy</b>	مُفَاغَرَةٌ مُنْكَلِيَّةٌ صَانِيَّةٌ	<b>Panimmunity</b>	مَنَاعَةٌ شَامِلَةٌ
<b>Pancreaticosplenic</b>	مُنْكَلِيٌّ طَحَالِيٌّ	<b>Panmyeloid</b>	بَنقَرِيٌّ شَامِلٌ
<b>Pancreatin</b>	بَنكرياتين	<b>Panniculitis</b>	التهابُ السَّيْلَةِ الشَّحْمِيَّةِ
<b>pancreatitis</b>	التهابُ المُنْكَلَةِ	<b>Nodular non suppurative p.</b>	التهابُ السَّيْلَةِ الشَّحْمِيَّةِ المُعَيَّديِّ اللَّاتِيخيِّ
<b>Actue hemorrhagic p.</b>	التهابُ المُنْكَلَةِ التَّزَيُّيُّ الحادُّ	<b>Panniculus adiposus NA</b>	السَّيْلَةُ الشَّحْمِيَّةُ
<b>Chronic p.</b>	التهابُ المُنْكَلَةِ المُرْمِنُ	<b>Pannus</b>	سَيْلٌ
<b>Pancreatoduodenectomy</b>	قَطْعُ المُنْكَلَةِ وَالْعَفْجِ	<b>Panophthalmia, panophthalmitis</b>	التهابُ العَيْنِ الشَّامِلُ
<b>Pancreatoduodenostomy</b>	مُفَاغَرَةٌ مُنْكَلِيَّةٌ عَضَويَّةٌ	<b>Panoptosis</b>	تَذَلِّيُّ الأَحْشَاءِ الشَّامِلُ
<b>Pancreato-enterostomy</b>	مُفَاغَرَةٌ مُنْكَلِيَّةٌ مِعَوِيَّةٌ	<b>Panotitis</b>	التهابُ الأُذُنِ الشَّامِلُ
<b>Pancreatogenic</b>	مُنْكَلِيٌّ النَّشَأُ	<b>Panophobia (pantophobia)</b>	رُهابٌ شَامِلٌ
<b>Pancreatogenous</b>	مُنْكَلِيٌّ النَّشَأُ	<b>Panting</b>	لَهَاتٌ
<b>Pancreatolith</b>	حَصَاةٌ مُنْكَلِيَّةٌ	<b>Pantoradiography</b>	تَصَوِيرٌ شُعاعيٌّ شَامِلٌ
		<b>Pantropic</b>	شُمُولِيٌّ الاغْثِازِ
		<b>Papain</b>	بَابَاين
		<b>Pap smear</b>	لُطَاعَةٌ بابَاينِكولار



<b>Papaver</b>	الحشيش	<b>p. vallate NA</b>	حَلِيْمَاتٌ مُخَوَّطَةٌ
<b>Papaverine</b>	تَيَافَرِين	<b>Papillae NA</b>	حَلِيْمَات
<b>Paper</b>	وَرَق	<b>Papillary</b>	1- حَلِيْمِي 2- حَلِيْمِي
<b>Filter p.</b>	وَرَقُ التَرْشِيع	<b>Papillate</b>	مُحَلَّم
<b>Litmus p.</b>	وَرَقُ عِبَادِ الشَّصِ	<b>Papillectomy</b>	استئصال الحَلْمَةِ
<b>Wax p.</b>	وَرَقُ شَمْعِي	<b>Papilledema</b>	وَدَمَةٌ الحَلِيْمَةُ البَصَرِيَّةُ
<b>Papilla NA</b>	1- الحَلْمَةُ 2- حَلْمَةٌ	<b>Papilliform</b>	حَلِيْمِي الشَّكْلِ
<b>Papillae conicae NA</b>	الحَلِيْمَاتُ المَخْرُوطِيَّةُ	<b>Papillitis</b>	التَّهَابُ الحَلْمِيَّةُ
<b>Papillae corii NA</b>	حَلِيْمَاتُ الأَذْمَةِ	<b>Papilloma</b>	حَلِيْمُوم (ورم حَلْمِي)
<b>p. dentis NA</b>	حَلْمَةٌ سَنِّيَّة	<b>Papillomatosis</b>	وَرَامٌ حَلْمِي
<b>p. doudenii major</b>	الحَلِيْمَةُ العَفْصِيَّةُ الكُبْرَى	<b>Papillomatous</b>	حَلِيْمُومِي
<b>p. doudenii minor</b>	الحَلِيْمَةُ العَفْصِيَّةُ الصَّغِيرَى	<b>Papilloretinitis</b>	التَّهَابُ الحَلْمِيَّةُ والشَّبَكِيَّةُ
<b>p. filiformis NA</b>	حَلْمَةٌ عَظِيْلَةٌ	<b>Papillosphincterotomy</b>	تَعْصِيقُ مَصْرَّةِ الحَلْمِيَّةِ
<b>p. foliate NA</b>	حَلِيْمَاتٌ وَرَقِيَّة	<b>Papovavirus</b>	الحَمَةُ البَابُوفِيَّةُ
<b>p. fungiformis NA</b>	حَلْمَةٌ كَمَنِيَّة	<b>Papular</b>	حَطَاطِي
<b>Gustatory p.</b>	الحَلِيْمَاتُ اللَّسَانِيَّةُ	<b>Papule</b>	حَطَاطَةٌ [ج: حَطَاطَات]
(=p. Lingualis NA)		<b>Papulo-erythematous</b>	حَطَاطِي حَمَازِي
<b>Hair p.</b>	حَلْمَةُ الشَّعْرَةِ	<b>Papuloid</b>	حَطَاطَانِي
<b>p. incisiva NA</b>	حَلْمَةٌ قَاطِعِيَّة	<b>Papulopustular</b>	حَطَاطِي بُزْرِي
<b>p. lacrimalis NA</b>	حَلْمَةٌ دُمْعِيَّة	<b>Papulosis</b>	حَطَاطٌ
<b>Papillae lingualis NA</b>	الحَلِيْمَاتُ اللَّسَانِيَّةُ	<b>Papulopustule</b>	بُزْرَةٌ حَطَاطِيَّة
<b>p. mammae</b>	حَلْمَةُ التَّدْي	<b>Papulosquamous</b>	حَطَاطِي وَسَبِي
<b>Optic p. (=p. Nervi optici)</b>	حَلْمَةُ العَصَبِ البَصَرِي	<b>Papulovesicular</b>	حَطَاطِي خُوبَصِلِي
<b>p. pill NA</b>	حَلْمَةُ الشَّعْرَةِ	<b>Para</b>	رَقْمُ الوَضْع
<b>p. renalis NA</b>	حَلْمَةُ الكَلْوَةِ	<b>Para-</b>	1- حَوْلِي 2- نَظِير
<b>Sublingual p.</b>	لَحْيَمَةٌ تَحْتَ لِسَانِيَّة	<b>Para-</b>	3- حَطَّل 4- حَنَب
(=caruncula)		<b>Para-aminobenzoate</b>	بارا - آمِينُوْبَنْزُوَات

<b>Para-aminohippurate</b>	بارا - أمينوhipورات	<b>Paragonimus</b>	جَانِبِيَّةُ الْمَنَاسِلِ
<b>Paracentesis</b>	بَزْلُ	<b>p. ringeri</b>	جَنْبِيَّةُ الْمَنَاسِلِ الرَّقْرِقَةِ
<b>p.abdominis</b>	بَزْلُ الْبَطْنِ	<b>p. westermani</b>	جَانِبِيَّةُ الْمَنَاسِلِ الْفِستَرْمَانِيَّةِ
<b>p.pericardii</b>	بَزْلُ الثَّامُورِ	<b>Paragraphia</b>	خَطْلُ الْكُتَاتَةِ
<b>p.thoracis</b>	بَزْلُ الصَّدْرِ	<b>Parahemophilia</b>	نَظِيرُ الثَّاعُورِ
<b>Paracentral</b>	جَنْبِيَّ الْمَرْكَزِ	<b>Parakeratosis</b>	خَطْلُ الثَّقَرِ
<b>Parachromatin</b>	بارا - كروماتين	<b>Paralalia</b>	خَطْلُ التَّلْفُظِ
<b>Parachromatopsia</b>	عَمَى الْأَلْوَانِ	<b>Paraldehyde</b>	بارالدهيد
<b>Paracoccidioidomycosis</b>	الْفُطَارُ نَظِيرُ الْكَرَّوَانِ	<b>Paralexia</b>	خَطْلُ الْقِرَاءَةِ
<b>Paracolobactrum</b>	نَظِيرَةُ الْغُولُوْبَةِ	<b>Parallelism</b>	التَّوَازِي
<b>Paracolpitis</b>	النَّهَابُ حَوْلَ الْمَهْلِ	<b>Parallergy</b>	أَرْجَحِيَّةُ النِّظِيرِ
<b>Paracusia</b>	خَطْلُ السَّمْعِ	<b>Paralogia</b>	خَطْلُ الْمُنَاطِقِ
<b>Paracystic</b>	جَنْبِيَّ الْمَنَاتَةِ	<b>Paralysis</b>	شَلْلٌ [ج: شُلُول]
<b>Paracystitis</b>	النَّهَابُ حَوْلَ الْمَنَاتَةِ	<b>acute ascending</b>	شَلْلٌ مُخَاعِمِي صَاعِدٌ حَادٌ
<b>Paradental</b>	1 - حَوْلَ الْبَيْنِ 2 - طَبَائِيُ الْأَسْنَانِ	<b>spinal p.</b>	شَلْلٌ رَعَشِي
<b>Paradentitis</b>	النَّهَابُ حَوْلَ السِّنِّ	<b>p. agitans</b>	شَلْلٌ بَرَاوَن سَيَّكُورٍ
<b>Paradidymis NA</b>	الْبَرَيْتِيخُ	<b>brown - séquard's p.</b>	شَلْلٌ بَصَلِّي
<b>Paradox</b>	1 - مُتَنَاقِضٌ 2 - مُتَارَكَةٌ	<b>bulbar p.</b>	شَلْلُ الْأَطْفَالِ الْوَهَامِيِّ
<b>Paradoxical</b>	تَنَاقُضِيٌّ، مُتَنَاقِضٌ	<b>epidemic</b>	شَلْلٌ بِإَرْبَ
<b>Paradysentery</b>	نَظِيرُ الرُّحَارِ	<b>infantile p.</b>	شَلْلٌ دَوْرِيٌّ عَائِلِيٌّ
<b>Paraffin</b>	بَرَّافِين	<b>erb's p.</b>	شَلْلٌ رَخَوٍ
<b>hard p.</b>	بَرَّافِين صَلْبٌ	<b>familial periodic p.</b>	الشَّلْلُ الْعَامُّ
<b>liquid p.</b>	بَرَّافِين مَائِعٌ	<b>flaccid p.</b>	شَلْلٌ هَرَّاعِي (هَسْتَرِي)
<b>soft p.</b>	بَرَّافِين طَرِيٌّ	<b>general p.</b>	
<b>Paraffinoma</b>	بَرَّافِينُوم (وَرَمٌ بَرَّافِينِي)	<b>hysterical p.</b>	
<b>Paraganglion</b>	الْمُسْتَقِيمُ	<b>(-psychic p.)</b>	
<b>(-pheochrome body)</b>		<b>landry's p.</b>	شَلْلٌ لَنْدَرِي
<b>Paragglutination</b>	تَرَاصُّ وَرْمَوِيٌّ	<b>lead p.</b>	شَلْلُ الرُّصَاصِ
<b>(groupe agglutination)</b>		<b>motor p.</b>	شَلْلُ حَرَكِيٍّ

nuclear p.	شَلَلٌ نَوَوِيّ
peripheral p.	شَلَلٌ مُحِيطِيّ
pseudobulbar p.	شَلَلٌ بَصَلِيّ كاذب
psychic p.	شَلَلٌ هَرَاغِيّ (مَشْتَرِي)
(=hysterical p).	
sensory p.	شَلَلٌ حِسِّيّ
spastic p.	شَلَلٌ تَنْشِجِيّ
spinal p.	شَلَلٌ لُحَاغِيّ
Paralytic	1- مَشْلُول (أشل - شَلَا)، 2- شَلِيّ
Paralyze	يَشْلُ
Paramagnetic	مُتَمَغْنِط، مُتَمَغْنِط
Paramastitis	التَّهَابُ حَوْلِ الدَّي
Paramastoid	جَنْبُ الحَنَاءِ
Paramastoiditis	التَّهَابُ جَنْبِ الحَنَاءِ
Paramedian	جَنْبُ التَّاصِفِ
Paramedical	طِبَائِيّ
Paramesial	جَنْبِ التَّاصِفِ
Parameter	مَقْلَم
Parameters	مَقَالِم
Parametric	1- حَوَالِي الرِّجَمِ 2- مَقْلَمِيّ
Parametric	مُتَقَلِّقٌ بِالتَّهَابِ حَوْلِ الرِّجَمِ
Parametritis	التَّهَابُ حَوْلِ الرِّجَمِ
Parametrium	حَوْلِ الرِّجَمِ
Paranephric	1- جَنْبُ الكُلَوَةِ 2- كَطْرِيّ
Paranephritis	1- التَّهَابُ حَوْلِ الكُلَوَةِ 2- التَّهَابُ الكَطْرِيّ
Paranephros	الكَطْر

Paranoia	زَوَر (دُعَانٌ كَبِيرِيّ)
Paranoiac	أَزُور. زَوَرَاء
Paranoic	زَوَرِيّ
Paranoid	زَوَرَانِيّ
Paranucleolus	نُطِيرَةُ النُّوَّةِ
Paranucleus	نُطِيرَةُ النُّوَّةِ
Paraoral	بَغِيرُ الفَمِ
Paraphasia	جَبْنَةُ التَّنْمِيَةِ
(nominal aphasia)	
Paraphilia	شَدْوَدٌ جَنَسِيّ
Paraphimosis	جُلَاع
Paraphonia	تَغْيِيرُ الصَّوْتِ
Paraphrasie	إِهْرَاء
Paraphrenia	إِزْوَار (دُعَانٌ نَمَثِيّ)
Paraplegia	شَلَلٌ سَغْلِيّ (شَلَلٌ نَصْفِيّ سَغْلِيّ)
flaccid p.	شَلَلٌ سَغْلِيّ رِخْو
peripheral p.	شَلَلٌ سَغْلِيّ مُحِيطِيّ
reflex p.	شَلَلٌ سَغْلِيّ الْعَكَّاسِيّ
spastic p.	شَلَلٌ سَغْلِيّ تَنْشِجِيّ
Paraplegic	1- شَلَلِيّ سَغْلِيّ 2- مَشْلُولُ الْأَسْفَلِ
Parapraxia	خَطْلُ الْأَدَاءِ
Parapsoriasis	نَطِيرُ الْعُدَّافِ
Paraquat	بَارَاكَات
Pararectal	جَنْبُ الْمُسْتَقِيمِ
Pararenal	جَنْبُ الكُلَوَةِ
Pararosaniline	بَارَا - وَرْزَانِيلِين
Parasacral	جَنْبُ الْعَصْرِ

<b>Parasellar</b>	1- جَنْبِ السَّرْح 2- حَوَالِي السَّرْح	<b>Parathyroid</b>	الدَّرْتَمَة (جنب الدرقية)
<b>Parasexuality</b>	شَدُوذٌ جَنْسِيٌّ	<b>Parathyroidal</b>	دُرْتَمِيٌّ
<b>Parasite</b>	طَفَلِيٌّ [ج: طَفَلَات]	<b>Parathyroidectomy</b>	استئصال الدُرْتَمَات
<b>accidental p.</b>	طَفَلِيٌّ طَارِئٌ	<b>Parathyroidoma</b>	دُرْتَمَوْم (ورم دُرْتَمِيٌّ)
<b>facultative p.</b>	طَفَلِيٌّ مُخْتَرٌ	<b>Parathyrotoxicosis</b>	تَسَمُّمٌ دُرْتَمِيٌّ
<b>incidental p.</b>	طَفَلِيٌّ طَارِئٌ	<b>Paratrachoma</b>	نُظْمُ الحَنَتر
(=accidental p.)		<b>Paratyphoid</b>	نُظْمَةُ التَّيْفِيَّةِ
<b>obligatory p.</b>	طَفَلِيٌّ مُجْتَرٍ	<b>Para-umbilical</b>	جَنْبِ السُّرَّةِ
<b>occasional p.</b>	طَفَلِيٌّ غَارِضٌ	<b>Para-urethra</b>	إِحْلِيلٌ إِضْثَائِيٌّ
<b>pathogenic p.</b>	طَفَلِيٌّ مُسَرِّضٌ	<b>Para-urethral</b>	جَنْبِ الإِحْلِيلِ
<b>periodic p.</b>	طَفَلِيٌّ دَوْرِيٌّ	<b>Para-urethritis</b>	النَّهَابُ حَوْلَ الإِحْلِيلِ
<b>permanent p.</b>	طَفَلِيٌّ دَائِمٌ	<b>Paravertebral</b>	جَنْبِ الفَقَّارِ
<b>temporary p.</b>	طَفَلِيٌّ وَقْفِيٌّ	<b>Paregoric</b> (camphorated opium oil.)	صَبْغَةُ الأُفْيُونِ المَكافُورَةِ
<b>Parasitemia</b>	طَفَلِيَّةٌ	<b>Parenchyma</b>	مَتْنٌ (لَبَنٌ، بَزَنْشِم)
<b>Parasitic</b>	طَفَلِيٌّ	<b>Parenchymal</b>	مَتَنِيٌّ
<b>Parasiticide</b>	سَبِّدُ الطَّفَلِيَّاتِ	<b>Parenchymatitis</b>	النَّهَابُ المَتْنِ
<b>Parasitism</b>	نُظْمٌ	<b>Parenchymatous</b>	مَتَنِيٌّ
<b>Parasitologist</b>	طَفَلِيَّاتِيٌّ	<b>Parental</b>	وَالِدِيٌّ
<b>Parasitology</b>	عِلْمُ الطَّفَلِيَّاتِ	<b>Parenteral</b>	زَرْقًا
<b>Parasternal</b>	جَنْبِ القَصِّ	<b>Paresis</b>	عَزَلٌ
<b>Parasympathetic</b>	الْأَوْدِيٌّ	<b>general p.</b>	الحَزَلُ العام
<b>Parasympatholytic</b>	حَالُ الْأَوْدِيِّ	<b>juvenile p.</b>	عَزَلُ الْأَحْدَاثِ
<b>Parasympathomimetic</b>	مُحَاكِي الْأَوْدِيِّ (كروبيُّ البَتْنِ)	<b>Paresthesia</b>	مَذَلٌ
<b>Parasytostole</b>	نُظْمٌ إِضْثَائِيٌّ	<b>Paresthetic</b>	مَذَلِيٌّ
<b>Paræthion</b>	بَارَاتِيُون	<b>Paretic</b>	1- عَزَلِيٌّ 2- أَخْزَلٌ، عَزَلَاءٌ
<b>Parathormone</b>	هَرْمُونُ الدَّرْتَمَاتِ	<b>Paries NA</b>	جِدَارٌ [ج: سُتُر]
<b>Parathymia</b>	عَطَلُ المَزَاجِ	<b>Parietal</b>	جِدَارِيٌّ

<b>Parietes</b>	جُدُر	<b>parotidectomy</b>	استئصال الكَفَتِيَّة
<b>Parietofrontal</b>	جِدَارِيَّ جَبْهِيَّ	<b>Parotiditis</b>	التَّهَابُ الكَفَتِيَّة
<b>Parieto-occipital</b>	جِدَارِيَّ قَدَالِيَّ	<b>Parotitis</b>	التَّهَابُ الكَفَتِيَّة
<b>Parietospheroid</b>	جِدَارِيَّ وَتَدِيَّ	<b>Paroxysm</b>	1 - انْتِيَاب 2 - انْتِيَاد
<b>Parietotemporal</b>	جِدَارِيَّ صَدْفِيَّ	<b>Paroxysmal</b>	انْتِيَابِي
<b>Parity</b>	1 - نِسَاوِي 2 - رَقْمُ الْوِلَادَةِ	<b>Pars NA</b>	جُزْءُ [ج: اِجْراء]
<b>Parkinson's disease</b>	دَاءُ بَرَكِنْسُون	<b>p. abdominalis ureteris NA</b>	الْجُزْءُ البَطْنِيَّ لِلْحَالِبِ
<b>Parkinson's facies</b>	سَحْنَةُ بَرَكِنْسُونِيَّة	<b>p. anterior hypophyseos NA</b>	جُزْءُ الشَّخَامِي الْأَمَامِيَّ
<b>Parkinsonian</b>	بَرَكِنْسُونِي	<b>p. basilaris ossis occipitalis</b>	الْجُزْءُ القَاعَدِيَّ لِلْعَظْمِ الْقَدَالِيَّ
<b>Parkinsonism</b>	الْبَرَكِنْسُونِيَّة	<b>p. cartilaginea septi nasi NA</b>	الْجُزْءُ المُضْرَوِيَّ لِلْوَتَرَةِ
<b>postencephalitic p.</b>	الرَّكْسُونِيَّةُ التَّالِيَةُ لِلتَّهَابِ الدُّمَاغِ	<b>p. cavernosa NA</b>	الْجُزْءُ الكَهْفِيَّ
<b>Parodontid</b>	وَرَرَّ لِنَوِيَّ	<b>p. cervicalis esophagi NA</b>	الْجُزْءُ الرَّقَبِيَّ لِلْمَرِيءِ
<b>Paromomycin</b>	پاروموميسين	<b>p. cochlearis nervi octavi</b>	الْجُزْءُ الْقُرْقُوعِيَّ لِلتَّصْبِيبِ الثَّامِنِ
<b>Paroniria</b>	حُلْمُ مَرَضِيَّ	<b>Partes corporis humani NA</b>	أَجْزَاءُ جِسْمِ الْإِنْسَانِ
<b>Paronychia</b>	دَاحِس [ج: دَوَاحِس]	<b>p. costalis diaphragmatis</b>	الْجُزْءُ الصِّلَمِيَّ لِلْجَنَابِ
<b>Paronychial</b>	دَاحِسِيَّ	<b>pp. genitales externae</b>	الْأَجْزَاءُ التَّنَاسُلِيَّةُ الظَّاهِرَةُ
<b>Paroophoritis</b>	1 - التَّهَابُ الْبُوتِنِيَّ 2 - التَّهَابُ حَوْلَ الْمَبِيضِ	<b>p. horizontalis doudeni NA</b>	الْجُزْءُ الْأَفْقِيَّ لِلْمَغْجِجِ
<b>Paroophoron NA</b>	الْبُوتِنِ	<b>p. lateralis ossis occipitalis</b>	الْجُزْءُ الْوَحْشِيَّ لِلْعَظْمِ الْقَدَالِيَّ
<b>Parophthalmia</b>	التَّهَابُ حَوْلَ الْوَأْيِ الْمُقْلَةِ	<b>p. lateralis ossis sacri NA</b>	الْجُزْءُ الْوَحْشِيَّ لِلْعَظْمِ الشَّخَرِ
<b>Parosmia</b>	خَطَلُ الشَّمِّ	<b>P. Membranacea septi nasi</b>	الْجُزْءُ الْبَشَانِيَّ لِلْوَتَرَةِ
<b>Parorexia</b>	شَفْوَذُ الشَّاعِيَّة		
<b>Parotic</b>	جَنِيْبُ الْأُذُنِ		
<b>Parotid</b>	1 - جَنِيْبُ الْأُذُنِ 2 - نَكْفِيَّ		
<b>Parotid gland</b>	الْعُدَّةُ الكَفَتِيَّة		
<b>Parotidean</b>	نَكْفِيَّ		

p. nasalis ossis frontalis	الجزء الأنفي للعظم الجبهي	Particle	ذرة، حُسْم، فُرْكَة
p. nasalis pharyngis NA	الجزء الأنفي للبلعوم	alpha p.	حُسْم ألفا
p. nervosa hypophyseos	جزء النخاعي العصبي	beta p.	حُسْم بيتا
p. optica retinae NA	الجزء البصري للشبكية	colloid p's.	حُسْمَات غَرَوَانِيَّة
p. ossea septi nasi NA	الجزء العظمي للوترية	dispersed p's.	حُسْمَات مُبْتَرَة
p. plana corporis ciliaris	الجزء الأملس للجسم الهدبي	Particulate	حُسْمَانِي
p. posterior hypophyseos	جزء النخاعي الخلفي	Partimute ( =deaf-mute)	أَبْكَم
p. pylorica ventriculi NA	الجزء البوابي للمعدة	Partition	1 - فَاصِل 2 - تَقَاْسَم 3 - تَقْسِيم
p. squamosa ossis temporalis	الجزء الصدلي للعظم الصدغي	Parturient	ما حوض
p. sternalis diaphragmatis	الجزء القصي للحجاب	Parturition	الولادة
p. superficialis glandulae parotidis	الجزء السطحي للغدة التكمية	Parvovirus	الحُمَات الصغرة
p. transversa NA	الجزء المستعرض	Pascal	باسكال (وَحْدَةُ السَّلْط)
p. tuberalis hypophyseos	جزء النخاعي الهدبي	Passage	1 - مَرَّ 2 - إِتْرَار
p. tympanica ossis temporalis	الجزء الطماني للعظم الصدغي	false p.	مَرَّ زائِف
p. umbilicalis NA	الجزء السري	Passiflora	زَهْرَةُ الأَلَام
p. uterina tubae uterinae NA	الجزء الرحمي للأنب	Passive	مُتَفَعِّل
p. ventralis pontis NA	الجزء البطني للجسر	Paste	مُفْعُول (ج: مَفَاعِل)، عَجِينَة (ج: عَمَال)
Part	جزء (ج: أحرَاء)	Pasteurella	الْبَسْتُورِيلَة
Parthogenesis	تَوَالِدٌ بِكْرِي (عُنْثَرِي)	Pasteurization	الْبَسْتُورَة
		Pastille	مُصْبَح (ج: مُصَابِر)
		Patch	لُطْخَة (ج: لُطْخَات)
		cotton wool p's.	لُطْخَات قُطْنِيَّة
		mucous p.	لُطْخَة مُخَاطِيَة
		peyer's p's.	لُطْخَات بَايِر
		Patella NA	رَضْفَة
		Patellapexy	تَثْبِيت الرَضْفَة
		Patellar	رَضْفِي
		Patellectomy	اِسْتِصَال الرَضْفَة

<b>Patelliform</b>	رَضْفِي الشَّكْلِ	<b>Embsen-</b>	سَبِيلُ إِبْدَنِ مَيَرْهوف
<b>Patellofemoral</b>	فَعْدِي رَضْفِي	<b>Meyerhof p.</b>	
<b>Patency</b>	الْفَتْاح	<b>metabolic p.</b>	سَبِيلُ اسْتِغْلَاي (أَبْضِي)
<b>Patent</b>	1- مُتَفَتِّح، سَالِك 2- وَاضِح 3- بَرَاءَةُ الْاِخْتِرَاع	<b>Pentose phosphate p.</b>	سَبِيلُ فَسْفَاتِ الْبَنْتُوز
<b>Path</b>	صَمَار	<b>-pathy</b>	اِشْتِلَال (لَا حَقَّة)
<b>Patho-</b>	مَرَضِي (سَاقِد)	<b>Patient</b>	مَرِيض [ج: مَرْضَى]، عَلِيل [ج: اَعْلَاء]
<b>Pathogen</b>	مُفْرِض	<b>Pattern</b>	طَرَاذ، غِرَار
<b>Pathogenesis</b>	إِثْرَاض	<b>Patulous</b>	مُفْعَوِي
<b>Pathogenetic</b>	إِثْرَاضِي	<b>Paul-Bunnet test</b>	اِخْتِبَار بُول - بُونِيل
<b>Pathogenic</b>	مُفْرِض	<b>Paunch</b>	كَبْرَش
<b>Pathogenicity</b>	إِثْرَاضِيَّة	<b>Pause</b>	رَاحَةٌ، فَاصِلَة
<b>Pathognomonic</b>	وَأَصِم	<b>compensatory p.</b>	رَاحَةٌ مُعَاوِضَة
<b>Pathognomy</b>	وَصَم	<b>Pavilion</b>	1- صِيَوَان 2- حَتَّاح
<b>Pathologic, pathological</b>	مَرَضِي	<b>Pavlov's method</b>	بَاغْلُوف (طَرِيقَة)
<b>Pathologist</b>	الْأَمْرَاضِي، مُخَصَّصٌ بِالْمَرَضِيَّاتِ	<b>Pavor</b>	رُغْب
<b>Pathology</b>	الْمَرَضِيَّاتِ (عِلْمُ الْأَمْرَاضِ)	<b>Pearl</b>	لُؤْلُؤَة
<b>cellular p.</b>	الْمَرَضِيَّاتِ الْخَلَوِيَّة	<b>Peak</b>	ذِرْوَة
<b>clinical p. (laboratory medicine)</b>	الطَّبِّ الْمَخْبَرِي	<b>Peau d'orange</b>	جِلْدُ الْبُرْتَمَالَة
<b>comparative p.</b>	الْمَرَضِيَّاتِ الْمُقَارَنَة	<b>Pecten ossis pubis</b>	مِشْطُ عَظْمِ الْعَانَة
<b>experimental p.</b>	الْمَرَضِيَّاتِ التَّجْرِبِيَّة	<b>NA</b>	
<b>general p.</b>	الْمَرَضِيَّاتِ الْعَامَّة	<b>Pectin</b>	بِكْتِين
<b>geographical p.</b>	الْمَرَضِيَّاتِ الْجُغْرَافِيَّة	<b>Pectinate</b>	مِشْطَوِي
<b>special p.</b>	الْمَرَضِيَّاتِ الْخَاصَّة	<b>Pectineal</b>	عَانِي
<b>surgical p.</b>	الْمَرَضِيَّاتِ الْجِرَاحِيَّة	<b>Pectoral</b>	صَدْرِي
<b>Pathophysiology</b>	الْفيزْيُولُوجِيَا الْمَرَضِيَّة	<b>Pectoralis</b>	صُدْرِي
<b>Pathway</b>	سَبِيل، مَسَلَك	<b>Pectoriloquy</b>	نَقْلُ الصَّدْرِ لِلْفَهْسِ
<b>biosynthetic p.</b>	سَبِيلُ إِشْثَانِي حَيَوِي	<b>Pectus NA</b>	صُدْرَة
		<b>Pedal</b>	قَدَمِي
		<b>Pederasty</b>	لِوَاط

<b>Pediatric</b>	طب الأطفال	<b>p. cerebellaris inferior NA</b>	السُّوَيْقَةُ الْمُخَيَّجَةُ السُّفْلَى
<b>Pediatrician</b>	طبيب الأطفال	<b>p.c. medius NA</b>	السُّوَيْقَةُ الْمُخَيَّجَةُ التُّوسِطَةُ
<b>Pediatrics</b>	طب الأطفال	<b>p.c. superior NA</b>	السُّوَيْقَةُ الْمُخَيَّجَةُ الْعُلْوَى
<b>Pediatry</b>	طب الأطفال	<b>p. cerebri NA</b>	السُّوَيْقَةُ الْمُخَيَّجَةُ
<b>Pedicle</b>	سُوَيْقَةٌ [ج: سُوَيْقَات]	<b>p. flocculi NA</b>	السُّوَيْقَةُ التُّفُّفِيَّةُ
<b>Pedicular</b>	قَمَلِيّ	<b>p. thalami inferior NA</b>	السُّوَيْقَةُ الْمَهَادِيَّةُ السُّفْلَى
<b>Pediculate</b>	مُسَوَّق	<b>Peel</b>	قَشْر. قَشْر
<b>Pediculicide</b>	مُبيدُ القمل	<b>PEG</b>	تصوير الدِّماغ
<b>Pediculosis</b>	قُمَال	<b>(pneumo-encephalography)</b>	الغازِيّ
<b>Pediculus</b>	القمل	<b>Pel-Ebstein disease</b>	داء بيل - إِبِسْتَيْن
<b>P. capitis</b>	قمل الرأس	<b>Pellagra</b>	بَلْمَرَة
<b>P. corporis</b>	قمل الجسد	<b>p. sine pellagra</b>	بَلْمَرَة بلا قَطْع
<b>P. Humanus</b>	القملُ الْإِنْسَانِ	<b>Pellagragenic</b>	مَوَلَّدُ الْبَلْمَرَةِ
<b>P. Inguinalis</b>	قملُ الْأَرْبِيَّةِ	<b>Pellagral</b>	بَلْمَرِيّ
<b>P. Pubis (=phthirius)</b>	قملُ الْعَانَةِ (قمل)	<b>Pellagrin</b>	مصابٌ بِالْبَلْمَرَةِ
<b>Pediculus NA</b>	رُحَيْلَةٌ	<b>Pellet</b>	حَبِيَّة
<b>p. arcus</b>	رُحَيْلَةٌ قَوْسِيَّةُ الْفَقْرَةِ	<b>Pellicle</b>	خِلْدِيَّة
<b>vertebrae NA</b>		<b>Pelvic</b>	خَوْضِيّ
<b>Pedicule</b>	1- تَشْرِيمُ الْقَدَمِ 2- مَدْرَمُ الْقَدَمِ	<b>Pelvifemoral</b>	خَوْضِيّ فَخْذِيّ
<b>Pedigree</b>	شَجَرَةُ النِّسَبِ، مَحْدِد	<b>Pelvimeter</b>	مِقْيَاسُ الْخَوْضِ
<b>Pedo-</b>	1- طِفْلِيّ 2- قَدَمِيّ (سَابِقَة)	<b>Pelvimetry</b>	قِيَاسُ الْخَوْضِ
<b>Pedodontics</b>	طب أسنان الأطفال	<b>Pelvirectal</b>	مُسْتَقِيمِي خَوْضِيّ
<b>Peduncle</b>	سُوَيْقَةٌ	<b>Pelvis NA</b>	الْخَوْضُ
<b>Peduncular</b>	سُوَيْقِيّ	<b>android p.</b>	خَوْضٌ ذَكَرَانٍ
<b>Pedunculated</b>	مُسَوَّق	<b>dwarf p.</b>	خَوْضٌ قُرْصِيّ
<b>Pedunculotomy</b>	بَعْضُ السُّوَيْقَةِ	<b>funnel-shaped p.</b>	خَوْضٌ قُنْبِيّ
<b>Pedunculus NA</b>	سُوَيْقَةٌ [ج: سُوَيْقَات]	<b>gynecoid p.</b>	خَوْضٌ أُنْثَوَانٍ
		<b>infantile p.</b>	خَوْضٌ طِفْلِيّ



kyphotic p.	حوض خُدَّابِيّ	Penis NA	القَضْب
lordotic p.	حَوْضُ قَمَسِيّ	Penniform	رِبَشِي الشَّكْل
p. major NA	الحَوْضُ الكَبِير	Pennyroyal	الفَلَكِيَّة
p. minor NA	الحَوْضُ الصَّغِير	Penology	عِلْمُ العُقَاب
Nägele's p.	حوض نَيْغِلِه	Penoscrotal	صَفَتِي قَضِيصِيّ
p. osssea NA	الحَوْضُ العَظْمِيّ	Pent-, penta-	خُمَاسِي (سَابِقَة)
osteomalcalc p.	حَوْضُ ثَلَاثِي العِظَام	Pentagastrin	بِنْتَاغَسْتَرِين
p. ovalis fossula	حَقِيرَة النَافِذَة	Pentamer	مُخَمَّس [ج: مَخَامِيس]
fenestri vestibuli	الدَّهْلِيْزِيَّة	Pentane	بَنْتَان
p. renalis NA	حَوْضُ الكَلْوَة (الحَوْبَة)	Pentavalent	خُمَاسِي الثَّكَافُو
scoliotic p.	حَوْضُ جَنْفِيّ	Pentose	بَنْتُوز
p. spinosa	حَوْضُ شَاكِك	Pentosuria	بَيْلَة بَنْتُوزِيَّة
Pelvisacral	عَمْرِيّ حَوْصِيّ	Peppermint	نَعْنَع، نَعْنَاع
Pemphigoid	قُفَّاعَانِيّ	Pepsin	بَيْسِين (مَضْمُون)
Pemphigus	قُفَّاع	Pepsinogen	مُولَد البَيْسِين
Pendular	نُؤَاسِيّ	Peptic	هَضْمِيّ
Pendulous	مُتَلَدِّل	Peptide	بَيْتِيد
Pendulum	نُؤُوس	Peptone	بَيْتُون (مَضْمُون)
Penetrance	النَّفَاض (نَفْذ)	Per anum	بِالشَّرْج
Penetrating	1 - نَافِذ - 2 - نَفَاض	Perception	إِدْرَاك
Penetration	1 - نَفَاض، اخْتِرَاق 2 - المَغْنَق البُورِي (نَلْمَة)	Percolation	تُرْجِيل
-penia	قِلَّة (لَا حِدَة)	Percolator	مُرْجِلَة
Penicillamine	بَنْسِلَامِين	Percuss	يَغْرَع
Penicilli arteriae	العَسِيل الشِّرْبَانِي الطِّبَحَانِيّ	Percussion	قَرَع
lienalis NA		Percutaneous	خِلَال الجِلْد
Penicillin	بَنْسِلِين	Perforated	مُثْقُوب
Penicillinase	بَنْسِلِينَاز	Perforating	نَاقِب
Penicillium	المُخَسِيَّة	Perforation	نَقَب
		Perforator	مِثْقَاب

<b>Perfusate</b>	صُرَافَةٌ (فَالِصُّ التَّزْوِيَّة)	<b>Pericarditis</b>	النَّهَابُ التَّامُورِ
<b>Perfuse</b>	تُزَوَّى	<b>acute fibrinous p.</b>	النَّهَابُ التَّامُورِ اللَّيْفِيُّ الْحَادُّ
<b>Perfusion</b>	تَزْوِيَّة	<b>adhesive p.</b>	النَّهَابُ التَّامُورِ اللَّاصِقُ
<b>Peri-</b>	حَوْلَ (سَانَةِ)	<b>constrictive p.</b>	النَّهَابُ التَّامُورِ الْمُضَيِّقُ
<b>Periadenitis</b>	النَّهَابُ حَوْلِ الْعُدَّة	<b>dry p.</b>	النَّهَابُ التَّامُورِ الْجَفَافُ
<b>Perianal</b>	حَوْلَ الشَّرْج	<b>p. with effusion</b>	النَّهَابُ التَّامُورِ الْإِنصَابِي
<b>Periapical</b>	حَوْلِ الْقِمَّة	<b>fibrous p.</b>	النَّهَابُ التَّامُورِ اللَّيْفِيُّ
<b>Periappendicular</b>	حَوْلَ الزَّائِدَةِ	<b>hemorrhagic p.</b>	النَّهَابُ التَّامُورِ التَّزْوِي
<b>Periarterial</b>	حَوْلَ الشَّرِيَّانِ	<b>purulent p.</b>	النَّهَابُ التَّامُورِ الْفَتْنِي
<b>Periarteritis</b>	النَّهَابُ مُحِيطُ الشَّرِيَّانِ	<b>rheumatic p.</b>	النَّهَابُ التَّامُورِ الرُّمُوتِيُّ
<b>p. nodosa</b>	النَّهَابُ مُحِيطُ الشَّرِيَّانِ الْعَقْدِي	<b>serofibrinous p.</b>	النَّهَابُ التَّامُورِ الْمُصَلِّي اللَّيْفِيُّ
<b>Periarthritis</b>	النَّهَابُ حَوْلِ الْمَفْصِلِ	<b>p. sicca</b>	النَّهَابُ التَّامُورِ الْجَفَافُ
<b>Periarticular</b>	حَوْلَ الْمَفْصِلِ	<b>Suppurative p.</b>	النَّهَابُ التَّامُورِ الْفَتْنِي
<b>Periauricular</b>	1- حَوْلَ الْأُذُنِ 2- حَوْلَ الْأُذُنِ	<b>tuberculous p.</b>	النَّهَابُ التَّامُورِ السَّلْبِيُّ
<b>Periaxial</b>	حَوْلَ الْمَحْوَرِ	<b>uremic p.</b>	النَّهَابُ التَّامُورِ الْيُورِيمِيُّ
<b>Peribronchialr</b>	حَوْلَ الْقَصْبَةِ	<b>Pericardium NA</b>	التَّامُورِ
<b>Peribronchiolar</b>	حَوْلِ الْقَصْبِيَّةِ	<b>Adherent p.</b>	التَّامُورِ الْمُلتَصِقِ
<b>Peribronchitis</b>	النَّهَابُ حَوْلِ الْقَصَبَاتِ	<b>Parietal p.</b>	التَّامُورِ الْجَنْدَارِيِّ
<b>Pericapsular</b>	حَوْلِ الْمَحْفَظَةِ	<b>Visceral p.</b>	التَّامُورِ الْحَشَوِيِّ
<b>Pericardectomy</b>	قَطْعُ التَّامُورِ	<b>Pericardotomy</b>	بَضْعُ التَّامُورِ
<b>Pericardiac ,pericardial</b>	تَامُورِي	<b>Pericesitis</b>	النَّهَابُ حَوْلِ الْأَعْوَرِ
<b>Pericardicentesis</b>	بَزْلُ التَّامُورِ	<b>Pericellular</b>	حَوْلِ الْخَلْقَةِ
<b>Pericardiectomy</b>	قَطْعُ التَّامُورِ	<b>Pericementum</b>	حَوْلِ الْمَلَأَطِ
<b>Pericardiolysis</b>	تَحْرِيرُ التَّامُورِ	<b>Pericentral</b>	حَوْلِ الْمَوْكَزِ
<b>Pericardiophrenic</b>	حِشْيَانِي تَامُورِي	<b>Perichondrial</b>	بَسْمَحَاقِي الْغُضْرُوفِ
<b>Pericardiopleural</b>	حِشْيَوِي تَامُورِي	<b>Perichondritis</b>	النَّهَابُ بَسْمَحَاقِي الْغُضْرُوفِ
<b>Pericardiorrhaphy</b>	رَفْوُ التَّامُورِ	<b>Perichondrium NA</b>	بَسْمَحَاقِي الْغُضْرُوفِ
<b>Pericardiotomy</b>	بَضْعُ التَّامُورِ		

<b>Perichondroma</b>	وَرَمٌ سِمْحَالِي المَضْرُوف	<b>Perimetrium NA</b>	ظَهَارَةُ الرَّحِمِ
<b>Pericolitis</b>	التَّهَابُ حَوْلَ الْقَوْلُونِ	<b>Perimetrosalpingitis</b>	التَّهَابُ مُحِيطُ الرَّحِمِ وَالْبُوقِ
<b>Periconchal</b>	حَوْلَ الْمَخَارَةِ	<b>Perimetry</b>	قِيَاسُ مَحَالِ الْبَصَرِ
<b>Periconchitis</b>	التَّهَابُ حَوْلَ الْمَخَارَةِ	<b>Perinatal</b>	حَوَالِي الْوِلَادَةِ
<b>Pericorneal</b>	حَوْلَ الْقُرْنَةِ	<b>Perineal</b>	عِجَانُ
<b>Pericoronal</b>	حَوْلَ التَّاجِ	<b>Perineoplasty</b>	رَأَبُ الْعِجَانِ
<b>Pericoronitis</b>	التَّهَابُ حَوْلَ التَّاجِ	<b>Preineorrhaphy</b>	رَقْفُ الْعِجَانِ
<b>Pericoxitis</b>	التَّهَابُ حَوْلَ الْوَرِكِ	<b>Perineoscrotal</b>	عِجَانُ صَفْوِي
<b>Pericranial</b>	سِمْحَاقِي قِبَعِي	<b>Perineostomy</b>	فَقْرُ الْعِجَانِ
<b>Pericranitis</b>	التَّهَابُ سِمْحَاقِي الْقِبَعِ	<b>Perineotomy</b>	بَعْثُ الْعِجَانِ
<b>Pericranium NA</b>	سِمْحَاقُ الْقِبَعِ	<b>Perineovaginal</b>	عِجَانُ مَهْبِلِي
<b>Pericytitis</b>	التَّهَابُ حَوْلَ المَانَةِ	<b>Perineovaginorectal</b>	عِجَانُ مَهْبِلِي
<b>Peridental</b>	حَوْلَ السِّنِّ		مُسْتَقِيمِي
<b>Peridentium</b>	حَوَالِي السِّنِّ	<b>Perineovulvar</b>	عِجَانُ فَرْجِي
<b>Peridontoclasia</b>	تَنْخَرُ حَوَالِي السِّنِّ	<b>Perinephric</b>	حَوْلَ الْكُلُوءَةِ
<b>Peridural</b>	حَوْلَ الْحَافَةِ	<b>Perinephritis</b>	التَّهَابُ حَوْلَ الْكُلُوءَةِ
<b>Peridurography</b>	تَصْوِيرُ حَوْلَ الْحَافَةِ	<b>Perinephrium</b>	حَوْلَ الْكُلُوءَةِ
<b>Periencephalitis</b>	التَّهَابُ مُحِيطُ الدِّمَاغِ	<b>Perineum NA</b>	العِجَانُ
<b>Periependymal</b>	حَوْلَ الْبِطَانَةِ الْمَصْبِيَةِ	<b>Perineural</b>	حَوْلَ الْعَصَبِ
<b>Perifocal</b>	حَوْلَ الْبُورَةِ	<b>Perineurial</b>	بِظَهَارَةِ الْحُرْمَةِ الْعَصْبِيَّةِ
<b>Perifolliculitis</b>	التَّهَابُ حَوْلَ الْهَرَاتِمَاتِ	<b>Perineuritic</b>	بِالتَّهَابِ ظَهَارَةُ الْحُرْمَةِ الْمَصْبِيَةِ
<b>Periganglionic</b>	حَوْلَ الْغُدَّةِ	<b>Perineuritis</b>	التَّهَابُ ظَهَارَةُ الْحُرْمَةِ الْمَصْبِيَةِ
<b>Perigastric</b>	حَوْلَ الْمَعْدَةِ	<b>Perineurium</b>	ظَهَارَةُ الْحُرْمَةِ الْمَصْبِيَةِ
<b>Perihepatic</b>	حَوْلَ الْكَبِدِ	<b>Perinuclear</b>	حَوْلَ الثَّوَةِ
<b>Perihepatitis</b>	التَّهَابُ حَوْلَ الْكَبِدِ	<b>Periocular</b>	حَوْلَ الْعَيْنِ
<b>Perilymphe NA</b>	السَّفْحُ الْمَحِيطِي	<b>Period</b>	دَوْر [ج: ادوار]
<b>Perimeter</b>	1 - مُحِيط	<b>ejection p. (-sphygmie p.)</b>	دَوْرُ الْغُدْفِ
	2 - مِقْيَاسُ مَحَالِ الْبَصَرِ	<b>incubation p.</b>	دَوْرُ الْحَضَانَةِ
<b>Perimetritis</b>	التَّهَابُ ظَهَارَةُ الرَّحِمِ		

isoelectric p.	الدَّور الكَهْرَسَائِيّ	Periostosteitis	التهابٌ عَظْمِيٌّ سِنِّحَاقِي
p. of isometric contraction	دَوْرُ التَّقْلُصِ اللَّائِقَصَرِيِّ	Periostotomy	بَضْعُ السِّنِّحَاقِ
p. of isometric relaxation	دَوْرُ الْإِرْتَخَاءِ اللَّائِقَصَرِيِّ	Peripheral	مُحِيطِيّ
latency p.	دَوْرُ الْكُؤُونِ	Periphery	مُحِيط
postsphygmie p.	دَوْرُ الْإِرْتَخَاءِ اللَّائِقَصَرِيِّ	Periphrlebitis	التهابٌ عَظِيطُ الْوَرِيدِ
prephygmie p.	دَوْرُ التَّقْلُصِ اللَّائِقَصَرِيِّ	Periportal	حَوْلُ الْبَابِ
quarantine p.	دَوْرُ الْحَجْرِ الصِّحِّيِّ	Peripyloric	حَوْلُ التَّوَابِ
reaction p.	دَوْرُ التَّعَاوُلِ	Perirectal	حَوْلُ الْمُسْتَقِيمِ
refractory p.	دَوْرُ الْحِرَانِ	Perirectitis	التهابٌ حَوْلَ الْمُسْتَقِيمِ
Periodic	دَوْرِيّ	Perirenal	حَوْلُ الْكَلْوَةِ
Periodicity	دَوْرِيَّة	Perisplenic	حَوْلُ الطِّحَالِ
Periodontal	1- حَوْلُ السِّنِّ	Perisplinitis	التهابٌ عَظِيطُ الطِّحَالِ
	2- حَوَالِي السِّنِّ	Peristalsis	التَّمَجُّجُ
Periodontics	مَبْتَحٌ حَوَالِي السِّنِّ	Peristaltic	تَمَجَّجِيّ
Periodontitis	التهابٌ حَوَالِي السِّنِّ	Peritendinitis	التهابٌ عَظِيطُ الْوَتَرِ
Periodontium NA	حَوَالِي السِّنِّ	Peritomy	قَطْعُ الْمَلْتَحِمَةِ حَوْلَ الْقَرْنَةِ
Periodontoclasia	تَقَرُّضٌ حَوْلَ السِّنِّ	Peritoneal	صِفَاقِيّ
Perionychia (=paronychia)	دَاحِسٌ	Peritoneography	تَصْوِيرٌ صِفَاقِيّ
Perioral	حَوْلُ الْفَمِ	Peritoneoscope	مِنْظَارُ الصِّفَاقِ
Periorbital	حَوْلُ الْحِجَاحِ	Peritoneoscopy	تَنْظَرُ الصِّفَاقِ
Periorchitis	التهابٌ طَهَارَةُ الْخَصِيَّةِ	Peritoneum NA	الصِّفَاقُ
Periorchium	طَهَارَةُ الْخَصِيَّةِ	p. parietale NA	الصِّفَاقُ الْجِدَارِيّ
Periosteal	سِنِّحَاقِيّ	p. viscerales NA	الصِّفَاقُ الْحَشَوِيّ
Periosteitis	التهابٌ السِّنِّحَاقِ	Peritonitis	التهابُ الصِّفَاقِ
Periosteoma	سِنِّحَاقُوم (وَزَعٌ سِنِّحَاقِيّ)	encysted p.	التهابُ الصِّفَاقِ التَّكْبُكُوسُ
Periostum NA	سِنِّحَاق	general p.	التهابُ الصِّفَاقِ الْعَامُ
Periostitis	التهابُ السِّنِّحَاقِ	localized p.	التهابُ الصِّفَاقِ الْمَوْضِعُ
Periostosis	تَعَطُّمٌ سِنِّحَاقِيّ	traumatic p.	التهابُ الصِّفَاقِ الرُّضْحِيّ
		tuberculous p.	التهابُ الصِّفَاقِ التَّنَرُّيّ

<b>Peritonsillar</b>	حول اللوزة	<b>Pertussis</b>	الشاهوق (السعال الديكي)
<b>Peritonsillitis</b>	التهاب حول اللوزة	<b>Perversion</b>	شذوذ
<b>Peritracheal</b>	حول الرغامى	<b>sexual p.</b>	شذوذ جنسي
<b>Peritrichous</b>	مُحيطية السباط	<b>Perverst</b>	مضلول
<b>Periureteritis</b>	التهاب حول الحالب	<b>Pes NA</b>	قدم (ج: لقدام)
<b>Perivascular</b>	حول الوعاء	<b>p. abductus</b>	قدم بَعْدَاء
<b>Perivertebral</b>	حول الفقار	<b>p. adductus</b>	قدم قَرْبَاء
<b>Perlèche</b>	صَمَاغ	<b>p. pronatus</b>	قدم كَبَاء
<b>Permanent</b>	دائم، لايت	<b>p. supinatus</b>	قدم بَطْحَاء
<b>Permeability</b>	تُغَوِّذَة	<b>Pessary</b>	فَرْزُحَة (ج: فَرْزُج)
<b>Permeable</b>	تُغَوِّذ	<b>Pessimism</b>	تَشَاؤُم
<b>Permease</b>	بِرْمَاز	<b>Pesticide</b>	مُبِيدُ الْهَوَام
<b>Permeation</b>	قَوَّغَل	<b>Pestis</b>	الطاعون
<b>Pernicious</b>	وَيْيل	<b>p. bubonica</b>	طاعون ذَبَلِي
<b>Pernio</b>	شَرْت	<b>p. siderans</b>	طاعون حَارِف
<b>Peroneal</b>	شَطْرِي	<b>Pestle</b>	مِدَقَة
<b>Peroneotibial</b>	طُشْرِي شَطْرِي	<b>Petechia</b>	حَبَر
<b>Peroral</b>	بالفم	<b>Petechial</b>	حَبْرِي
<b>Per os</b>	بالفم	<b>Petit mal</b>	الصرع الصغير
<b>Peroxidase</b>	هروكسيداز	<b>Petri dish</b>	عَلْبَة بَتْرِي
<b>Peroxide</b>	هروكسيد، نوكسيد	<b>Petrolatum</b>	وَدَلِين
<b>Per rectum</b>	بِالْمُسْتَقِيم	<b>Petroleum</b>	نَفْط
<b>Perseveration</b>	وَطُورِب	<b>Petromastoid</b>	1 - صَخْرِي خُشَائِي 2 - صَخْرَة الْحَشَاء
<b>Persistence</b>	بَقَاء، مُتَابَرَة	<b>Petro-occipital</b>	صَخْرِي قَذَالِي
<b>Persistent</b>	بَاقِي، مُتَابَر	<b>Petrosal</b>	صَخْرِي
<b>Personality</b>	شَخْصِيَة	<b>Petrosomastoid</b>	صَخْرِي خُشَائِي
<b>Perspiration</b>	1 - تَعَرُّق 2 - عَرَق	<b>Petrosphenoid</b>	صَخْرِي وَبْدِي
<b>Persuasion</b>	إِقْنَاع	<b>Petrous</b>	صَخْرِي
<b>Perthes' disease</b>	داء بَرْتِس		

<b>Petroquamous</b>	صخري صَدَلِيّ	<b>p. digitorum</b>	سُلَامِيَّاتُ أَصَابِعِ الْقَدَمِ
<b>-pexy</b>	تَشَبَّهَتْ (لاحقة)	<b>pedis NA</b>	
<b>Peyet's glands</b>	عُدَدُ بَايَر	<b>Phalangitis</b>	التهابُ السُّلَامِيّ
<b>Peyer's patches</b>	لُطَحُ بَايَر	<b>Phalanx NA</b>	سُلَامِيّ
<b>pH</b>	بَاهَاء، ب هـ، pH	<b>Phallo-</b>	لُضْبِيّ (سابقة)
<b>Phaco-</b>	عَدَسِيّ (سابقة)	<b>Phallus</b>	قَضْبِيّ
<b>Phacocyst</b>	مِحْفَظَةُ الْعَدَسَةِ	<b>Phantasy</b>	الْمُخَيَّلَةُ
<b>(=capsula lentis NA)</b>		<b>Phantom</b>	شَيْئِيّ
<b>Phacocystectomy</b>	قَطْعُ مِحْفَظَةِ الْعَدَسَةِ	<b>p. limb</b>	عَرَفُ شَيْئِيّ
<b>Phacoerysis</b>	رَشَفُ الْعَدَسَةِ	<b>Phao-</b>	قَاتِم (سابقة)
<b>Phacolytic</b>	بِالْحِلَالِ الْعَدَسَةِ	<b>Pharmaceutic</b>	صَيْدَلَانِيّ
<b>Phacomatosis</b>	مُتَلَاَزِمَةُ عُدَاسِيَّةٍ	<b>Pharmaceutical</b>	صَيْدَلَانِيّ
<b>Phacosclerosis</b>	تَصَلُّبُ الْعَدَسَةِ	<b>Pharmaceutics</b>	الْعَيْدِلَانِيَّاتُ
<b>Phage</b>	عَائِيَّة [ج: عَائِيَات]	<b>Pharmacist</b>	صَيْدَلِيّ
<b>Phagedena</b>	فَرْحَةُ أَكَلَةٍ	<b>Pharmaco-</b>	دَوَالِيّ (سابقة)
<b>-phagia, -phagy</b>	بَلْع، ابتلاع (لاحقة)	<b>Pharmacodynamic</b>	مُؤَثِّرُ دَوَالِيَّاتٍ
<b>Phago-</b>	بَلْعِيّ (سابقة)	<b>Pharmacodynamics</b>	مَبْحَثُ تَأْوِيرِ الْأَدْوِيَّةِ
<b>Phagocyte</b>	بَلْعِيَّةٌ (حالة) [ج: بَلْعِيَّات]	<b>Pharmacognosy</b>	عِلْمُ الْعَفَافِرِ
<b>Phagocytic</b>	بَلْعِيّ	<b>Pharmacokinetics</b>	خَرَالِكُ الدَّوَاءِ
<b>Phagocytoblast</b>	أُرْوَمَةُ الْبَلْعِيَّةِ	<b>Pharmacologic</b>	دَوَالِيّ
<b>Phagocytosis</b>	بَلْعَةٌ	<b>Pharmacologist</b>	أَدْوِيَّانِيّ
<b>Phagomania</b>	هَوَسُ الْأَكْلِ	<b>Pharmacology</b>	الدَّوَالِيَّاتُ، عِلْمُ الْأَدْوِيَّةِ
<b>Phagophobia</b>	رُحَابُ الْأَكْلِ	<b>Pharmacomania</b>	هَوَسُ الْأَدْوِيَّةِ
<b>Phakitis</b>	التهابُ الْعَدَسَةِ	<b>Pharmacopeia</b>	دُسْتُورُ الْأَدْوِيَّةِ، أَفْرِمَادِيّ
<b>Phako-</b>	عَدَسِيّ (سابقة)	<b>Pharmacopeial</b>	بِدُسْتُورِ الْأَدْوِيَّةِ، أَفْرِمَادِيّ
<b>Phalangeal</b>	سُلَامِيّ	<b>Pharmacophilia</b>	هَوَسُ الْأَدْوِيَّةِ
<b>Phalangectomy</b>	اسْتِصَالُ السُّلَامِيّ	<b>Pharmacophobia</b>	رُحَابُ الْأَدْوِيَّةِ
<b>Phalanges</b>	السُّلَامِيَّاتُ	<b>Pharmacy</b>	[1 - صَيْدَلَةٌ 2 - صَيْدَلِيَّة]
<b>p. digitorum</b>	سُلَامِيَّاتُ أَصَابِعِ الْيَدِ	<b>Pharyngeal</b>	بَلْعُورِيّ
<b>manus NA</b>			

<b>Pharyngectomy</b>	قَطْعُ البُلْعُومِ	<b>Pharyngorrhea</b>	تَرَبُّعُ بُلْعُومِيٍّ
<b>Pharyngismus</b>	تَشَجُّعُ البُلْعُومِ	<b>Pharyngoscope</b>	مَنْظَارُ البُلْعُومِ
<b>Pharyngitic</b>	بِالنَّهَابِ البُلْعُومِ	<b>Pharyngoscopy</b>	تَنْظُرُ البُلْعُومِ
<b>Pharyngitis</b>	النَّهَابُ البُلْعُومِ	<b>Pharyngospasm</b>	تَشَجُّعُ البُلْعُومِ
<b>croupous p.</b>	النَّهَابُ البُلْعُومِ الْخَانَوْقِيُّ	<b>Pharyngostenosis</b>	تَضَيُّقُ البُلْعُومِ
<b>p. herpetica</b>	النَّهَابُ البُلْعُومِ الْحَلْقِيُّ	<b>Pharyngostomy</b>	فُجْرُ البُلْعُومِ
<b>membranous p.</b>	النَّهَابُ البُلْعُومِ الْغِشَائِيُّ	<b>Pharyngotomy</b>	بَعْضُ البُلْعُومِ
<b>phlegmonous p.</b>	النَّهَابُ البُلْعُومِ الْفُلْمُؤُونُ	<b>Pharyngotonsillitis</b>	النَّهَابُ البُلْعُومِ وَاللُّوزَةُ
<b>p. uclerosa</b>	النَّهَابُ البُلْعُومِ الثَّقَرُصِيُّ	<b>Pharynx NA</b>	البُلْعُومِ
<b>Pharyngo-</b>	بُلْعُومِيٍّ (سَابِقَةٍ)	<b>Phase</b>	طَوْرٌ [ج: صَفَحَات] [ج: أَطْوَار]
<b>Pharyngocele</b>	فَيْلَةٌ بُلْعُومِيَّةٌ	<b>Phatnorrhagia</b>	نَزْفٌ سِنِّيٌّ
<b>Pharyngodynia</b>	وَجَعُ البُلْعُومِ	<b>Ph. D.</b>	دَكْتُورَاةُ فِلَسْفَةٍ
<b>Pharyngoepiglottic</b>	بُلْعُومِيٌّ فَلَكيٌّ	<b>Phenacetin</b>	فِنَاسْتِين
<b>Pharyngoesophageal</b>	بُلْعُومِيٌّ مَرَبِيئِيٌّ	<b>Phenathrene</b>	فِنَاثَتْرِين
<b>Pharyngoglossal</b>	بُلْعُومِيٌّ لِسَانِيٌّ	<b>Phenformin</b>	فِنْفُورْمِين
<b>Pharyngoglossus</b>	البُلْعُومِيَّةُ اللِّسَانِيَّةُ	<b>Phenobarbital</b>	فِنُوبَرَبِتَال
<b>Pharyngolaryngeal</b>	بُلْعُومِيٌّ حَنَظَرِيٌّ	<b>Phenol</b>	فِنُول
<b>Pharyngolaryngitis</b>	النَّهَابُ البُلْعُومِ وَالْحَنَظَرَةِ	<b>Phenolic</b>	فِنُولِيٌّ
<b>Pharyngomaxillary</b>	بُلْعُومِيٌّ فَكَيٌّ عُلْوِيٌّ	<b>Phenolphthalein</b>	فِنُولِ فِتَالِين
<b>Pharyngomycosis</b>	فُطَارٌ بُلْعُومِيٌّ	<b>Phenolsulphophthalein</b>	فِنُولِ سُلْفُونِ فِتَالِين
<b>Pharyngonasal</b>	بُلْعُومِيٌّ أَنْفِيٌّ	<b>Phenoluria</b>	بَيْلَةُ فِنُولِيَّةٌ
<b>Pharyngo-oral</b>	بُلْعُومِيٌّ فَمَرِيٌّ	<b>Phenomenon</b>	ظَاهِرَةٌ [ج: ظَاهِرَات]
<b>Pharyngopalatine</b>	بُلْعُومِيٌّ حَنَظَرِيٌّ	<b>abstinence p.</b>	ظَاهِرَةُ الْإِسْتِنَاعِ
<b>Pharyngopalatinus</b>	البُلْعُومِيَّةُ الْحَنَظَرِيَّةُ	<b>anaphylactoid p.</b>	ظَاهِرَةُ تَأَفَاتِيَّةٌ
<b>Pharyngoplasty</b>	رَأْبُ البُلْعُومِ	<b>p. of arthus</b>	ظَاهِرَةُ أَرْتُوس
<b>Pharyngoplegia</b>	شَلْلُ البُلْعُومِ	<b>jaw-winging p.</b>	ظَاهِرَةُ الْغَمَزَةِ الْفَكَيَّةِ
<b>Pharyngorhinitis</b>	النَّهَابُ الْحَنَظَرِيُّ	<b>Koch's p.</b>	ظَاهِرَةُ كُوح
<b>Pharyngorrhagia</b>	نَزْفٌ بُلْعُومِيٌّ	<b>Raynaud's p.</b>	ظَاهِرَةُ رَيْنُو
		<b>rebound p.</b>	ظَاهِرَةُ الْإِرْتِدَادِ

<b>release p.</b>	ظاهرة الانطلاق	<b>puerperal p.</b>	التهابُ الوريدِ النفاسيُّ
<b>Trousseau's p.</b>	ظاهرة تروسو	<b>recurrent p.</b>	التهابُ الوريدِ الرَّاجِعُ
<b>zone p.</b>	ظاهرة المنطقة	<b>Phleb (o)-</b>	وريديّ (سابقة)
<b>Phenotype</b>	النَّسَبُ الظَّاهِرِيّ	<b>Phlebogenous</b>	وريديّ المُنشَأ
<b>Phenyl</b>	فَنِيل	<b>Phlebogram</b>	1- مُخَطَّطُ وريديّ 2- صورةٌ وريدية
<b>Phenylalanine</b>	فَنِيل آلانين	<b>Phlebograph</b>	مِخْطَاطُ الوَريدِ
<b>Phenylbutazone</b>	فَنِيل بوتازون	<b>Phlebography</b>	1- تَخْطِيطُ الوَريدِ 2- تَصْوِيرُ الوَريدِ
<b>Phenylhydrazine</b>	فَنِيل هيدرازين	<b>Phlebolith</b>	حَصَاةٌ وَريدِيَّة
<b>Phenylketonuria</b>	بِلَّةُ الفَنِيل كيتون	<b>Phlebolithiasis</b>	تَحْصِي الوَريدِ
<b>Phenytoin</b>	فَنِيتوين	<b>Phlebomanometer</b>	مِقْيَاسُ الضَّغْطِ الوريديّ
<b>Pheochromocytoma</b>	وَرَمُ القَوَاتِمِ	<b>phlebometritis</b>	التهابُ الوَريدَةِ الرَّحِمِ
<b>Pheromone</b>	فيريومون	<b>Phlebopexy</b>	تَثْبِيتُ الوريدِ
<b>Phial</b>	قَنْبِيَّة [ج: قَنَائِل]	<b>Phlebophlebostomy</b>	مُفَاغَرَةٌ وريدِيَّة وَريدِيَّة
<b>-philia</b>	أَلْفَة، صِبْغَة "فِيل" (لاحقة)	<b>Phleboplasty</b>	رَأْبُ الوَريدِ
<b>Philtrum NA</b>	ثُقْرَة	<b>phleborrhagia</b>	نَزْفٌ وَريديّ
<b>Phimosiectomy</b>	خَتَان	<b>Phleborraphy</b>	رَفْعُ الوَريدِ
<b>Phimosis</b>	تَضَيُّقُ القُلْفَةِ	<b>Phleborrhexis</b>	تَمَزُّقُ الوَريدِ
<b>Phleb-</b>	وريديّ (سابقة)	<b>Phlebosclerosis</b>	تَصَلُّبُ الوَريدِ
<b>Phlebangioma</b>	أُمُّ دَمٍ وَريدِيَّة	<b>Phlebosclerosis</b>	تَصَلُّبٌ وَريديّ
<b>Phlebectasia</b>	تَوَالِي	<b>Phlebostasis</b>	1- رُكُودٌ وَريديّ 2- تَرْكِيكٌ وَريديّ
<b>p. laryngis</b>	تَوَالِي الحَنَظْرَةِ	<b>Phlebostenosis</b>	تَضَيُّقُ الوَريدِ
<b>Phlebectomy</b>	قَطْعُ الوَريدِ	<b>Phlebothrombosis</b>	خُثَارٌ وَريديّ
<b>Phlebectopia</b>	وريدٌ مُتَنَبِّذ	<b>Phlebotome</b>	مِفْصَدٌ
<b>Phlebitis</b>	التهابُ الوريدِ	<b>Phlebotomist</b>	فَصَّادٌ
<b>adhesive p.</b>	التهابُ الوريدِ اللاصِقُ	<b>Phlebotomus</b>	الفَصَّادَة [ج: الفَصَّاد]
<b>p. migrans,</b>	التهابُ وريديّ هَاجِر		
<b>migrating p.</b>			
<b>obliterating p.,</b>	التهابُ الوريدِ المُسَدِّدُ		
<b>obstructive p.</b>			



<b>P. papatasi</b>	الفاصدة الباثاسية	<b>Phonation</b>	نصوت
<b>P. perniciosus</b>	الفاصدة الويلة	<b>Phonatory</b>	1 - تصويين 2- مصوت
<b>P. sergenti</b>	الفاصدة السرجنتية	<b>Phonautograph</b>	مخطاط الصوت
<b>Phlebotomy</b>	فصد	<b>Phonendoscopy</b>	تسمع الصوت الباطن
<b>Phlegm</b>	بلغم	<b>Phonetic</b>	1 - صوتي 2- تلفظي
<b>Phlegmasia</b>	التهاب وريدي	<b>Phonetics</b>	الصوتيات (علم الأصوات)
<b>p. alba dolens</b>	التهاب وريدي أبيض مؤلم	<b>Phoniatrician</b>	معالج التلفظ
<b>p.a.d.</b>	التهاب وريدي أبيض مؤلم	<b>Phoniatrics</b>	معالجة التلفظ
<b>puerperarum</b>	نفاسي	<b>Phonic</b>	صوتي
<b>p. cerulea dolens</b>	التهاب وريدي أزرق مؤلم	<b>Phono-, phon-</b>	صوتي (سابقة)
<b>Phlegmon</b>	فلممون	<b>Phonocardiogram</b>	مخطاط أصوات القلب
<b>Phlegmonous</b>	فلمموني	<b>Phonocardiograph</b>	مخطاط أصوات القلب
<b>Phlogistic</b>	التهابي	<b>Phonocardiography</b>	تخطيط أصوات القلب
<b>Phlorhizin</b>	فلوريزين	<b>Phonogram</b>	مخطاط الصوت
<b>Phloroglucin</b>	فلوروغلوسين	<b>Phonograph</b>	مخطاط الصوت
<b>Phlyctena</b>	ثغاطة (ج: ثغاطات)	<b>Phonology</b>	الصوتيات (علم الأصوات)
<b>Phlyctenar</b>	ثغاطي	<b>Phonomassage</b>	كتليك صوتي
<b>Phlyctenoid</b>	ثغاطاني	<b>Phonometer</b>	مقياس الأصوات
<b>Phlyctenosis</b>	ثغاط	<b>Phonomyogram</b>	مخطاط صوت العضل
<b>Phlyctenula</b>	ثغاطة (ج: ثغاطات)	<b>Phohomyography</b>	تخطيط صوت العضل
<b>Phlyctenular</b>	ثغاطي، ثغاطي	<b>Phonopathy</b>	اعتلال الحناجر
<b>Phobia</b>	رهاب	<b>Phonophobia</b>	رهاب الأصوات
<b>Phobic</b>	رهابي	<b>Phonophore</b>	غظيمة سمعية
<b>Phobophobia</b>	رهاب المخاوف	<b>Phonoreceptor</b>	مستقبلة الصوت
<b>Phocomelia</b>	فقدية الأطراف	<b>-phore</b>	حاملة (لاحقة)
<b>Phon-</b>	صوت (سابقة)	<b>Phoria</b>	إحلال
<b>Phonal</b>	صوتي	<b>Phosgene</b>	فوسجين
<b>Phonasthenia</b>	وهن الصوت		

<b>Phosphatase</b>	فُسْفَاتاز	<b>Photocoagulation</b>	تخثُّو ضوئي
<b>acid p.</b>	فُسْفَاتازِ حَمَضِيَّة	<b>Photodermatitis</b>	التهابٌ جلديّ ضوئي
<b>alkaline p.</b>	فُسْفَاتازِ قَلَوِيَّة	<b>Photodermia</b>	جلادٌ ضوئي
<b>Phosphate</b>	فُسْفَات	<b>Photoelectric</b>	كَهْرَضوئي
<b>Phosphatemia</b>	فُسْفَاتِيَّة	<b>Phtotgastroscopy</b>	تصويرٌ باطنِ المَعِدَة
<b>Phosphatide</b>	فُسْفَاتِيد	<b>photogenic</b>	1- ضوئي المنشأ
<b>Phosphaturia</b>	بيلة فُسْفَاتِيَّة		2- مُضَيِّء
<b>Phosphocreatine</b>	فُسْفوكرياتين	<b>Photography</b>	تصويرٌ ضوئي
<b>Phosphodiesterase</b>	فُسْفو دِيستِراز	<b>photolysis</b>	تَحْلُلٌ ضوئي
<b>Phospholipase</b>	فُسْفوليپاز	<b>Photometer</b>	مِقْيَاسٌ ضوئي
<b>Phospholipids</b>	الشحَمِيَّاتِ الفُسْفُورِيَّة	<b>Photometry</b>	قِيَاسٌ ضوئي
<b>Phosphopenia</b>	قَلَّةُ الفُسْفُور	<b>Photomicrograph</b>	صورةٌ مِجْهَرِيَّة
<b>Phosphoprotein</b>	فُسْفُوبروتين	<b>Photomicrography</b>	تصويرٌ مِجْهَرِي
<b>Phosphorated</b>	مُفَسَّر	<b>Photomicroscope</b>	مِجْهَرٌ مُصَوِّر
<b>Phosphorescence</b>	بَصِيصٌ، وَبِض	<b>Photomicroscopy</b>	تصويرٌ مِجْهَرِي
<b>Phosphorism</b>	نَسَمٌ فُسْفُوري	<b>photon</b>	فوتون [ج: فوتونات]
<b>Phosphorolysis</b>	فَسْرَلَة	<b>Photo-ophthalmia</b>	رَمَدٌ ضوئي
<b>Phosphorus</b>	فُسْفُور	<b>Photopathy</b>	اعتلالٌ ضوئي
<b>Phosphoryl</b>	فُسْفُوريل	<b>Photoperceptive</b>	مُذْرِكٌ للضوء
<b>Phosphorylase</b>	فُسْفُوريلاز	<b>Photophobia</b>	رُهابُ الضوء
<b>Phosphorylation</b>	فَسْرَة	<b>Phtotpic vision</b>	رُؤْيَة نَهَارِيَّة
<b>Photo-, phot-</b>	ضوئي (سابقه)	<b>Photopsia</b>	ثُرَالِي أضواء
<b>Photalgia</b>	أَلَمٌ ضوئي	<b>Photoreaction</b>	تفاعلٌ ضوئي
<b>photoallergy</b>	أَرْجِيَّةٌ ضوئيَّة	<b>Photoreception</b>	إِدْرَاكُ الضوء
<b>Photocatalysis</b>	تَحْفِيزٌ ضوئي	<b>Photoreceptive</b>	مُذْرِكٌ للضوء
<b>Photocatalyst</b>	حَفَّازٌ ضوئي	<b>Photoreceptor</b>	مُسْتَقْبِلَةٌ ضوئيَّة
<b>Photocatalytic</b>	بالحفز الضوئي	<b>Photoretinitis</b>	التهابُ للشبَكَة الضوئي
<b>Photochemistry</b>	كِيْمَاءٌ ضوئيَّة	<b>Photoscan</b>	تَفْرِيسَة (وميَّة) ضوئيَّة
<b>Photochromogen</b>	مُسْتَعْيِجٌ بِالضوء	<b>Photosensitive</b>	مُتَحَسِّسٌ للضوء

<b>Photosensitivity</b>	نَحْسُ ضَوْئِي	<b>Phylogeny</b>	علم تطوُّر السَّلاَلات
<b>Photosensitization</b>	نَحْسِيْسُ ضَوْئِي	<b>Phylum</b>	شُعْبَة [ج: شُعَب]
<b>Photosensitize</b>	يُحَسِّنُ لِلضَّوِّءِ	<b>Phyma</b>	فَيْسَة (ورم حدي)
<b>Photosynthesis</b>	الْإِنشَاءُ الضَّوئِي، التَّرْكِيْبُ الضَّوئِي	<b>Physical</b>	فِيزِيَاءِي
<b>Photostable</b>	صَامِدٌ لِلضَّوِّءِ	<b>p.chemistry</b>	الكِيْمَاءُ الفِيزِيَاءِيَّة
<b>Phototaxis</b>	الْمُجَذَابُ ضَوْئِي	<b>Physician</b>	طَبِيب [ج: اطباء]
<b>Phototropism</b>	تَوَجُّهُ ضَوْئِي	<b>Physics</b>	الفِيزِيَاء
<b>Phren</b>	1 - الحِجَاب 2 - المَقْل	<b>Physiochemistry</b>	الكِيْمَاءُ الفِيزِيُولُوجِيَّة
<b>Phrenic</b>	حِجَابِي 2 - عَقْلِي	<b>Physiologic</b>	1 - فِيزِيُولُوجِي 2 - سَوِي
<b>Phrenicotomy</b>	قَطْعُ النَّصَبِ الحِجَابِي	<b>Physiological</b>	فِيزِيُولُوجِي
<b>Phreniectomy</b>	قَطْعُ النَّصَبِ الحِجَابِي	<b>Physiologist</b>	اِخْتِصَاصِيٌّ بِالفِيزِيُولُوجِيَا
<b>Phrenocolic</b>	حِجَابِي قَوْلُون	<b>Physiology</b>	الفِيزِيُولُوجِيَا
<b>Phrenogastric</b>	حِجَابِي مُعْدِي	<b>Physiopathology</b>	الفِيزِيُولُوجِيَا المَرَضِيَّة
<b>Phrenoglottic</b>	حِجَابِي مِزْمَارِي	<b>Physiotherapy</b>	المُعَالَجَة الفِيزِيَاءِيَّة، الْعِلَاجُ الطَبِيعِي
<b>Phrenohepatic</b>	حِجَابِي كَبِدِي	<b>Physique</b>	الْبَنِيَّة
<b>Phrenopericarditis</b>	التَّهَابُ الحِجَابِ والتَّامُور	<b>Physostigmine</b>	فِيزُوسْتِيْمِين
<b>phrenoplegia</b>	1 - شَلْلُ الحِجَابِ 2 - شَلْلُ المَقْل	<b>Phytagglutinin</b>	رَاصَّةُ بَنَائِيَّة
<b>Phrenoptosis</b>	تَنَدُّلُ الحِجَابِ	<b>Phytol</b>	فَيْتُول
<b>Phrenosplenic</b>	حِجَابِي طِحَافِي	<b>Phytomitogen</b>	مُسْتَقْسِمُ بَنَائِي
<b>Phthirius</b>	الْفَقْرُ	<b>Phytoparasite</b>	طَفِيلِي بَنَائِي
<b>P. pubis</b>	قَمْلُ الْعَائَةِ	<b>Pia-arachnoid</b>	الْحَنَوْنَةُ الدَّقِيقَةُ
<b>Phthisis</b>	سَلٌّ، سَحَاف	<b>Pia-glia</b>	الْحَنَوْنَةُ الدَّقِيقَةُ
<b>Phthisiologist</b>	اِخْتِصَاصِيٌّ بِالسَّلِّ	<b>Pial</b>	حَشَوْنِي
<b>Phthisiology</b>	مُبَحَثُ السَّلِّ	<b>Pia mater</b>	الْأَمُ الحَنُون
<b>Phycomycetes</b>	الفُطُورُ الْأَشْنِيَّة	<b>p.m. encephali NA</b>	الْأَمُ الحَنُونُ الدِّمَاغِيَّة
<b>Phycomycosis</b>	فُطَارٌ أَشْنِي	<b>p.m. spinalis NA</b>	الْأَمُ الحَنُونُ النُّخَاعِيَّة
		<b>Pian (-yaws)</b>	الدَّاءُ المُطْفِي، بَز
		<b>Pica</b>	وَحْمٌ، شَهْوَةُ الطَّيْنِ

Pick's disease	داء هيك	Pincement	مَرَز
Pickwickian syndrome	متلازمة هيكوك	Pine	صُنوبر
Pico-	هيكو (10 <sup>-12</sup> ) (سابقة)	Pineal	صَنْوَبَرِيّ
Picogram	هيكوغرام	Pinelectomy	استئصال الصَنْوَبَرِيّة
Picornavirus	الحُمْةُ الهيكورناوية	Pincalism	الحالة الصَنْوَبَرِيّة
Piedra	بَصْرَة	Pinealoblastoma,	صَنْوَبَرُوم (وَرَم الصَنْوَبَرِيّة)
Piedraia	البَصْرِيّة	pinealoma	
Pigment	صِبَاغ	Pinealopathy	اعتلال الصَنْوَبَرِيّة
bile p.	صِبَاغٌ صَفْرَاوِيّ	Pinguecula	شُحْمِيّة، أَزْوَرة
blood p.	صِبَاغٌ دَمَوِيّ النِّشَا	Piniform	صَنْوَبَرِيّ الشَّكْل
endogenous p.	صِبَاغٌ داخِلِيّ النِّشَا	Pinna	صِيَوَانُ الأُذُن
exogenous p.,	صِبَاغٌ خَارِجِيّ النِّشَا	Pinocytosis	اِحْتِسَاء
extraenous p.		Pint	بانت
malarial p.	صِبَاغٌ مَلَرِيّ	Pinta	بِنْتَا
Pigmentation	الصبّاغ، تَصْبِغ	Piperazine	بيپرازين
Pigmented	مُصَطَّبِع، مُتَصَبِّغ	Pipet, pipette	1- مِصْن، مِصَاصَة 2- بَوْرَع بِالْمِصْن
Pile	1- بيل 2- باسور	Piriform	كُثْرِيّ الشَّكْل
Piles (hemorrhoid)	باسور، بواسير	Piroplasma (=Babesia)	البَابِيسِيّة
Pili	أَشْعَار	Pisiform	حِصْيِيّ الشَّكْل
Piliation	تَكُونُ الشَّعْر، إِشْعَار	p. bone (os pisiforme NA)	العَظْمُ الحِصْيِيّ
Piliform	شَعْرِيّ الشَّكْل	Pit	وَهْدَة
Pill	حَبّة	Pitch	1- قَار 2- لَحْن
Pillar	عِمَاد	Pitting	تَوَهْد
Pilo-	شَعْر (سابقة)	p. edema	وَذْمَة مُنْطَبِعة (وَهْدِيّة)
Pilocarpine	بيلوكاربين	Pituitary	1- الشَّعَاسِيّ 2- نُخَاسِيّ
Pilose	شُعْشُع	anterior p.	النَّعَاسِيّ الأَمَامِيّة
Pilus NA	شَعْرَة [ج: أَشْعَار]	posterior p.	النَّعَاسِيّ الخَلْفِيّة
Pimple	بُتْرَة [ج: بُتُور]	Pituitectomy	استئصال النُّخَاسِيّ
Pin	دَبُوس		

<b>Pituitrism</b>	الحالة الشَّعَابِيَّة	<b>p.p. prartialis</b>	مَشِيْمَةٌ مُتَزَاخَةٌ جُزْئِيًّا
<b>Pityriasis</b>	الشَّعَابِيَّة	<b>retained p.</b>	مَشِيْمَةٌ مُحْتَبِئَةٌ
<b>p. alba</b>	الشَّعَابِيَّةُ الْبَيْضَاءُ الضُّمُورِيَّة	<b>Placental</b>	مَشِيْمِيٌّ
<b>atrophicans</b>		<b>Placentitis</b>	التهابُ المَشِيْمَةِ
<b>p. capitis</b>	لُشَعَابِيَّةُ الرَّأْسِ	<b>Placentography</b>	تصوِيرُ المَشِيْمَةِ
<b>p. circinata</b>	الشَّعَابِيَّةُ الْمُتَحَلِّفَةُ	<b>Placentoma</b>	مَشِيْمُومٌ (وَرْدَمٌ مَشِيْمِيٌّ)
<b>p.c. et marginata</b>	الشَّعَابِيَّةُ الْمُتَحَلِّفَةُ وَالْحَامِشِيَّةُ	<b>Plagiocephaly</b>	دَثَحٌ، رَأْسٌ وَارِبٌ
<b>p. lichenoides</b>	الشَّعَابِيَّةُ الْحَزَازِيَّةُ	<b>Plague</b>	طَاعُونٌ
<b>p. rosea</b>	الشَّعَابِيَّةُ الْوَرْدِيَّةُ	<b>bubonic p.</b>	طَاعُونٌ دَثَلِيٌّ
<b>p. rubra pilaris</b>	الشَّعَابِيَّةُ الْحَمْرَاءُ الشَّرْبِيَّةُ	<b>hemorrhagic p.</b>	طَاعُونٌ نَزْلِيٌّ
<b>p. sicca</b>	الشَّعَابِيَّةُ الْجَفَاءُ	<b>pneumonic p.</b>	طَاعُونٌ رَقَوِيٌّ
<b>p. simplex</b>	الشَّعَابِيَّةُ الْبَسِطَةُ	<b>septicemic p.</b>	طَاعُونٌ إِنْتَانِيْمِيٌّ
<b>p. versicolor</b>	الشَّعَابِيَّةُ الْمُتَرَفِّعَةُ	<b>Plane</b>	1 - مُسْتَوًى 2 - سَطْحٌ
<b>Pityrosporon</b>	الْوَيْتِيَاءُ	<b>frontal p.</b>	المُسْتَوًى الْجَنْبِيُّ
<b>p. ovale</b>	الْوَيْتِيَاءُ الْبَيْضَاوِيَّةُ	<b>horizontal p.</b>	المُسْتَوًى الْأَفْقِيّ
<b>Pivot</b>	صَائِرٌ	<b>median p.</b>	المُسْتَوًى الثَّاصِفُ
<b>Pivoting</b>	تَنْبِيْتُ بِالصَّائِرِ	<b>occipital p.</b>	المُسْتَوًى الْقَذَالِيّ
<b>PKU</b>	بَهْلَةُ الْفَنِيلِ كِيْتُون	<b>Orbital p.</b>	المُسْتَوًى الْحِجَازِيّ
<b>Placebo</b>	عَقْلٌ	<b>pelvic p.</b>	المُسْتَوًى الْحَوْضِيّ
<b>Placenta</b>	مَشِيْمَةٌ [ج: مَشَائِم]	<b>sagittal p.</b>	المُسْتَوًى السَّهْمِيّ
<b>accessory p.</b>	مَشِيْمَةٌ لَاحِقَةٌ	<b>sternal p.</b>	المُسْتَوًى الْقَصْصِيّ
<b>(succenturiate p.)</b>		<b>Subcostal p.</b>	المُسْتَوًى تَحْتَ الصُّلُوعِيّ
<b>adherent p.</b>	مَشِيْمَةٌ مُلْتَصِقَةٌ	<b>Suprasternal p.</b>	المُسْتَوًى فَوْقَ الْقَصْصِيّ
<b>bilobate p. (=duplex p.)</b>	مَشِيْمَةٌ مُزْدَوِجَةٌ	<b>transverse p.</b>	المُسْتَوًى الْمُتَقَرِّضُ
<b>p. duplex</b>	مَشِيْمَةٌ مُزْدَوِجَةٌ	<b>vertical p.</b>	المُسْتَوًى الْقَائِمُ
<b>fundal p.</b>	مَشِيْمَةٌ قَاعِيَّةُ	<b>Planimeter</b>	مِقْيَاسُ السَّطْحِ
<b>p. praevia (previa)</b>	مَشِيْمَةٌ مُتَزَاخَةٌ	<b>Plankton</b>	الْعَوَالِقُ
<b>p.p. centralis</b>	مَشِيْمَةٌ مُتَزَاخَةٌ مَرْكَزِيَّةُ	<b>Planning, family</b>	تَنْظِيمُ الْإِسْرَةِ
<b>p.p. marginalis</b>	مَشِيْمَةٌ مُتَزَاخَةٌ حَامِشِيَّةُ		

<b>Planta pedis NA</b>	أَخْمَصُ الْقَدَمِ	<b>Plasticity</b>	لُذُونَة
<b>Plantar</b>	أَخْمَصِي	<b>Plastics</b>	لُذَائِن
<b>Plantaris NA</b>	أَخْمَصِي	<b>-plasty</b>	رَأَب (لاحقة)
<b>Planum</b>	1- مُسْتَوِي 2- سَطْح	<b>Plate</b>	صَفِيحَة
<b>Plaque</b>	لَوْبَحَة [ج: لَوْبَحَات]	<b>Plateau</b>	مُصْتَبَة
<b>bacteriophage p.</b>	لَوْبَحَة الْعَائِيَة	<b>Platelets</b>	صَفَيَّحَات
<b>dental p.</b>	لَوْبَحَة سِنِيَة	<b>Plating</b>	1- فَرَش 2- تَصْفِيح
<b>Plasma</b>	مُصَوَّرَة، بِلَازِمَا	<b>Platinum</b>	بِلَاتِين
<b>ture p.</b>	مُصَوَّرَة حَقِيقَة	<b>Platyhelminthes</b>	الْبِدَائِنُ الْمَسْطُحَة
<b>Plasmablast</b>	أُرْوَمَة الْمُصَوَّرِيَة، أُرْوَمَة الْبَلَزْمِيَّة	<b>Platysma NA</b>	الْمَعْصَلَة الْجِلْدِيَّةُ لِلْعُنُقِ
<b>Plasmacyte</b>	الْمُصَوَّرِيَّة (الْخَلِيَّة)، الْخَلِيَّة الْبَلَزْمِيَّة	<b>-plegia</b>	شَلَل (لاحقة)
<b>Plasmacytoma</b>	وَرَمُ الْمُصَوَّرِيَّات، وَرَم الْبَلَزْمِيَّة	<b>Pleo-</b>	مُتَعَدِّد (سابق)
<b>Plasmacytosis</b>	كَثَرَة الْمُصَوَّرِيَّات، كَثَرَة الْبَلَزْمِيَّات	<b>Pleomastia</b>	تَعَدُّدُ الْأَنْدَاءِ
<b>Plasmapheresis</b>	فِصَادَة الْمُصَوَّرَة، فِصَادَة الْبِلَازِمَا	<b>Pleomorphic</b>	مُتَعَدِّد الْأَشْكَالِ
<b>Plasmin</b>	بَلَزْمِين	<b>Pleomorphism</b>	تَعَدُّدُ الْأَشْكَالِ
<b>Plasminogen</b>	مَوْلَدُ الْبَلَزْمِين	<b>Pleomorphous</b>	مُتَعَدِّد الْأَشْكَالِ
<b>Plasmocyte</b>	الْمُصَوَّرِيَّة (الْخَلِيَّة)، الْخَلِيَّة الْبَلَزْمِيَّة	<b>Pleoptics</b>	تَفَرُّقُ الْعُنُشِ
<b>Plasmodia</b>	الْمُتَصَوَّرَات	<b>Plethysmogram</b>	مُخَطَّطُ التَّحَنُّمِ
<b>Plasmodium</b>	الْمُتَصَوَّرَة	<b>Plethysmograph</b>	مِخْطَاطُ التَّحَنُّمِ
<b>P. falciparum</b>	الْمُتَصَوَّرَة الْمُنْحَلِيَّة	<b>Plethysmography</b>	تَحْطِيطُ التَّحَنُّمِ
<b>P. malariae</b>	الْمُتَصَوَّرَة الْوَبَالِيَّة	<b>Pleura NA</b>	الْجَنْفَة
<b>P. ovale</b>	الْمُتَصَوَّرَة الْبَيْضَوِيَّة	<b>cervical p. (=cupula pleurae NA)</b>	الْقُدْبِيَّةُ الْجَنْفَوِيَّةُ
<b>p. vivax</b>	الْمُتَصَوَّرَة النُّشِيَّة	<b>costal p.</b>	الْجَنْفَة الصُّلْعِيَّةُ
<b>-plast</b>	بَانِيَّة (لاحقة)	<b>p. diaphragmatica NA</b>	الْجَنْفَة الْحِجَابِيَّةُ
<b>Plaster, adhesive</b>	شَرِيْطٌ لَاصِقٌ	<b>p. mediastinalis NA</b>	الْجَنْفَة الْمُصَنَّفِيَّةُ
<b>Plaster of paris</b>	جِْبَسٌ	<b>p. parietalis NA</b>	الْجَنْفَة الْحِدَارِيَّةُ
<b>Plastic</b>	1- رَأْي 2- تَدِين	<b>p. pericardiac</b>	الْجَنْفَة التَّامُورِيَّةُ
		<b>p. pulmonalis NA</b>	الْجَنْفَة الرُّئُويَّةُ

<b>Visceral p.</b> (=p. Pulmonalis)	الجَنَبَةُ الرُّوئِيَّةُ (المشوية)
<b>Pleural</b>	جَنْبَوِيّ
<b>Pleurisy</b>	ذَاتُ الْجَنْبِ
<b>acute p.</b>	ذَاتُ الْجَنْبِ الْحَادَّةُ
<b>diaphragmatic p.</b>	ذَاتُ الْجَنْبِ الْحِجَابِيَّةُ
<b>dry p.</b>	ذَاتُ الْجَنْبِ الْجَفَافَةُ
<b>encysted p.</b>	ذَاتُ الْجَنْبِ الْمُتَكَبِسَةُ
<b>fibrinous p.</b>	ذَاتُ الْجَنْبِ الْفَيْرِيْنِيَّةِ (اللِّغْمِيَّةِ)
<b>hemorrhagic p.</b>	ذَاتُ الْجَنْبِ التَّرْفِيَّةِ
<b>interlobar p.</b>	ذَاتُ الْجَنْبِ بَيْنَ الْقُصَبَةِ
<b>purulent p.</b>	ذَاتُ الْجَنْبِ الْقُضِيحَةِ
<b>serofibrinous p.</b>	ذَاتُ الْجَنْبِ الْمُضَلِّئَةِ الْفَيْرِيْنِيَّةِ (اللِّغْمِيَّةِ)
<b>serous p.</b>	ذَاتُ الْجَنْبِ الْمُضَلِّئَةِ
<b>wet p.</b>	ذَاتُ الْجَنْبِ الرُّطْبَةِ
<b>p. with effusion</b>	ذَاتُ الْجَنْبِ الْإِنْسَابِيَّةِ
<b>Pleuritic</b>	بِذَاتِ الْجَنْبِ
<b>Pleuritis (pleurisy)</b>	ذَاتُ الْجَنْبِ، التَّهَابُ الْجَنْبِيُّ
<b>Pleuro-, pleur-</b>	جَنْبَوِيّ (سَالِمَةٌ)
<b>Pleurocentesis</b>	بَزَلُ الْجَنْبِ
<b>Pleurodynia</b>	وَجَعُ الْجَنْبِ
<b>Pleurolysis</b>	تَحْرِيرُ الْجَنْبِ
<b>Pleuroparietopexy</b>	تَثْبِيْتُ الْجَنْبِ الْحِدَارِيِّ
<b>Pleuropericardial</b>	تَامُورِيّ جَنْبَوِيّ
<b>Pleuropericarditis</b>	التَّهَابُ الْجَنْبِيُّ وَالتَّامُورُ
<b>Pleuroperitoneal</b>	جَنْبَوِيّ صَفَاقِيّ
<b>Pleuropneumonia</b>	ذَاتُ الْجَنْبِ وَالرِّئَةِ

<b>Pleuropulmonary</b>	جَنْبَوِيّ رِئَوِيّ
<b>Pleuroscopy</b>	تَنْظَرُ الْجَنْبِ
<b>Plexal</b>	ضَنْعَرِيّ
<b>Plexalgia</b>	أَلَمُ ضَنْعَرِيّ
<b>Plexiform</b>	ضَنْعَرِيّ الشَّكْلِ
<b>Plexus NA</b>	ضَنْعَرَةٌ [ج: ضَفَائِر]
<b>p. aorticus</b>	الضَنْعَرَةُ الْأَمْرِيَّةُ الْبَطْنِيَّةُ
<b>abdominalis NA</b>	
<b>p. aorticus</b>	الضَنْعَرَةُ الْأَمْرِيَّةُ الصُّدْرِيَّةُ
<b>thoracicus NA</b>	
<b>p. brachialis NA</b>	الضَنْعَرَةُ الْعُضْدِيَّةُ
<b>p. cardiacus NA</b>	الضَنْعَرَةُ الْقَلْبِيَّةُ
<b>p. caroticus</b>	الضَنْعَرَةُ السَّيَّائِيَّةُ الْأَصْلِيَّةُ
<b>communis</b>	
<b>p. caroticus</b>	الضَنْعَرَةُ السَّيَّائِيَّةُ الظَّاهِرَةُ
<b>externus NA</b>	
<b>p. caroticus</b>	الضَنْعَرَةُ السَّيَّائِيَّةُ الْبَاطِنَةُ
<b>internus NA</b>	
<b>p. celiacus NA</b>	الضَنْعَرَةُ الْبَطْنِيَّةُ
<b>p. cervicalis NA</b>	الضَنْعَرَةُ الرِّقَبِيَّةُ
<b>p. choroideus NA</b>	الضَنْعَرَةُ الشَّشِيَّةُ
<b>p. coccygeus NA</b>	الضَنْعَرَةُ الْمُضْغَضِيَّةُ
<b>p. esophageus NA</b>	الضَنْعَرَةُ الرِّمَاقِيَّةُ
<b>p. femoralis NA</b>	الضَنْعَرَةُ الْفَخْذِيَّةُ
<b>p. gastrici NA</b>	الضَنْعَرَةُ الْمَعْدِيَّةُ
<b>p. hypogastricus</b>	الضَنْعَرَةُ الْخَنْثَلِيَّةُ السُّفْلِيَّةُ
<b>inferior NA</b>	
<b>p. hypogastricus</b>	الضَنْعَرَةُ الْخَنْثَلِيَّةُ الْعُلْوِيَّةُ
<b>superior NA</b>	
<b>p. iliaci NA</b>	الضَفَائِرُ الْحَرْقَقِيَّةُ
<b>p. lumbalis NA</b>	الضَنْعَرَةُ الْقَطَنِيَّةُ
<b>p. lymphaticus NA</b>	الضَنْعَرَةُ اللَّغْمِيَّةُ

<b>p. mesentericus inferior</b>	الضفيرة المساريقية السفلية
<b>p. mesentericus superior</b>	الضفيرة المساريقية العلوية
<b>p. nervorum spinalium</b>	ضفيرة الأعصاب النخاعية
<b>p. pampiniformis NA</b>	الضفيرة الدوالي
<b>p. pelvinus NA</b>	الضفيرة الحوضية (الضفيرة المختلطة السفلية)
<b>p. periarterialis NA</b>	الضفيرة حول الشرايين
<b>p. pharyngeus</b>	الضفيرة البلعومية
<b>p. rectales inferiores NA</b>	الضفيرة المستقيمة السفلية
<b>p. sacralis NA</b>	الضفيرة الحوضية
<b>Solar p.</b>	الضفيرة الشمسية (البطنية)
(- p. celiacus)	
<b>p. subclavius NA</b>	الضفيرة تحت الترقوة
<b>p. suprarenalis NA</b>	الضفيرة الكظرية
<b>p. thympanicus NA</b>	الضفيرة الطبلية
<b>p. venosus NA</b>	الضفيرة الوريدية
<b>p. vertebralis NA</b>	الضفيرة الفقارية
<b>p. vesicale NA</b>	الضفيرة المثانة
<b>Plica NA</b>	ثنية [ج: ثبات]
<b>p. axillaris anterior NA</b>	الثنية الإبطية الأمامية
<b>p. axillaris posterior NA</b>	الثنية الإبطية الخلفية
<b>Plicae cecales NA</b>	الثنيات الأعورقة
<b>Plicae gastricae NA</b>	الثنيات المعدية
<b>p. ileocecalis NA</b>	الثنية اللفائفية الأعورقة
<b>p. incudis NA</b>	الثنية السندانة

<b>Plicae iridis NA</b>	الثنيات القرنية
<b>Plicae semilunaris NA</b>	الثنيات الهلالية
<b>p. umbilicalis lateralis NA</b>	الثنية السرية الوحشية
<b>p. vestibularis NA</b>	الثنية الدهليزية
<b>p. vocalis NA</b>	الثنية الصوتية
<b>Ploidy</b>	الصيغة الصيفية
<b>Plug</b>	سدادة
<b>Plumbi</b>	الرصاص
<b>Plumbism</b>	التسمم بالرصاص
<b>Plummer-Vinson syndrome</b>	متلازمة بلمر وفنسن
<b>Pluri-</b>	متعدد (سابقة)
<b>-pnea</b>	نفس (لاحقة)
<b>Pneumathrography</b>	تصوير المفصل الغازي
<b>Pneumatization</b>	الهواء
<b>Pneomato-, pneuma-</b>	1- هوائي
	2- رئوي (سابقة)
<b>Pneumatocele</b>	1- فقن رئوي
	2- قيلة هوائية
<b>Pneumatosis</b>	غُوز
<b>Pneumaturia</b>	بيلة غازية
<b>Pneumectomy</b>	استئصال الرئة
<b>Pneumo-</b>	1- هوائي
	2- رئوي (سابقة)
<b>Pneumococcal</b>	بالمكورة الرئوية
<b>Pneumococcic</b>	بالمكورة الرئوية
<b>Pneumococcus</b>	المكورة الرئوية
<b>Pneumoconiosis</b>	تغير الرئة، سُحار



<b>Pneumocystis</b>	المُتَكَبِّسَةُ الرِّئَوِيَّةُ	<b>embolic p.</b>	ذاتُ الرِّئَةِ الصَّبِيَّةُ
<b>Pneumocystosis</b>	داءُ المُتَكَبِّسَاتِ الرِّئَوِيَّةِ	<b>hypostatic p.</b>	ذاتُ الرِّئَةِ الاسْتِنْقَائِيَّةُ
<b>Penumodograph</b>	مِخْطَاطُ مَخَارِي التَّنَفُّسِ	<b>inhalation p.</b>	ذاتُ الرِّئَةِ الاسْتِنْقَائِيَّةُ
<b>Pneumoencephalography</b>	تصوِيرُ الدِّماغِ الغازِيّ	<b>interstitial p.</b>	ذاتُ الرِّئَةِ الحَلَالِيَّةِ
<b>Pneumoencephalomyelography</b>	تصوِيرُ الدِّماغِ والنَّخاعِ الغازِيّ	<b>lipid p.</b>	ذاتُ الرِّئَةِ الشَّحِيئَةِ
<b>Pneumograph</b>	عِطَاطُ التَّنَفُّسِ	<b>lobar p.</b>	ذاتُ الرِّئَةِ القَصْبِيَّةِ
<b>Pneumography</b>	تصوِيرُ غازِيّ	<b>lobular p.</b>	ذاتُ الرِّئَةِ القَصْبِيَّةِ
<b>cerebral p.</b>	تصوِيرُ الدِّماغِ الغازِيّ	<b>mycoplasmal p.</b>	ذاتُ الرِّئَةِ بِالْمَفْطُورَاتِ
<b>retroperitoneal p.</b>	التصوِيرُ الغازِيّ خَلْفَ الصَّفَاقِ	<b>pneumococcal p.</b>	ذاتُ الرِّئَةِ/ بِالْمَكْرُورَاتِ الرُّوْمِيَّةِ
<b>pneumohemothorax</b>	اسْتِرْوَاخُ الصَّدْرِ المُدْنِيّ	<b>secondary p.</b>	ذاتُ الرِّئَةِ الثَّانَوِيَّةِ
<b>Pneumohydrothorax</b>	اسْتِرْوَاخُ الصَّدْرِ الانْصِبَانِيّ	<b>streptococcal p.</b>	ذاتُ الرِّئَةِ بِالْعُقْدَبَاتِ
<b>Pneumokoniosis</b>	تَغَيُّرُ الرِّئَةِ، سُحَّار	<b>suppurative p.</b>	ذاتُ الرِّئَةِ القَيْحِيَّةِ
<b>Pneumolysis</b>	تَحْرِيرُ الرِّئَةِ	<b>terminal p.</b>	ذاتُ الرِّئَةِ النِّهَائِيَّةِ
<b>Pneumomassage</b>	تَدْلِيكُ هَوَائِيّ	<b>virus p.</b>	ذاتُ الرِّئَةِ الحُمُومَةِ
<b>Pneumomediastinum</b>	اسْتِرْوَاخُ المِصَفِ	<b>wandering p.</b>	ذاتُ الرِّئَةِ المُتَحَوِّلَةِ
<b>Pneumonectomy</b>	اسْتِئْصَالُ الرِّئَةِ	<b>Pneumonic</b>	1- رُغْوِي 2- بذاتِ الرِّئَةِ
<b>Pneumonia</b>	ذاتُ الرِّئَةِ (النَّهَابُ رُغْوِي)	<b>Pneumonitis</b>	النَّهَابُ الرِّئِيّ
<b>apical p.</b>	ذاتُ الرِّئَةِ القِمِّيَّةِ	<b>Pneumopericardium</b>	اسْتِرْوَاخُ التَّامُورِ
<b>aspiration p.</b>	ذاتُ الرِّئَةِ الاسْتِنْقَائِيَّةِ	<b>Pneumoperitoneum</b>	اسْتِرْوَاخُ الصَّفَاقِ
<b>atypical p.</b>	ذاتُ الرِّئَةِ اللَّاغَطِيَّةِ	<b>Pneumopyothorax</b>	اسْتِرْوَاخُ الصَّدْرِ المُقْيَحِيّ
<b>central p.</b>	ذاتُ الرِّئَةِ المَرْكَزِيَّةِ	<b>Pneumoradiography</b>	تصوِيرُ شَعَاعِيّ غازِيّ
<b>desquamative</b>	ذاتُ الرِّئَةِ التَّرْسُفِيَّةِ	<b>Pneumoserothorax</b>	اسْتِرْوَاخُ الصَّدْرِ المَصْلِيّ
<b>interstitial p.</b>	الحَلَالِيَّةُ	<b>Pneumothermo massage</b>	التَدْلِيكُ بِالْهَوَاءِ السَّاحِنِ
<b>double p.</b>	ذاتُ الرِّئَةِ المُرْتَوِجَةِ	<b>Pneumothorax</b>	اسْتِرْوَاخُ الصَّدْرِ
		<b>artificial p. (= induced p.)</b>	اسْتِرْوَاخُ الصَّدْرِ المُخْدَعُ

extrapleural p.	استرواح الصدر خارج الجنبَة	pressure p.	نقطة الضغط
induced p.	استرواح الصدر المُحدث	tender p.	نقطة الإلام
open p.	استرواح الصدر المفتوح	Poison	سُم [ج: سُوم]
spontaneous p.	استرواح الصدر العفوي	Poisoning	تَسْم
tension p.	استرواح الصدر الضاغط	Poisonous	سام، سُمي
valvular p. (=tension p.)	استرواح الصدر الضاغط	Polar	قطبي
Pneumoventricu-	تصوير البطينات الغازي	Polarimeter	مقياس الاستقطاب
lography		Polarimetry	قياس الاستقطاب
Po <sub>2</sub>	Po <sub>2</sub> (- ضغط الأكسجين الجزئي)	Polarity	تقاطب
Pocket	جيبَة	Polarization	استقطاب
accessory p.	جيبَة إضافية	Polarize	يَسْتَقْطِب
gingival p.	جيبَة لثوية	Pole	قطب
Pod-, pod-	قدم (سابقة)	Poli	أقطاب
Podocyte	خلية رِجْلَاء	Polio-	سَنجابِي (سابقة)
-poiesis	تَكُون (لاحقة)	Polioencephalitis	التهاب سَنجابِيَة الدماغ
Poikilo-	مُتخالف، بَكيل (سابقة)	Polioencephalomye-	التهاب سَنجابِيَة
Poikiloblast	أرومة بَكيْلَة	litis	الدماغ والنخاع
Poikilocyte	الكرية البَكيْلَة	Polioencephalopathy	اعتلال سَنجابِيَة
Poikilocytosis	تِكَلُّ الكُرَيَات		الدماغ
Poikiloderma	تِكَلُّ الجلد	Poliomyelencephali-	التهاب سَنجابِيَة
Poikilothermic	مُتَغَيِّر الحرارة	tis	الدماغ والنخاع
Point	نُقْطة [ج: نِقَاط]	Poliomyelitis	التهاب سَنجابِيَة النخاع
p. of an abscess	رَأْس الخراج	anterior p.	التهاب سَنجابِيَة النخاع الأمامي
boiling p.	نقطة الغليان	ascending p.	التهاب سَنجابِيَة النخاع الصاعد
critical p.	النقطة الحرجة	bulbar p.	التهاب سَنجابِيَة البَصَلَة
freezing p.	نقطة الانحداد	endemic p.	التهاب سَنجابِيَة النخاع المَوقُظ
McBurney's p.	نقطة مَكْبُرني	epidemic p.	التهاب سَنجابِيَة النخاع الوبائي
melting p.	نقطة الانصهار	post-inoculation p.	التهاب السَنجابِيَة عَقِبَ
			اللقاح

post-vaccinal p.	التهاب السَّحَابِيَّة عَقِبَ اللَّفَاح	Polyclonal	مُتَعَدِّدَةُ السَّائِل
spinal paralytic p.	التهاب سَحَابِيَّة النَّخَاعِ الشَّلَلِيَّ	Polycoria	تُعَدُّدُ الْحَدَقَات
Poliomyeloence phalitis	التهاب سَحَابِيَّة الدِّمَاغِ وَالنَّخَاعِ	Polycystic	مُتَعَدِّدُ الْكَيْسَات
Poliovirus	حُمَةُ السَّحَابِيَّة	Polycythemia	كَثْرَةُ الْحُمْرِ
Pollakiuria	تَبَوُّال	primary p.	كَثْرَةُ الْحُمْرِ الْبَدِئِيَّة
Pollen	طَلْع	relative p.	كَثْرَةُ الْحُمْرِ النَّسْبِيَّة
Pollex NA	إِهَامُ الْبِدِ	Secondary p.	كَثْرَةُ الْحُمْرِ الثَّانَوِيَّة
Pollinosis	طَلَّاع	p. vera	كَثْرَةُ الْحُمْرِ الْحَقِيقِيَّة
Pollution	تَلَوُّث	Polydactylism	الْعَنَشُ
Polus NA	قُطْب [ج: أَقْطَاب]	Polydactylous	أَعْنَشُ، عُنْشَاء
p. anterior bulbi	الْقُطْبُ الْأَمَامِيُّ لِلْعُفَّةِ	Polydentia	تَعَلُّ
oculi NA		Polydipsia	الطُّغَانُ
p. anterior lentis	الْقُطْبُ الْأَمَامِيُّ لِلْعَدْسَةِ	Polygamy	الطَّرِيقَةُ
NA		Polyglandular	بُعْدُ مُتَعَدِّدَةٍ
Poly-	مُتَعَدِّدٌ، عَدِيدٌ، كَثِيرٌ (سَابِقَةٌ)	Polygraph	مِخْطَاطٌ مُتَعَدِّدٌ
Polyadenitis	التهابُ الغَدِّ التَّعَدُّدِي	Polyhidrosis, polidrosis	غَزَاةُ الْعَرَقِ
Polyarteritis	التهابُ الشَّرَائِنِ	Polyhydruria	بُؤَالٌ مَذِينٌ
Polyarthrits	التهابُ المَفَاصِلِ التَّعَدُّدِي	Polymastia	تُعَدُّدُ الْأَدَامِ
p. rheumatica acuta	التهابُ المَفَاصِلِ الرَّثَوِيِّ الْحَادِّ	Polymenorrhea	تُعَدُّدُ الْحَيْضِ
Polycentric	مُتَعَدِّدُ الْمَرَاكِزِ	Polymer	مَكْتَوْر [ج: مَكَائِرُ]، كَثِيرٌ
Polychromasia	تُعَدُّدُ الْإِصْطِبَاحِ	Polymerase	بُولِمِرَاز
Polychromatic	مُتَعَدِّدُ الْأَلْوَانِ	Polymeric	مَكْتَوْرِي
Polychromatophil	مُتَعَدِّدُ الْإِصْطِبَاحِ	Polymerization	تَكْوِينُ
Polychromatophilia	تُعَدُّدُ الْإِصْطِبَاحِ	Polymerize	يُكْوِنُ
Polychromatosis	كَثْرَةُ مُتَعَدِّدَاتِ الْإِصْطِبَاحِ	Polymorphic	مُتَعَدِّدُ الْأَشْكَالِ
Polyclinic	عِبَادَةُ مُتَعَدِّدِ التَّخَصُّصِ	Polymorphism	تُعَدُّدُ الْأَشْكَالِ
		Polymorphonuclear	مُضَمِّصَةُ الرَّوْيِ
		(=granulocyte)	
		Polymyalgia	أَلَمُ الْمَضَلَّاتِ

<b>Polymyoclonus</b>	رَمَعُ العَصَلَات	<b>Polyuria</b>	بُولٌ
<b>Polymyositis</b>	التهابُ المَصَلَات	<b>Polyvalent</b>	مُتَعَدُّ التَّكَافُؤِ
<b>Polyneuralgia</b>	أَلَمُ الأعصاب	<b>Pomade, pomatum</b>	مُرْتَمَمٌ [ج: مَرَامِم]
<b>Polyneuritis</b>	التهابُ الأعصاب	<b>Pomegranate</b>	رُمان
<b>acute febril p.</b>	التهابُ الأعصاب الحُمِّي الحادُ	<b>Ponderal</b>	وَزَنِي
<b>acute infectious p.</b>	التهابُ الأعصاب الحُمِّي الحادُ	<b>Pons NA</b>	جِسْرٌ
<b>Polynuclear</b>	مُتَعَدُّ النَوَى	<b>p. cerebelli NA</b>	جِسْرُ المَخِيخِ
<b>Polynucleated</b>	مُتَعَدُّ النَوَى	<b>Pontine</b>	جِسْرِيٌّ
<b>Polynucleolar</b>	مُتَعَدُّ النَوَاتِ	<b>Pontobulbar</b>	جِسْرِيٌّ بَصَلِيٌّ
<b>Polynucleotide</b>	عَدِيدُ النُوْبِيدِ	<b>Pool</b>	جَمِيعَةٌ
<b>Polyodontia</b>	نَقْلٌ	<b>metabolic p.</b>	الجَمِيعَةُ الاستقلابية (الأبصية)
<b>Polyp</b>	سَلِيلَةٌ [ج: سَلَالِل]	<b>Pooled serum</b>	جَمِيعَةٌ مَصْلُوقَةٌ
<b>Polypectomy</b>	استئصال السَّيْلَةِ	<b>Poples NA</b>	الْمَأْبَضُ
<b>Polypeptide</b>	عَدِيدُ البَيْتِيدِ	<b>Popliteal</b>	مَأْبِضِيٌّ
<b>Polyphagia</b>	تَهَمٌ	<b>Population</b>	1 - جَمْهُورَةٌ 2 - سُكَّان
<b>Polypi</b>	سَلِيلَات	<b>Porcine</b>	خِنْزِيرِيٌّ
<b>Polypiform</b>	سَلِيلِي الشَّكْلِ	<b>Pore</b>	مَسَمٌ [ج: مَسَام]
<b>Polyploidy</b>	تَعَدُّ الصَّبْغَةِ الصَّبْغِيَّةِ	<b>Pori</b>	مَسَامٌ
<b>Polypoid</b>	سَلِيلَانِيٌّ	<b>Porosity</b>	مَسْمِيْمَةٌ، مَسَامِيَّةٌ
<b>Polyposis</b>	داء السَّلِيلَات	<b>Porous</b>	مَسْمِمْ
<b>Polypous</b>	سَلِيلِيٌّ	<b>Porphin</b>	بَرْفِينٌ
<b>Polypus</b>	سَلِيلَةٌ	<b>Porphobilinogen</b>	مُوَلَّدُ البِرْفوبِيلِينِ
<b>Polyribosome</b>	عَدِيدُ الرِّيَبَاسَات	<b>Porphyria</b>	البِرْفُورِيَّةُ
<b>Polysaccharide</b>	عَدِيدُ السَّكَّرِيدِ	<b>p. cutanea tarda</b>	البِرْفُورِيَّةُ الجلدية الأَجَلَةُ
<b>Polyserositis</b>	التهابُ المَصَلَّات	<b>hereditaria</b>	
<b>Polysome</b>	عَدِيدُ الرِّيَبَاسَات	<b>Porphyria</b>	بِرْفُورِينٌ
<b>Polysynovitis</b>	التهابُ الزَّلْيَلِيَّات	<b>Porphyrinogen</b>	مُوَلَّدُ البِرْفُورِينِ
<b>Polytendinitis</b>	التهابُ الأوتار	<b>Prophyrinuria</b>	بَهْلَةٌ بِرْفُورِينِيَّةٌ
		<b>Porta</b>	بَابٌ

Porta hepatis NA	بابُ الكبد	Post-	بَعْدَ. عَقِيبَ. خَلْفَ (سابقة)
Portacaval	بَابِي أَحْوَرِي	p. cibum	بَعْدَ الْأَكْلِ
Portal	بَابِي	Postcoital	بَعْدَ الْجِمَاعِ
Portio NA	قِسْمٌ [ج: أَقْسَامٌ]	Potencephalitic	بَعْدَ التَّهَابِ الدِّمَاغِ
p. supravaginalis cervicis	الْقِسْمُ فَوْقَ الْمُهْبَلِيِّ لِلْعُنُقِ	Postencephalitis	بَعْدَ التَّهَابِ الدِّمَاغِ
Portography	تَصْوِيرُ وَرِيدِ الْبَابِ	Postepileptic	بَعْدَ الصَّرَعِ
Porus NA	مَسَمٌ [ج: مَسَامٌ]	Posterior NA	خَلْفِيّ
p. acusticus externus NA	الْمَسَمُ السَّمِيُّ الظَّاهِرُ	Postero-	خَلْفِيّ (سابقة)
p.a. externus osseus	الْمَسَمُ السَّمِيُّ الظَّاهِرُ الْعَظْمِيّ	Posteroanterior	خَلْفِيّ أَمَامِيّ
p. acusticus internus NA	الْمَسَمُ السَّمِيُّ الْبَاطِنُ	Postero-external	خَلْفِيّ وَحْشِيّ
p. gustatorius NA	الْمَسَمُ الذُّوقِيّ	Postero-inferior	خَلْفِيّ سُفْلِيّ
p. sudoriferus NA	الْمَسَمُ الْعَرَقِيّ	Postero-internal	خَلْفِيّ إِنْسِيّ
Position	وَضْعٌ [ج: أَوْضَاعٌ]	Posterolateral	خَلْفِيّ وَحْشِيّ
curled up p., coiled p.	وَضْعٌ مُخَفَضٌ	Posteromedial	خَلْفِيّ إِنْسِيّ
flower's p.	وَضْعٌ فَوْرِيّ	Posteromedian	خَلْفِيّ نَاصِفٍ
knee-chest p.	وَضْعُ التَّخَبُّعِ	Posteroparietal	خَلْفِيّ جِدَارِيّ
lithotomy p.	وَضْعُ الْإِسْدِاحِ	Posterosuperior	خَلْفِيّ عُلوِيّ
obstetrical p.	وَضْعُ التَّوَلِيدِ	Posterotemporal	خَلْفِيّ صُدْعِيّ
opisthotonos p.	وَضْعُ التَّنَجُّعِ الظَّهْرِيّ	Postesophageal	خَلْفُ الْمَرِيءِ
semiprone p.	وَضْعُ الْإِصْطِحَاعِ	Postfebrile	بَعْدَ الْحُمَى
supine p.	وَضْعُ الْإِسْتِنَاءِ	Postganglionic	خَلْفُ الْعُقْدَةِ. بَعْدَ الْعُقْدَةِ
trendelenburg's p.	وَضْعُ تَرَنْدَلَنْبُرْغِ	Posthemiplegic	بَعْدَ الْفَالِجِ
Positive	مُوجِبٌ، إِبْجَائِيّ	Posthemorrhage	نَزْفٌ ثَانَوِيّ
Posology	1- مَنَاحِثُ الْمَقَادِيرِ 2- نِظَامُ الْمَقَادِيرِ الْعِلَاجِيَّةِ	Posthemorrhagic	بَعْدَ التَّرَفِّ
Possibility	إِمْكَانٌ	Posthitis	التَّهَابُ الْعُقْلَةُ
		Postinfluenzal	بَعْدَ الزَّلَّةِ الْوَاقِعَةِ
		Postmenopausal	بَعْدَ الْإِبَاسِ
		Post mortem	فَتَحُ الْجَنَّةِ، الصِّفَةُ التَّشْرِيعِيَّةُ
		Postmortem	بَعْدَ الْمَوْتِ

<b>Postnasal</b>	خلف الأنف	<b>Poxvirus</b>	الحُمَة الجُدَرِيَّة
<b>Postnatal</b>	بعد الولادة	<b>PPLO ( =Mycoplasma)</b>	ب ب ل و (حَلْفَطُورَات)
<b>Postoperative</b>	بعد الجراحة	<b>Ppm</b>	جزء بالمليون
<b>Post-partum</b>	بعد الوضع	<b>Practical</b>	عَمَلِيّ
<b>Post-renal</b>	بعد الكُلُوَّة	<b>Practice</b>	مُتَارَسَة
<b>Postulate</b>	1- يفترض 2- مَفْرُوضَة [ج: مَفْرُوضَات]	<b>group p.</b>	المُتَارَسَة المِجْمُوعِيَّة
<b>Koch's p's.</b>	مَفْرُوضَات كُوح	<b>Practitioner</b>	مُتَارِس
<b>Postural</b>	وَضْعِيّ	<b>Praecox</b>	مُبْتَسِّر، مُبَكَّر
<b>posture</b>	وَضْعَة [ج: وَضَعَات]	<b>Prandial</b>	أَكْلِيّ
<b>Postvaccinal</b>	بعد اللقاح	<b>Pre-, prae</b>	سابق، قَبْل، بَدْء، مَقْدَم، أمام (سابقة)
<b>Potable water</b>	ماء شَرُوب	<b>Preanesthesia</b>	مُعَدَّة التَنَبُّج
<b>Potain's apparatus</b>	جهاز بوتان	<b>Preaxial</b>	أمام المِخْوَر
<b>Potassemia</b>	بُوتاسِمِيَّة	<b>Precancerous</b>	مَقْدَمَة السَّرطَان، مُتَحَوِّل
<b>Potassium</b>	بوتاسيوم		التَسَرُّطُن
<b>Potency</b>	قُدْرَة	<b>Precapillary</b>	قَبْل الشَّعِيرَات
<b>Potential</b>	1- كَامِن 2- الكَامِن	<b>Precartilage</b>	الغَضُرُوفُ المَضْغِيّ
<b>Potentiometer</b>	مِقْيَاس الكَامِن	<b>Precipitable</b>	رَسُوب
<b>Potion</b>	حَرُوع، شَرَاب	<b>Precipitant</b>	مَرَسَّب
<b>Pott's disease</b>	داء بوت	<b>Precipitate</b>	1- رُسَابَة 2- يُرَسَّب 3- مَحَل
<b>Pouch</b>	جَبِيَّة، جِرَاب	<b>Precipitation</b>	1- تُرَسَّب 2- نَرْسِيب
<b>Poufrage</b>	ذُرّ	<b>Precipitin</b>	الرُّسْبَة
<b>Poultice</b>	لَبَنَخَة، كَسَادَة	<b>Precipitinogen</b>	المُسْتَرَسِيب
<b>Pound</b>	1- لَبْرَة 2- يَخْفِق	<b>Precirrhosis</b>	مَقْدَمَة التَّنَشُّع
<b>Poupart's ligament</b>	رِبَاط بُوَار	<b>Preclinical</b>	قَبْل السَّرِيءِيّ
<b>Powder</b>	مَسْحُوق [ج: مَسْحُوقَات]، ذُرُور [ج: ذُرُورَات]	<b>Precocious</b>	مُبْتَسِّر، مُبَكَّر
<b>Power</b>	قُدْرَة	<b>Precoma</b>	طَلِيعة السَّيَات
<b>resolving p.</b>	قُدْرَة المُنِير		

<b>Preconvulsive</b>	قبل الاعتلاج	<b>Premature</b>	1- خَدِيج [ج: خُدُج] 2- مُبْتَسَّر، مُبَكَّر
<b>Precordial</b>	تَرَسَمِي	<b>Prematurity</b>	1- خِطَاج 2- اِتْسَار
<b>Precordium</b>	التَّرَك	<b>Premaxillary</b>	1- أمام الفك العلوي 2 - عَظْمُ القَوَاطِع
<b>Precuneus NA</b>	الطَّل	<b>Premedical</b>	قبل الطبي
<b>Precursor</b>	1- طليعة، سَلَف 2- نَذِير	<b>Premedication</b>	بَدءُ التَّجْنِيع
<b>Prediabetes</b>	مُتَقَدِّمَةُ السُّكَّرِي	<b>Premelanocyte</b>	سَلِيفَةُ المِلَانَةِ
<b>Prediastole</b>	سَابِقُ الانبساط	<b>Premenopausal</b>	قبل الإياس
<b>Prediastolic</b>	1- بَدءُ الانبساط 2- قَبِيلُ الانبساط	<b>Permenstrual</b>	سَابِقُ الحِمِض
<b>Prediction</b>	تَكْهُن	<b>Premolar</b>	ضاحِكَة [ج: ضواحك]
<b>Predisposing</b>	مُوَهِّب	<b>Premonitory</b>	مُنْذِر
<b>Predisposition</b>	تَأْهَب	<b>Premunition</b>	المَنَاعَةُ المَصَاحِيَة
<b>Prednisolone</b>	بردنيزولون	<b>Premyeloblast</b>	سَابِقَةُ أَرْوْمَةِ البَيَاقُوتَةِ
<b>Prednisone</b>	بردنيزون	<b>Premyelocyte</b>	سَلِيفَةُ البَيَاقُوتَةِ
<b>Preeclampsia</b>	مُتَقَدِّمَةُ الإِرتِجَاج	(=promyelocyte)	
<b>Preruptive</b>	قبل الطَّلَح	<b>Prenatal</b>	قبل الولادة
<b>Preferential</b>	تَفْضِيلِي	<b>Pre-operative</b>	قبل الجِراحَة
<b>Prefrontal</b>	1- مُتَقَدِّمُ الجَنْبِي 2- قَبِيلُ الجَنْبِي	<b>Preparation</b>	1- مُسْتَحْضَر، مُحَضَّر 2- مَحْضَر
<b>Pregnaglionic</b>	قَبْلُ المَقْدَة	<b>heart-lung p.</b>	مُسْتَحْضَر قَلْبِي رُئَوِي
<b>Pregnancy</b>	حَمْل، حَمَل	<b>Preparative</b>	تَحْضِيرِي
<b>ectopic p.</b>	حَمْل مُتَنَبِّذ	<b>Preponderance</b>	رُجْحَان
<b>extra-uterine p.</b>	حَمْلٌ خَارِجُ الرَّحِمِ	<b>Prepuberty</b>	نَهْج
<b>multiple p.</b>	حَمْلٌ مُتَعَدِّد	<b>Prepuce</b>	قُلْفَة
<b>Pregnane</b>	بريغنان	<b>Preputiotomy</b>	بَضْعُ القُلْفَة
<b>Pregnanediol</b>	بريغنانديول	<b>Preputium</b>	قُلْفَةُ البَظَر
<b>Pregnanetriol</b>	بريغنان تريول	<b>clitoridis NA</b>	
<b>Pregnant</b>	حَامِل، [ج: حَوَامِل] حَمْلِي [ج: حَمَال]	<b>p. penis NA</b>	قُلْفَةُ القُضْبِيب
<b>Preleukemia</b>	مُتَقَدِّمَةُ الاِبْضَاض		

<b>Prepyloric</b>	مُقَدِّم البواب	<b>Diastolic p.</b>	الضغط الانبساطي
<b>Presbyopia</b>	قَدَح، قَصُورُ البَصَر	<b>Intracranial p.</b>	الضغط الداخلي
<b>Prescribe</b>	يَهْضِفُ الدَّوَاء	<b>intraocular p.</b>	الضغط المَعْلَى
<b>Prescription</b>	رَصْفَةٌ [ج: رَصَفَات]	<b>intrathoracic p.</b>	الضغط الصَّدْرِيّ
<b>Presenile</b>	صَتَم	<b>intraventricular p.</b>	الضغط البَطْنِيّ
<b>Presenility</b>	صَتُوْمَة	<b>negative p.</b>	ضغط سَلْبِيّ
<b>Presence</b>	حُضُور، وَجُود	<b>osmotic p.</b>	ضغط تَنَاضُجِيّ
<b>Present</b>	حَاضِر، مَوْجُود	<b>partial p.</b>	الضَّغْطُ الجزئيّ
<b>Presentation</b>	مِجْيء، حِفْظَة	<b>positive p.</b>	ضغط إيجابيّ
<b>breech p.</b>	مِجْيء مُقَعْدِيّ	<b>pulse p.</b>	الضغط التَّنَاضُجِيّ (النبضي)
<b>cephalic p.</b>	مِجْيء رَأْسِيّ	<b>systolic p.</b>	الضغط الانقباضيّ
<b>face p.</b>	مِجْيء وَجْهِيّ	<b>venous p.</b>	الضغط الوريديّ
<b>footling p.</b>	مِجْيء قَدَمِيّ	<b>Presumptive</b>	ظَنِّيّ
<b>transverse p.</b>	مِجْيء مُسْتَعْرِض	<b>Presystolic</b>	1 - بَدْء الانقباض 2 - قَبْلُ الانقباض
<b>vertex p.</b>	مِجْيء قِمِّيّ	<b>Prevalence</b>	الانتشار
<b>Preservative</b>	حَافِظ [ج: حَوَافِظ]	<b>Preventive</b>	1 - رَاقِي 2 - وِقَايِيّ
<b>Pressor</b>	رَافِع الضَّغْط	<b>Prevertebral</b>	أَمَامُ الفَقَار
<b>p. agent</b>	عَاطِل رَافِع الضَّغْط	<b>Priapism</b>	قُسُوح
<b>Pressoreceptive</b>	حَسَّاسٌ للضغط	<b>Price- Jones curve</b>	مُنْحَنِيّ برايس جونز
(= pressosensitive)		<b>Primary</b>	أَوَّلِيّ، رَئِيسِيّ
<b>Pressoreceptor</b>	مُسْتَقْبِلَةُ الضغط	<b>Primates</b>	المَقْدِسَات. الرِّبِيسَات
<b>Pressure</b>	ضَغْط	<b>Primed</b>	مُتَرَفِّح
<b>arterial p.</b>	الضغط الشَّرْيَانِيّ	<b>Primigravida</b>	مُخْرُوس [ج: مَخْرَاس]
<b>atmospheric p.</b>	الضغط الجَوِّيّ	<b>Primipara</b>	بِكْرَتَة
<b>back p.</b>	الضغط المُرْجُوعِيّ	<b>Primitive</b>	بِدَائِيّ
<b>blood p.</b>	الضغط الدَّمَوِيّ	<b>Principal</b>	رَئِيسِيّ
<b>Capillary p.</b>	الضغط الشَّعْرِيّ	<b>Principle</b>	1 - مَبْدَأ 2 - جَوْهَر
<b>cerebrospinal p.</b>	الضغط الدِّمَاغِيّ السَّخَاعِيّ	<b>active p.</b>	الجَوْهَرُ الفَعَال
<b>critical p.</b>	الضغط الحَرَجِيّ		



<b>anti-anemia p.</b>	المَوْحَرُّ المَضَادُّ لِفَقْر الدَّم	<b>p.l. tubercis calcanei</b>	الناتئُ الرَّخْسِيُّ لِلْحَدْبَةِ الْعَقَبِيَّةِ
<b>Prism</b>	مَوْشُور، مَشْشُور	<b>p. laticularis incudis NA</b>	الناتئُ المَدَسِيُّ لِلسُّدَانِ
<b>Prismata adamantina NA</b>	مَوَاشِرُ المِثْيَاءِ	<b>p. mastoideus ossis temporalis</b>	الناتئُ الحُشَتَانِيُّ لِلْعَظْمِ الصَّدْغِيِّ
<b>Prismatic</b>	مَوْشُورِيّ، مَشْشُورِيّ	<b>p. palatinus maxillae NA</b>	الناتئُ الحَنَكِيُّ لِلْفَكِّ العلويّ
<b>Prismoid</b>	مَوْشُورَانِيّ، مَشْشُورَانِيّ	<b>p. styloideus ossis temporalis</b>	الناتئُ الإيْرِيُّ لِلْعَظْمِ الصَّدْغِيِّ
<b>Pro-</b>	قَبْلَ، بَدءَ، أَمَامَ، سَلِيفَةً، سَابِقَ (سَابِقَةٌ)	<b>p. styloideus radii NA</b>	الناتئُ الإيْرِيُّ لِلْكَعْبَرَةِ
<b>Probability</b>	احْتِمَال	<b>p. styloideus ulnae NA</b>	الناتئُ الإيْرِيُّ لِلزَّنْدِ
<b>Probe</b>	مِسْطَر [ج: مَسَامِير]	<b>p. transversus vertebrarum</b>	الناتئُ الْمُسْتَعْرِضُ لِلْفِقْرَةِ
<b>Probenecid</b>	برُونَسِيد	<b>p. vaginalis peritonei NA</b>	الناتئُ الْغَيْدِيُّ الصَّمْغَانِيّ
<b>Probing</b>	سَرّ	<b>Proctalgia</b>	أَلَمُ الْمُسْتَقِيمِ
<b>Procedure</b>	إِجْرَاعَات	<b>Proctectasia</b>	تَوْسُّعُ الْمُسْتَقِيمِ
<b>Process</b>	1- نَاتِيءٌ 2- حَدَثٌ، أَحْدَاث	<b>Proctectomy</b>	قَطْعُ الْمُسْتَقِيمِ
<b>Processus NA</b>	نَاتِيءٌ [ج: نَوَاتِيءُ]	<b>Proctitis</b>	التَّهَابُ الْمُسْتَقِيمِ
<b>p. alveolaris maxillae</b>	الناتئُ السِّنِّيُّ لِلْفَكِّ الْعُلْوِيِّ	<b>Procto-, proct-</b>	مُسْتَقِيمِيّ (سَابِقَةٌ)
<b>p. anterior mallei NA</b>	الناتئُ الْأَمَامِيُّ لِلْمِطْرَقَةِ	<b>Proctocolitis</b>	التَّهَابُ الْقَوْلُونِ وَالْمُسْتَقِيمِ
<b>p. caudatus hepatis NA</b>	الناتئُ الرَّخَائِيّ (الْمَذْنِيُّ لِلْكَبِدِ)	<b>Proctodynia (=proctalgia)</b>	أَلَمُ الْمُسْتَقِيمِ
<b>p. ciliares NA</b>	النَوَاتِيءُ الْمَذْنِيَّةُ	<b>Proctology</b>	مِثْبَحُ الْمُسْتَقِيمِ
<b>p. clinoides anterior NA</b>	الناتئُ السَّرِيرِيُّ الْأَمَامِيُّ	<b>Proctopexy</b>	تَثْبِيتُ الْمُسْتَقِيمِ
<b>p. coronoideus mandibulae</b>	الناتئُ الْمُتَقَارِيّ لِلْفَكِّ السُّفْلِيِّ	<b>Proctoplasty</b>	رَأْبُ الْمُسْتَقِيمِ
<b>p. coronoideus ulnae NA</b>	الناتئُ الْمُتَقَارِيّ لِلزَّنْدِ	<b>Proctoptosis</b>	تَنَدُّلُ الْمُسْتَقِيمِ
<b>p. costarius vertebrae NA</b>	الناتئُ الضِّلْعِيُّ لِلْفِقْرَةِ	<b>Proctorrhagia</b>	نَزْفٌ مُسْتَقِيمِيّ
<b>p. lateralis mallei NA</b>	الناتئُ الرَّخْسِيُّ لِلْمِطْرَقَةِ	<b>Proctorrhaphy</b>	رَفْوُ الْمُسْتَقِيمِ
<b>p. lateralis tali NA</b>	الناتئُ الرَّخْسِيُّ لِلْعَقَبِ	<b>Proctorrhea</b>	نَزْلُ الْمُسْتَقِيمِ

<b>Proctoscope</b>	مِنظارُ المستقيم	<b>Progesterone</b>	بروجسترون
<b>Proctoscopy</b>	تنظُرُ المستقيم	<b>Prognathism</b>	فَقَم، كَسَس
<b>Proctosigmoidectomy</b>	استئصالُ السَّيِّ والمستقيم	<b>Prognathous</b>	أَفَقَم
<b>Proctosigmoiditis</b>	التهابُ السَّيِّ والمستقيم	<b>Prognosis</b>	إِنذار
<b>Proctosigmoidoscopy</b>	تنظُرُ السَّيِّ والمستقيم	<b>Prognostic</b>	إِنذارِي
<b>Proctostasis</b>	رُكُودُ مستقيميَّ	<b>Programme</b>	برُنامِج [ج: برَامج]
<b>Proctostenosis</b>	تَضيقُ المستقيم	<b>Programming</b>	برُمِمة
<b>Proctotomy</b>	بَضْعُ المستقيم	<b>Progression</b>	تَقَدُّم
<b>Prodromal</b>	بادريَّ	<b>Progressive</b>	مُتَقَرِّمِي
<b>Prodromata</b>	برَادِر	<b>Proinsulin</b>	طليعة الأنسولين
<b>Prodrome</b>	بادرة [ج: برَادِر]	<b>Projection</b>	1 - اِرْتِسام 2 - اِضْفاء 3 - اِسقاط 4 - رَشَق
<b>Product</b>	1 - نَاتِج [ج: نَوَاتِج] نَحْصول [ج: مَحَاصِل] 2 - حُدَاء	<b>Prokaryote</b>	بدائِي التَّوَة
<b>Productive</b>	1 - مُتَنِج 2 - مُفْعِل	<b>Prolactin</b>	برولكتين
<b>Proencephalon</b>	مُقَدَّمُ الدماغ	<b>Prolapse</b>	تَذَلِّي
<b>Proerythroblast</b>	سَلِفَةُ الأُرُومَةِ الحَمراء	<b>Prolapsus</b>	تَذَلِّي
<b>Proerythrocyte</b>	سَلِفَةُ الحَمراء	<b>Proliferation</b>	تَكَاثُر
<b>Professional</b>	مِهْنِيَّ	<b>Proliferative</b>	تَكَاثُرِي
<b>Profile</b>	1 - صِيْغَة (دم) 2 - سِيْماء (نفس) 3 - جَانِبِيَّة (راشمة)	<b>Proline</b>	برُولِين
<b>Profunda, profundus NA</b>	عَمِيق	<b>Prolymphocyte</b>	سَلِفَةُ اللِّمْفَاوِيَّة
<b>Progastrin</b>	طليعةُ الغَستَرِين	<b>Promazine</b>	برُومازِين
<b>Progeria</b>	شَيْبَاخ	<b>Promegakaryocyte</b>	سَلِفَةُ التَّوَاء
<b>Progestational</b>	1 - سَابِقُ الحَيْض 2 - بَرُوجِسترونُ الفِعْل	<b>Promegaloblast</b>	سَلِفَةُ العَرْمَلَّة
		<b>prominence</b>	بُرُوز
		<b>Prominentia NA</b>	شَامِخَة [ج: شَوَامِخ]
		<b>p. canalis facialis NA</b>	شَامِخَةُ نَفَقِ الوَجْهِ
		<b>p. laryngea NA</b>	الشَامِخَةُ الحَنَجرِيَّة
		<b>p. spiralis NA</b>	الشَامِخَةُ الحَلَزُونِيَّة

<b>p. styloidea NA</b>	الشامحةُ الإبريةُ	<b>Prorubricyte</b>	سَلِفَةُ المَضْرُوحَةِ
<b>Promonocyte</b>	سَلِفَةُ الوَحيدةِ	<b>Prosecretin</b>	طليعةُ السَّكرَتِينِ
<b>Promontorium NA</b>	حَنْتَفَ	<b>Prosencephalon NA</b>	الدِّماغُ المُقَدِّمُ
<b>Promontorium ossis sacri NA</b>	حَنْتَفُ عَظْمِ العِصْرِ	<b>Prostaglandin</b>	برُوستَغْلانْدِين، مُوتِين
<b>Promontorium tympani NA</b>	الحَنْتَفُ الطَّبْلِيّ	<b>Prostata NA</b>	المُوتَةُ (الرُّسْتاة)
<b>promontory</b>	حَنْتَفَ	<b>Prostate</b>	المُوتَةُ
<b>Promoter</b>	مَحَضُّضُ	<b>Prostatectomy</b>	قَطْعُ المُوتَةِ
<b>Promyelocyte</b>	سَلِفَةُ النِّقَوْنَةِ	<b>Prostatic</b>	مُوتِيّ
<b>pronation</b>	الكَبُّ	<b>Prostatitis</b>	التَّهَابُ المُوتَةُ
<b>Pronatoflexor</b>	الْمُثَنِّيةُ الكائنةُ	<b>Prostatocystitis</b>	التَّهَابُ المُوتَةُ والمُتَّانَةُ
<b>Pronator</b>	الكائنةُ	<b>Prostatocystotomy</b>	تَضَعُ المُتَّانَةِ والمُوتَةُ
<b>Prone</b>	مَكْبُوبُ	<b>Prostatodynia</b>	وَجَعُ المُوتَةِ
<b>Pronephron</b>	سَلِفَةُ الكَلْوَةِ	<b>Prostatography</b>	تَصوِيرُ المُوتَةِ
<b>Pronephros</b>	سَلِفَةُ الكَلْوَةِ	<b>Prostatolith</b>	حَصَاةُ المُوتَةِ
<b>Pronormoblast</b>	سَلِفَةُ الأرومَةِ السَّوْنَةِ	<b>Prostatolithotomy</b>	اسْتِخْرَاجُ حَصَاةِ المُوتَةِ
<b>Propane</b>	بُرُوبَانُ	<b>Prostatomegaly</b>	ضَخَامَةُ المُوتَةِ
<b>Properdin</b>	بُرُوبَرْدِينُ	<b>Prostatomy</b>	بَضْعُ المُوتَةِ
<b>Prophage</b>	طليعةُ العائنةِ	<b>Ptostatorrhea</b>	تَرُّ المُوتَةِ، سَلْسُ الوَدْيِ
<b>Prophase</b>	الطُّورُ الأوَّلُ	<b>Prostatotomy</b>	تَضَعُ المُوتَةِ
<b>Prophylactic</b>	اِتِّقَائِيّ	<b>Prosthesis</b>	بَدِيلُ، بَدَلَةٌ
<b>Prohylaxis</b>	اِتِّقَاءُ	<b>dental p.</b>	بَدَلَةُ مَسِيَّةٍ
<b>Propositus</b>	المُسْتَلَفَتُ	<b>p., maxillofacial</b>	بَدَلَةُ فَكِّكَ وَجْهِيَّةٍ
<b>Propoxyphene</b>	بُرُوبُوكْسِيفِينُ	<b>Prosthetic</b>	1- بَدِيلِي، بَدَلِي
<b>Propranolol</b>	بُرُوبَرَانُولُولُ		2- ضَمِيمُ (كِيمِيَاءُ)
<b>Proprietary</b>	مُتَمَتِّلُ	<b>Prosthetics</b>	مَتَبَحَثُ البَدَائِلَاتِ
<b>Proprioceptive</b>	مُسْتَقْبِلُ حَسِّيٍّ عَمِيقٍ	<b>Prosthetist</b>	الْبَدَائِلَاتِيّ
<b>Proprioceptor</b>	مُسْتَقْبِلَةُ الحَسِّ العَمِيقِ	<b>Prosthodontia, prosthodontics</b>	مَتَبَحَثُ البَدَائِلَاتِ السِّنِّيَّةِ
<b>Proptosis</b>	1- جَحُوطُ 2- اِدْبَالُ	<b>Prosthodontist</b>	بَدَائِلِيّ الأَسنانِ

<b>Prostitute</b>	مُوسِس [ج: مُوسِسَات]، بَغْيَ [ج: بَغَاي]	<b>Protista</b>	وَحِيدَاتُ الْحَلِيَّةِ
<b>Prostitution</b>	بَغَاء	<b>Proto-, prot-</b>	أَوَّل، بَدء (سَابِقَة)
<b>Prostration</b>	إِعْيَاء	<b>Protodiastolic</b>	بَدءُ الْإِنْسِطَاطِ
<b>Protamine</b>	بُرُونَامِين	<b>Proton</b>	بُرُونُون
<b>Protease</b>	بُرُونِيز	<b>Protoplasm</b>	جُذَيْلَة
<b>Protective</b>	حَامِي، صَانِع	<b>Protoplasmic</b>	جُذَيْلِيّ
<b>Protector</b>	الْحَامِي، الصَّانِع	<b>Protoporphyrin</b>	بُرُونُوْبُرْفِيرِين
<b>Proteaeae</b>	الْمُتَقَلِّبَات	<b>Prototype</b>	نُسْطَة بَدَائِيّ
<b>Protein</b>	بُرُونِين	<b>Protoxide</b>	بُرُونُوْكْسِيد، أَوَّلُ أُكْسِيد
<b>Bence- Jones p.</b>	بُرُونِين بَنْس جُونْس	<b>Protozoa</b>	الْحَيَوَانَاتُ الْأَوَّلِيّ
<b>Proteinaceous</b>	بُرُونُونِيّ	<b>Protozoal</b>	أَوَّلِيّ
<b>Proteinotherapy</b>	الْمُعَالَجَة بِالْبُرُونِين	<b>Proturotion</b>	تَبَارُز
<b>Proteinuria</b>	بَيْلَة بُرُونُونِيَّة	<b>Protuberance</b>	نَاشِزَة، خُدْبَة
<b>Proteolysis</b>	تَحْلُلُ الْبُرُونِين	<b>laryngeal p.</b>	النَّاشِزَة الْخَفِيزَة (-الْحَرْقَنَة)
<b>Proteolytic</b>	حَالُ الْبُرُونِين	<b>mental p.</b>	النَّاشِزَة الْمَذَقِيَّة
<b>Protease</b>	بُرُونُونِيز	<b>occipital p.</b>	النَّاشِزَة الْقَذَائِيَّة
<b>Proteosuria</b>	بَيْلَة بُرُونُونُونِيَّة	<b>Protuberantia NA</b>	نَاشِزَة [ج: نُوْاشِر]
<b>Proteus</b>	الْمُتَقَلِّبَة	<b>p. mentalis NA</b>	النَّاشِزَة الْمَذَقِيَّة
<b>P. inconstans</b>	الْمُتَقَلِّبَة اللَّائِيَّة	<b>p. occipitalis</b>	النَّاشِزَة الْقَذَائِيَّة الظَّاهِرَة
<b>P. mirabilis</b>	الْمُتَقَلِّبَة الرَّابِعَة	<b>externa NA</b>	
<b>P. morgani</b>	الْمُتَقَلِّبَة الْمُرْغَانِيَّة	<b>p. occipitalis interna NA</b>	النَّاشِزَة الْقَذَائِيَّة الْبَاطِنَة
<b>P. rettgeri</b>	الْمُتَقَلِّبَة الرَّيْغَرِيَّة	<b>Provirus</b>	طَلِيْعَة الْحَمَة
<b>P. vulgaris</b>	الْمُتَقَلِّبَة الْإِعْيَادِيَّة	<b>Provisional</b>	مُرَوَّظَة
<b>Prothesis</b>	بَذَلَة، بَدَل	<b>Provitamin</b>	سَلَفُ الْفَيْتَامِين
<b>Prothrombin</b>	بُرُونُوْمُرُونِين، طَلِيْعَة الثَّرْمُونِين	<b>Provocative</b>	مُحَرِّض
<b>Protist</b>	وَحِيدُ الْحَلِيَّةِ	<b>Proximal</b>	دَانِي
<b>eukaryotic p.</b>	وَحِيدُ الْحَلِيَّةِ الْحَقِيقِيّ النُّوَاة	<b>Proximalis NA</b>	دَانِي
<b>prokaryotic p.</b>	وَحِيدُ الْحَلِيَّةِ الْبَدَائِيّ النُّوَاة	<b>Proximobuccal</b>	شَدَقِيّ دَانِي
		<b>Proximolabial</b>	شَفَرِيّ دَانِي

<b>Proximolinguall</b>	لساني داني	<b>Pseudomyxoma</b>	مُخاطَومٌ كاذِبٌ
<b>Prozone</b>	علامةُ النَطفَةِ	<b>Pseudoparalysis</b>	شَلْلٌ كاذِبٌ
<b>Prurigo</b>	حُكَاكٌ	<b>Pseudopodium</b>	رِجْلٌ كاذِبَةٌ
<b>Pruritic</b>	حِكِي	<b>Pseudopolyp</b>	سَلِيلَةٌ كاذِبَةٌ
<b>Pruritus</b>	حِكَةٌ	<b>Pseudopregnancy</b>	حَمْلٌ كاذِبٌ، حَمْلٌ مُشَبَّهٌ
<b>Psammoma</b>	رَشْمُومٌ (ورمٌ رَمْلِيٌّ)	<b>Pseudoreaction</b>	تَفاعُلٌ كاذِبٌ
<b>Psammosarcoma</b>	فَرْخٌ رَمْلِيٌّ	<b>Pseudostrabismus</b>	حَوَلٌ كاذِبٌ، شَبَّهُ الحَوَلِ
<b>Pseudarthrosis</b>	تَمَفُّصٌ كاذِبٌ	<b>Pseudotuberculosis</b>	تَشْرَبٌ كاذِبٌ
<b>Pseudo-, pseud-</b>	كاذِبٌ (سابقة)	<b>Pseudouridine</b>	سُودُو - ثُورِيدِين
<b>Pseudoagglutination</b>	تَرَاصُّ كاذِبٌ	<b>Psittacosis</b>	الداءُ البَيْضَاقِيّ
<b>Pseudoangina</b>	دُخَانٌ كاذِبٌ	<b>Psoriasisiform</b>	صُدَائِي الشَّكْلِ
<b>Pseudobulbar</b>	شَلْلٌ بَصْلِيٌّ كاذِبٌ	<b>Psoriasis</b>	الصُّدَاف
<b>paralysis</b>		<b>Psoriatic</b>	صُدَائِي
<b>Pseudocholinesterase</b>	كولينستيرازٌ كاذِبٌ	<b>P. S. P.</b>	ف س ف (فترل سلفرون فثالين)
<b>Pseudoclonus</b>	رَمْعٌ كاذِبٌ	<b>Psychasthenia</b>	وَهْنٌ نَفْسِي
<b>Pseudocyesis</b>	حَمْلٌ كاذِبٌ، حَمْلٌ مُشَبَّهٌ	<b>Psyche</b>	نَفْسٌ
<b>Pseudocyst</b>	كَبْسَةٌ كاذِبَةٌ	<b>Psychiatrics</b>	الطَبُّ النَفْسانَ
<b>Pseudodiphtheria</b>	خُنَاقٌ كاذِبٌ	<b>Psychiatrist</b>	طَبِيبٌ نَفْسانِيّ
<b>pseudogestation</b>	حَمْلٌ كاذِبٌ	<b>Psychiatry</b>	الطَبُّ النَفْسانِيّ
<b>Pseudohemophilia</b>	ناحُورٌ كاذِبٌ	<b>Psychic, psychical</b>	نَفْسيّ، نَفْسانِيّ
<b>Pseudohermaphroditism</b>	خُتُونَةٌ كاذِبَةٌ	<b>Psycho-, psych-</b>	نَفْسيّ، نَفْسانَ (سابقة)
<b>Pseudohermaphroditism</b>	خُتُونَةٌ كاذِبَةٌ	<b>Psychoactive</b>	دَوَاءٌ مُؤَثِّرٌ نَفْسيّ
<b>Pseudohypertrophy</b>	ضَخَامَةٌ كاذِبَةٌ	<b>Psyhoanalysis</b>	التَحْلِيلُ النَفْسيّ
<b>Pseudoleukemia</b>	ابْيَضَاضٌ كاذِبٌ	<b>Psychoanalyst</b>	المُحَلِّلُ النَفْسيّ
<b>Pseudomembrane</b>	غِشاءٌ كاذِبٌ	<b>Psychonanlytic</b>	تَحْلِيلِي نَفْسيّ
<b>Pseudomonadaceae</b>	الزُّوَالِفُ	<b>Psychogenic</b>	نَفْسيّ المُنشَأُ
<b>Pseudomonas</b>	الزُّواثِفَةُ	<b>Psychology</b>	عِلْمُ النَفْسِ
<b>P. aeruginosa</b>	الزُّواثِفَةُ الزُّرْجَارِيَّةُ	<b>abnormal p.</b>	عِلْمُ النَفْسِ المَرَضِيّ
<b>P. pyocyanea</b>	زُّواثِفَةُ القَيْحِ الأزْرَقِ	<b>child p.</b>	عِلْمُ نَفْسِ الأَطْفَالِ

experimental p.	علم النفس التجريبي
social p.	علم النفس الاجتماعي
Psychometer	مقياس نفسي
Psychometry	القياس النفسي
Psychomotor	نفس حركي
Psychoneurosis	عصاب دُعائي
Psychopath	مُعتَل النفس
Psychopathia	اعتلال نفسي
Psychopathic	بالاعتلال النفسي
Psychopathy	اعتلال نفسي
Psychosis	دُهان [ج: دُعانات]
affective p.	دُهان عاطفي
depressive p.	دُهان اكتيائي
febrile p.	دُهان حُمي
involutional p.	دُهان أُولي
korsakoff's p.	دُهان كُورساكوف
manic p.	دُهان هُوسي
manic-depressive p.	دُهان هُوسي اكتيائي
organic p.	دُهان عَضوي
paranoiac p.	دُهان زَوَري
schizoaffective p.	دُهان فصامي عاطفي
senile p.	دُهان شَيْخوخي
toxic p.	دُهان تَسُمي
Psychosomatic	نفس بدني، بدتفسي
Psychosurgery	الجراحة النفسية
Psychotherapy	المعالجة النفسية
Psychotic	دُهان
Psychotomimetic	شُحاكي الدُهان

Psychrophilic	قَرِي
PTA	ب ت آ (سابقُ الترمبولاستين المصوري)
PTC	ب ت ث (الكونُ فومبولاستين المصوري)
Pteridine	ثريدن
Pterin	ثرين
pterion	الجنتيشي
Pterygium	ظفرة
Pterygoid	1 - خنَاحي 2 - شبه الظفرة
Pterygoideus	الخنَاحية
Pterygomandibular	خنَاحي فكي سفلي
Pterygomaxillary	خنَاحي فكي علوي
Pterigopalatine	خنَاحي حَنَكِي
Ptomaine	لومائين
Ptosed	مُنَدَلِي
Ptosis	نَدَلِي
lid p.	إطْرَاق
-ptosis	تَدَلِي (لاحقة)
Ptotic	1 - مُتَدَلِي 2 - إطْرَاقِي
PTT	ب ت ث (زمن الترمبولاستين الحُرْزِي)
Ptyalagogue	مُسِلُّ اللعاب
Ptyalin	تَيَالين، لُعابين
Ptyalism	إِلْعَاب
Ptyalith	حَصَاة لُعَابِيَة
Ptyalo-	لُعَابِي (سابقة)
Ptyalocele	قِلَة لُعَابِيَة
Ptyalogenic	لُعَابِي المُنشَأ
Ptyalography	تصوير اللُعَابِيَات
Ptyalolith	حَصَاة لُعَابِيَة
Ptyalolithiasis	تَحَصُّم لُعَابِي

<b>Ptyalolithotomy</b>	استخراج الحَصاة العَالِيَة	<b>Pulmo-, pulmono-</b>	رُئَوِي (سابقة)
<b>Ptyalorrhea</b>	إلحَاب	<b>Pulmonary</b>	رُئَوِي
<b>Puberal</b>	بالغ [ج: بالغون]	<b>Pumonic</b>	رُئَوِي
<b>Pubertal</b>	بُلُوغِي	<b>Pumonohepatic</b>	رئوي كَبِدِي
<b>Puberty</b>	البُلُوغ	<b>Pulmonoperitoneal</b>	رئوي صِفَائِي
<b>Pubes NA</b>	شُعْرَة (شعر العانة)	<b>Pulp</b>	لُب [ج: ألباب]
<b>Pubic</b>	عَانِي	<b>Pulpa NA</b>	لُب
<b>Pubis (os pubis NA)</b>	العانة (عظم العانة)	<b>p. dentis NA</b>	لُب السِّن
<b>Public</b>	عُمُومِي	<b>p. lienis NA</b>	لُب الطَّحَال
<b>Pubococcygeal</b>	عَانِي عَصْفَصِي	<b>p. radicularis NA</b>	اللُّب الجَذَرِي
<b>pubococcygeus</b>	العَانِيَة المَصْفُصَة	<b>Pulpal</b>	لُئِي
<b>Pubofemoral</b>	عَانِي فُخَذِي	<b>Pulpitis</b>	التهاب اللُّب
<b>Puboprostatic</b>	عَانِي مُوْتِي	<b>Pulpoaxial</b>	لُئِي مِخْوَرِي
<b>Poborectalis</b>	العَانِيَة المَسْتَقِيمَة	<b>Pulpobuccoaxial</b>	لُئِي شِدْقِي مِخْوَرِي
<b>Pubosacral</b>	عَانِي عَصْرِي	<b>Pulpodistal</b>	لُئِي قَاصِي
<b>Pubotibial</b>	عَانِي ظَنَبَوِي	<b>Pulpolabial</b>	لُئِي شَفَوِي
<b>Pubovesical</b>	عَانِي مَتَانِي	<b>Pulpolingual</b>	لُئِي لِسَانِي
<b>Pubovesicalis</b>	العَانِيَة المَتَانِيَة	<b>Pulpomesial</b>	لُئِي لِسَانِي (أسنان)
<b>Pudendal (valvar)</b>	فَرْجِي	<b>Pulsate</b>	يَنْبُض
<b>Pudendum femininum NA</b>	فَرْج المَرَأَة	<b>Pulsatile</b>	نَابِض
<b>Pudic</b>	فَرْجِي	<b>Pulsating</b>	نَابِض
<b>Puericulture</b>	رِعَايَة الوَلَد	<b>Pulsation</b>	نَبْضَان
<b>Puerile</b>	صِبْيَانِي	<b>Pulse</b>	نَبْض
<b>Puerperal</b>	نِفَاسِي	<b>alternating p.</b>	نَبْض مُتَنَاقِب
<b>Puerperium</b>	النِفَاس	<b>anacrotic p.</b>	نَبْض مُتَلَوِّم الصَاعِدَة
<b>Puff</b>	1 - نَفْث 2 - نَفِيع	<b>bigeminal p.</b>	نَبْض ثَنَائِي
<b>Pulex</b>	الرُّغْوَت	<b>bisferious p.</b>	نَبْض مُنْطَوِر
<b>p. irritans</b>	الرُّغْوَت المُهِيج	<b>capillary p.</b>	نَبْض شُعْبَرِي
<b>Pulicidae</b>	الرُّغْوَتِيَات	<b>Corrigan's p.</b>	نَبْض كُورِيغان، نَبْض قَافِر

dicrotic p.	نبضٌ مُتَرَادِفٌ	Pulverization	سَحَقٌ
dropped-beat p. (=intermittent p.)	نبضٌ مُتَقَطِّعٌ	Pulvinar NA	وِسَادَةٌ
high-tension p.	نبضٌ عَالِي التَّوَتَرِ	p. thalami NA	وِسَادَةُ الْمِثَادِ
intermittent p.	نبضٌ مُتَقَطِّعٌ	Pulvis	مَسْحُوفٌ
irregular p.	نبضٌ مُضْطَرِبٌ	Pump	مَضْبُحَةٌ [ج: مَضْبُحَاتٌ]
paradoxical p.	نبضٌ مُتَنَاقِضٌ	Punch	مِخْرَظَةٌ، مِخْرَظَةٌ
pistol-shot p.	نبضٌ كَالطَّلَقَةِ	Puncate	مُتَقَطِّعٌ
plateau p.	نبضٌ مُعْصِيٌّ	Punctiform	نُقْطِيٌّ. نَقْطِي الشَّكْلِ
quadrigeminal p.	نبضٌ رُبَاعِيٌّ	Punctum	نُقْطَةٌ
repid p.	نبضٌ سَرِيعٌ	p. lacrimale NA	النُقْطَةُ الدَّمْعِيَّةُ
slow p.	نبضٌ بَعِيءٌ	p. proximum	نُقْطَةُ الْكَتَبِ
strong p.	نبضٌ قَوِيٌّ	p. remotum	نُقْطَةُ الْمَدَى
tense p.	نبضٌ مُتَوَكِّرٌ	Puncture	1- بَزْلٌ 2- وَخْزٌ
thready p.	نبضٌ خَيْطِيٌّ	cisternal p.	بَزْلُ الصَّهْرَجِ
trigeminal p.	نبضٌ ثَلَاثِيٌّ	lumbar p.	بَزْلٌ قَطْعِيٌّ
Venous p.	نبضٌ وَرِيدِيٌّ	sternal p.	بَزْلُ الْقَصْرِ
		ventricular p.	بَزْلُ الْبُطْنَانِ
water-hammer p.	نبضٌ كَوْرِبْخَانٍ، نبضٌ قَافِزٌ	Punctured wound	جُرْحٌ وَخْزِيٌّ
Pulsion	الْبَدْفَاعُ	Pupa	عَادِدَةٌ [ج: عَوَادِرُ]
Pulsus	نبضٌ	Pupil	حَدَقَةٌ، بَوْبٌ
p. alternans	نبضٌ مُتَنَاقِبٌ	Argyll	حَدَقَةُ أَرْغِيل روبرتسن
p. bigeminus	نبضٌ ثَنَائِيٌّ	Robertson p.	
p. bisferiens	نبضٌ مَشْطُورٌ	artificial p.	حَدَقَةٌ صُنْعِيَّةٌ
P paradoxus	نبضٌ مُتَنَاقِضٌ	fixed p.	حَدَقَةٌ ثَابِتَةٌ
p. quadrigeminus	نبضٌ رُبَاعِيٌّ	tonic p.	حَدَقَةٌ تَوَثِّرِيَّةٌ
p. tardus	نبضٌ مُتَأَخِّرٌ	Pupilla NA	حَدَقَةٌ، بَوْبٌ
p. trigeminus	نبضٌ ثَلَاثِيٌّ	Pupillary	حَدَقِيٌّ
		Pupillo-	حَدَقِيٌّ (سَابِقَةٌ)
		Pupillometer	مِقْيَاسُ الْحَدَقَةِ



<b>Pupillomotor</b>	1- مُحَرِّكُ الحَدَقَةِ	<b>thrombocytopenic p.</b>	فُرْقَرِيَّةٌ فَلَّةٌ
	2- حَرَكِيٌّ حَدَقِيٌّ		الصَّفْطِيَّحَاتُ
<b>Pupilloplegia</b>	شَلْلُ الحَدَقَةِ	<b>Purpuric</b>	فُرْقَرِيٌّ
<b>Pupilloscopy</b>	تَنْظِيرُ الحَدَقَةِ	<b>Purulent</b>	فُجِيٌّ
<b>Pupillotonia</b>	تَوَثُّرُ الحَدَقَةِ	<b>Pus</b>	فُجَح
<b>Pure</b>	نَقِيٌّ، خَالِصٌ، صَرَفٌ، نَحْتٌ	<b>Pustula</b>	بُزَّةٌ [ج: بُزْر]
<b>Purgation</b>	تَسْهِيلٌ	<b>Pustular</b>	بُزِّيٌّ
<b>Purgative</b>	مُسَهِّلٌ [ج: مُسَهِّلَات]، سَهْلٌ [ج: سَهْلَات]	<b>Pustulation</b>	تَبَثُّرٌ
<b>Purge</b>	إِفْرَاقٌ بِالمُسَهِّلَاتِ	<b>Pustule</b>	بُزَّةٌ
<b>Purine</b>	بُورِينٌ	<b>malignant p.</b>	البُزَّةُ الخبيثة (الحمرة الخبيثة)
<b>Puromycin</b>	بُوروميْسِينٌ	(=anthrax)	
<b>Purple</b>	1- أَرْجَوَانٌ 2- أَرْجَوَانِيَّةٌ	<b>Putrefaction</b>	تَفْسُخٌ
<b>bromcresol p.</b>	أَرْجَوَانِيَّةُ البروموكريزول	<b>Putrefactive</b>	تَفْسُخِيٌّ
<b>visual p.</b>	الأَرْجَوَانُ البَصَرِيُّ	<b>Putrid</b>	مُتَفَسِّخٌ
(=rhodopsin)		<b>Pycno-</b>	غَلِيظٌ (سابقة)
<b>Purpura</b>	فُرْقَرِيَّةٌ	<b>Pyelitis</b>	التَّهَابُ الحَوْبُونِيَّةُ
<b>allergic p.</b>	فُرْقَرِيَّةٌ أَرْحِيَّةٌ	<b>Pyelo-, pyel-</b>	حَوْبُونِيٌّ (سابقة)
<b>anaphylactoid p.</b>	فُرْقَرِيَّةٌ نَاقِيَّةٌ	<b>Pyelocystitis</b>	التَّهَابُ حَوْبُونِيٌّ مَتَانٌ
<b>hemorrhagic p.</b>	فُرْقَرِيَّةٌ نَزْفِيَّةٌ	<b>Pyelogram</b>	صُورَةُ الحَوْبُونِيَّةِ
<b>Henoch's p.</b>	فُرْقَرِيَّةٌ هَنُوخٌ	<b>Pyelography</b>	تَصْوِيرُ الحَوْبُونِيَّةِ
<b>p. hemorrhagica,</b>	فُرْقَرِيَّةٌ نَزْفِيَّةٌ وَرَائِيَّةٌ	<b>intravenous p.</b>	تَصْوِيرُ الحَوْبُونِيَّةِ الوريديُّ
<b>hereditary p.</b>		<b>retrograde p.</b>	تَصْوِيرُ الحَوْبُونِيَّةِ الرَّجُوعِيُّ
<b>idiopathic p.</b>	فُرْقَرِيَّةٌ ذَاتِيَّةٌ	<b>Pyelolithotomy</b>	اسْتِخْرَاجُ حَصَاةِ الحَوْبُونِيَّةِ
<b>p. rheumatica</b>	فُرْقَرِيَّةٌ رُثْمِيَّةٌ	<b>Pyelonephritis</b>	التَّهَابُ الكُلْوَةِ والحَوْبُونِيَّةِ
<b>Schönlein-Henoch p.</b>	فُرْقَرِيَّةٌ شَلَّانٌ - هَنُوخٌ	<b>Pyeloplasty</b>	رَأْبُ الحَوْبُونِيَّةِ
<b>p. spot</b>	فُرْقَرِيَّةٌ	<b>Pyelostomy</b>	فُتْرُ الحَوْبُونِيَّةِ
<b>p. symptomatica</b>	فُرْقَرِيَّةٌ عَرَضِيَّةٌ	<b>Pyelotomy</b>	بَضْعُ الحَوْبُونِيَّةِ
<b>thrombocytolytic p.</b>	فُرْقَرِيَّةُ الْحَلَالِ	<b>Pyemia</b>	فُجَحَمِيَّةٌ، تَفْسُخُ الدَّمِ
	الصَّفْطِيَّحَاتُ	<b>Pyemic</b>	فُجَحَمِيٌّ

<b>Pyknic</b>	غليظ	<b>Pyohemothorax</b>	صدرٌ مُنْتَفَخٌ قَيْحِي، ثَلَثِي
<b>Pykno-</b>	غليظ (سابقة)		الْجَنَّةُ الْقَيْحِي
<b>Pyknomorphous</b>	غليظُ الشَّكْلِ	<b>Pyonephritis</b>	التَّهَابُ الْكُلْوَةُ الْقَيْحِي
<b>Pyknosis</b>	تَكَلُّظٌ	<b>Pyonephrosis</b>	كُلَاءٌ قَيْحِي
<b>Pyknotic</b>	تَقْلُظِي	<b>Pyonephrotic</b>	كُلَالِي قَيْحِي
<b>Pylephlebitis</b>	التَّهَابُ وَرِيدِ الْبَابِ	<b>Pyopericardium</b>	تَقَيُّحُ التَّامُورِ
<b>Pyloric</b>	بَوَائِي	<b>Pyoperitoneum</b>	تَقَيُّحُ الصِّفَاقِ
<b>Pyloro-</b>	بَوَائِي (سابقة)	<b>Pyopneumoperitoneum</b>	اسْتِزْوَاحُ الصِّفَاقِ الْقَيْحِي
<b>Pyloroduodenitis</b>	التَّهَابُ الْعَمَاجِ وَالْبَوَائِي	<b>Pyopneumothorax</b>	اسْتِزْوَاحُ الصُّدْرِ الْقَيْحِي
<b>Pylorogastrectomy</b>	قَطْعُ بَوَائِي مُعَدِي		
<b>Pyloroplasty</b>	رَأَبُ الْبَوَائِي	<b>Pyopneumoperitonitis</b>	التَّهَابُ الصِّفَاقِ
<b>Pylorospasm</b>	تَشَنُّجُ الْبَوَائِي		الْاسْتِزْوَاحِي الْقَيْحِي
<b>Pylorostomy</b>	فَقْرُ الْبَوَائِي	<b>Pyorrhea</b>	تَقَيُّحُ اللِّثَةِ، الْحَفَرُ، الرُّعَالُ
<b>Pylorotomy</b>	بَضْعُ الْبَوَائِي	<b>p. alveolaris</b>	تَقَيُّحُ اللِّثَةِ السِّنِّي
<b>Pylorus NA</b>	البَوَائِي	<b>Pyorrhoeal</b>	تَقَيُّحِي لِنَوِي
<b>Pyo-</b>	قَيْحِي (سابقة)	<b>Pyosalpingitis</b>	التَّهَابُ الْبُوقِ الْقَيْحِي
<b>Pyoarthrosis</b>	فُصَالٌ قَيْحِي	<b>Pyosalpingo-oophoritis</b>	التَّهَابُ الْمَبِضِ وَالْبُوقِ الْقَيْحِي
<b>Pyocele</b>	فَيْلَةٌ قَيْحِيَّةٌ		
<b>Pyocyanine</b>	يوسيانين	<b>Pyosalpinx</b>	تَقَيُّحُ الْبُوقِ
<b>Pyoderma</b>	تَقَيُّحُ الْجِلْدِ	<b>Pyothorax</b>	تَقَيُّحُ الصُّدْرِ
<b>Pyodermatitis</b>	تَقَيُّحُ الْجِلْدِ	<b>Pyramid</b>	هَرَمٌ
(= pyoderma)		<b>Pyramidal</b>	هَرَمِي
<b>Pyodermatosis</b>	تَقَيُّحُ الْجِلْدِ	<b>Pyramidalis NA</b>	هَرَمِي
(= pyoderma)		<b>Pyramis NA</b>	هَرَمٌ [ج: أَهْرَام]
<b>Pyodermia</b>	تَقَيُّحُ الْجِلْدِ		
<b>Pyodermitis</b>	تَقَيُّحُ الْجِلْدِ	<b>p. medullae oblongatae NA</b>	هَرَمٌ بَعْضَلِي
<b>Pyogenesis</b>	تَقَيُّحٌ، تَكُونُ الْقَيْحِ	<b>pyramides renales NA</b>	أَهْرَامُ الْكُلْوَةِ
<b>Pyogenic</b>	مُقَيِّحٌ	<b>p. vermis NA</b>	هَرَمُ الدُّودَةِ
<b>Pyogenous</b>	قَيْحِي الْمُنَشَأُ		

<b>p. vestibuli NA</b>	فَرْمُ الدِّقْلِيز	<b>Pyrogenic</b>	مُحَمِّي، مُسَاعِي
<b>Pyranose</b>	بيرانونوز	<b>Pyrogenous</b>	1- مُسَاعِي 2- سُحْرِي
<b>Pyrexia</b>	حُمَّى، سُخُونَة		الْمُنْشَأُ
<b>Pyrexial</b>	حُمِّي، سُحْرِي	<b>Pytophosphatase</b>	بيروفوسفاتاز
<b>Pyridine</b>	بيريدين	<b>Pyrophosphate</b>	بيروفوسفات
<b>Pyridoxal</b>	بيريدوكسال	<b>Pyrrole</b>	بيروول
<b>Pyridoxamine</b>	بيريدوكسامين	<b>Pyrrolidine</b>	بيروليدين
<b>Pyridoxine</b>	بيريدوكسين	<b>Pyruvate</b>	بيروفات، حَصْرَمَات
<b>Pyrimidine</b>	بيوميدين	<b>p. kinase</b>	كيناز البيروفات
<b>Pyrogen</b>	مُحَمِّة، مُسَاعِي	<b>Pyuria</b>	بُهْلَة قَيْحِيَّة

<b>Q fever</b>	حمى Q	<b>Quartan</b>	ربع
<b>QRS complex</b>	المركب QRS	<b>Quartan fever</b>	حمى الربع
<b>Quack</b>	دجال	<b>Quarter</b>	رُبْع
<b>Quackery</b>	دجل	<b>Quartipara</b>	رابعة الحمل (مربعة)
<b>Quadrangular</b>	مربع	<b>Quartz</b>	مَرَو (كُوَرْتز)
<b>Quadrant</b>	رُبْع	<b>Quick</b>	سريع
<b>Quadri-</b>	رُباعي (سابقة)	<b>Quickening</b>	الارتكاض
<b>Quadriceps</b>	الرُماعية الرؤوس	<b>Quinine</b>	كينين
<b>Quadricepsid</b>	رُباعي الشرف	<b>Quinquecupid</b>	خُماسي الشرف
<b>Quadrigeminus</b>	رُباعي	<b>Quinquevalent</b>	خُماسي التكافؤ
<b>Quadripara</b>	رابعة الحمل (مربعة)	<b>Quinsy</b>	خراج اللوزة
<b>Quadriplegia</b>	شلل رُباعي	<b>Quintan</b>	الخمس
<b>Quadrivalent</b>	رُباعي التكافؤ	<b>Quintipara</b>	مُخمِمة
<b>Qualitative</b>	كيفي	<b>Quotidian</b>	يومي
<b>Quality assurance</b>	ضمان الجودة	<b>Quotient</b>	حاصل
<b>Quality control</b>	تحقق الجودة	<b>Caloric q.</b>	الحاصل الحروري
<b>Quantitative</b>	كمي	<b>Growth q.</b>	حاصل الثماني
<b>Quantum</b>	كم	<b>Intelligence q. (I.Q.)</b>	الحاصل الذكاء
<b>Quarantine</b>	الحجر الصحي	<b>Respiratory q.</b>	الحاصل التنفسي
<b>Quart</b>	كوارت (ربع غالون)		

<b>R</b>	ر (رمز الرنتغن)	<b>R. Acustica NA</b>	الشُع السَّمْعِي
<b>Ra</b>	رمز الراديوم	<b>R. Corporis callosi NA</b>	شُع الجِسْم الثَّقِي
<b>Rabid</b>	كلب	<b>R. Optica na</b>	الشُع البَصْرِي
<b>Rabies</b>	الكلب	<b>Radiation</b>	1. اشعاع 2. الشُع
<b>Rachi-, rachio-</b>	سِيَسَائِي (سابقة)	<b>Acoustic r.</b>	الشُع السَّمْعِي
<b>Rachialgia</b>	أَلَم سِيَسَائِي	<b>Auditory r.</b>	الشُع السَّمْعِي
<b>Rachildynia</b>	وَحَج سِيَسَائِي	<b>(= acoustic r.)</b>	
<b>Rachimeter</b>	مِقْيَاس السِّيَاء	<b>Occipito-thalamic r.</b>	الشُع البَصْرِي
<b>Rachiopathy</b>	اِعْتِلَال سِيَسَائِي	<b>(= optic )</b>	
<b>Rachiotome</b>	مِضْع السِّيَاء	<b>Optic r.</b>	الشُع البَصْرِي
<b>Rachis</b>	السِّيَاء (= العمود	<b>Pyramidal r.</b>	الشُع الحَرَمِي
<b>( vertebral column)</b>	الفَقْرِي)	<b>Thalamic r.</b>	الشُع المِهَادِي
<b>Rachischisis</b>	اِنْتِشْقَال السِّيَاء	<b>Radical</b>	1. جَذَر 2. جَذَرِي
<b>Rachitic</b>	رَحْدِي	<b>Acid r.</b>	جَذَر حَمَضِي
<b>Rachitogenic</b>	مُرْخِد	<b>Free r.</b>	جَذَر حُر
<b>Rachitomy</b>	بَعْضُ السِّيَاء	<b>Radices NA</b>	جُذُور [ف: جَذَر]
<b>Race</b>	سُلَالَة ، رَس	<b>Radicle</b>	جُذِير
<b>Raceme</b>	عُنُقُود	<b>Radicotomy</b>	قَطْع الجَذَر
<b>Racemic</b>	رَزْم (كِيَمَاء)	<b>(= rhizotomy)</b>	
<b>Racial</b>	سُلَالِي ، رَسِي	<b>Radicula</b>	جُذِير
<b>Rack</b>	رَفْرَف	<b>Radiculalgia</b>	أَلَم الجَذَر
<b>Rad</b>	رَاد (وحدة أشعة)	<b>Radicular</b>	جَذَرِي
<b>Radial</b>	1. كَعْبِي 2. شَعِي ، شَعَاعِي	<b>Radiculectomy</b>	اِسْتِصْصَال الجَذَر
<b>Radialis NA</b>	كَعْبِي	<b>Radiculitis</b>	التَّهَابُ الجَذَر
<b>Radian</b>	رَادِيَان	<b>Radiculoganglionitis</b>	التَّهَابُ الجَذُورِ والعَقْد
<b>Radiant</b>	1. مُشْع 2. شَعِي	<b>tis</b>	
<b>Radiate</b>	1. يُشْع 2. مُشْع	<b>Radioculomedullary</b>	جَذَرِي لُحَاغِي
<b>Radiatio NA</b>	شُع	<b>Radiculomeningo myelitis</b>	التَّهَابُ الجَذُورِ والسَّحَابَا والتَّخَاع

<b>Radiculoneuritis</b>	التهاب الجذور والأعصاب	<b>Radiodiagnosis</b>	التشخيص الشعاعي
<b>Radiculoneuropathy</b>	اعتلال عصبي حذري	<b>Radiodiagnostics</b>	مبحث التشخيص الشعاعي
<b>Radiculopathy</b>	اعتلال الجذور العصبية	<b>Radiodigital</b>	كميري إضيبي
<b>Radiectomy</b>	استئصال جذر السن	<b>Radiodontics</b>	مبحث تصوير الأسنان
<b>RadiFeroUs</b>	حاروي الراديوم	<b>RadioelEctrocar diography</b>	تخطيط كهربائية القلب اللاسلكي
<b>Radio-</b>	1. إشعاعي ، مشع 2. كميري (سابقة)	<b>Radioelement</b>	عنصر مشع
<b>Radioactive</b>	مُشع ، مُعَال شعاعيا	<b>Radioencephalo gram</b>	مخطط الدماغ الإشعاعي
<b>Radioactivity</b>	الإشعاعية ، الفاعلية الإشعاعية	<b>Radioencephalo graphy</b>	تخطيط الدماغ اللاسلكي
<b>Radioautography, autoradiography</b>	تصوير الاشعاع الذاتي	<b>Radiogold</b>	الذهب المشع
<b>Radiobicipital</b>	متعلق بالكعبرة وذات الرأسين	<b>Radiogram</b>	صورة شعاعية
<b>Radiocalcium</b>	الكالسيوم المُشع	<b>Radiograph</b>	صورة شعاعية
<b>Radiocarbon</b>	الكربون المشع	<b>Radiography</b>	تصوير شعاعي
<b>Radioarcinogenesis</b>	تسرطن إشعاعي	<b>Radiohumeral</b>	كميري عضدي
<b>Radiocardiography</b>	1. تخطيط القلب اللاسلكي	<b>Radio-immunity</b>	مناعة للأشعة
<b>Radiocardiography</b>	2. تصوير القلب الإشعاعي	<b>Radioimmunoassay</b>	المقايسة المناعية الشعاعية
<b>Radiocarpal</b>	كميري رُسغي	<b>Radioimmunodi ffusion</b>	الانتشار المناعي الشعاعي
<b>Radiochemistry</b>	الكيمياء الإشعاعية	<b>Radioimmunoel ectrophoresis</b>	الرحلان المناعي الشعي
<b>Radiochromium</b>	الكروم المشع	<b>Radioiodine</b>	اليود المشع
<b>Radiocinematogr- aphy</b>	التصوير الشعاعي السينمائي	<b>Radioiron</b>	الحديد المشع
<b>Radiocurable</b>	برؤء بالأشعة	<b>RadioisotOpe</b>	نظير مشع
<b>Radiodermatitis</b>	التهاب الجلد الإشعاعي	<b>Radiolesion</b>	آفة شعاعية
		<b>Radiologic, radiological</b>	شعاعي
		<b>Radiologist</b>	طبيب الأشعة

<b>Radiology</b>	علم الأشعة	<b>Radio-ulnar</b>	كمعري زندي
<b>Radiolucent</b>	شفيف (شاف) للأشعة	<b>Radium</b>	راديوم
<b>Radiometer</b>	مقياس شعاعي	<b>Radius</b>	1. كمعرة 2. نصف القطر
<b>Radiomimetic</b>	محاكي الإشعاع	<b>Radix NA</b>	جذر
<b>Radiomutation</b>	طفرة إشعاعية	<b>R. Dentis na</b>	جذر السن
<b>Radionecrosis</b>	نخر شعاعي	<b>R. Dorsalis</b>	الجذر الظهري
<b>Radioneuritis</b>	التهاب العصب الشعاعي	<b>R. Inferior</b>	الجذر السفلي للعروة
<b>Radiopacity</b>	ظلاله شعاعية، غمامة شعاعية	<b>anxae cervicalis</b>	الرقبية
<b>Radiopalmar</b>	كمعري راحي	<b>R. Lateralis</b>	الجذر الوحشي
<b>Radiopaque</b>	ظليل للأشعة، عتيم للأشعة	<b>R. Linguae na</b>	جذر اللسان
<b>Radioparent</b>	شفاف للأشعة	<b>R. Medialis</b>	الجذر الإنسي
<b>Radiopathology</b>	المرضيات الإشعاعية	<b>R. Mesenterii Na</b>	جذر المساريق
<b>Radiophobia</b>	رهاب الإشعاع	<b>R. Penis na</b>	جذر القضيب
<b>Radiophosphorus</b>	الفسفور المشع	<b>R. Pili na</b>	جذر الشعرة
<b>Radiophylaxis</b>	تأقي شعاعي	<b>R. Pulmonis na</b>	جذر الرئة
<b>Radiopotential</b>	تعزير الأشعة	<b>R. Unguis na</b>	جذر الظفر
<b>Radioreceptor</b>	مستقبل شعاعية	<b>R. ventralis</b>	الجذر البطني
<b>Radioresistance</b>	مقاومة الأشعة	<b>Radone</b>	راديون
<b>Radioresistant</b>	مقاوم للأشعة	<b>Raffinose</b>	رافينوز
<b>Radioscopy</b>	تنظير شعاعي	<b>Rale</b>	غُرْغُرَة
<b>Radiosensibility</b>	حساسية للأشعة	<b>Amphoric r.</b>	غُرْغُرَة جَرَبَة
<b>Radiosensitive</b>	حساس للأشعة	<b>Bubbling r.</b>	غُرْغُرَة فقاعية
<b>RadiOsensitiveness</b>	حساسية الأشعة	<b>ConsOnating r.</b>	غُرْغُرَة رنانة
<b>Radiosensitivity</b>	حساسية الأشعة	<b>Crackling r.</b>	غُرْغُرَة مُكَرِكَة
<b>Radiotelemetry</b>	القياسات اللاسلكية	<b>Dry r.</b>	غُرْغُرَة جافة
<b>Radiotherapy</b>	الداواة بالأشعة	<b>Crepitant r.</b>	غُرْغُرَة فرقية
<b>Radiotransparent</b>	شفاف للأشعة	<b>Moist r.</b>	غُرْغُرَة رطبة
<b>Radiothermy</b>	تسخين إشعاعي	<b>Pleural r.</b>	غُرْغُرَة جَنْبِيَة
<b>Radiotoxemia</b>	سممية شعاعية	<b>Sibilant r.</b>	غُرْغُرَة صَفِيرَة

## (R)

<b>Sonorus r.</b>	خَرْخَرْةٌ طنانة	<b>nervi ulnaris</b>	الزندي
<b>Subcrepitant r.</b> (= Crackling )	خَرْخَرْةٌ مُكَرِّرة	<b>r.Sinister portae</b>	الفرع الأيسر لوريد الباب
<b>Tracheal r.</b>	خَرْخَرْةٌ رُغامية	<b>NA</b>	
<b>Whistling r.</b> (=sibilant r.)	خَرْخَرْةٌ صفيرة	<b>Rancid</b>	رَنَج
<b>Rami NA</b>	فُرُوع	<b>Rancidify</b>	يَرَنَج
<b>Ramibacterium</b>	المُتَفَرِّعات	<b>Rancidity</b>	رَنَجَة ، رَنَج
<b>Ramification</b>	تُفَرِّع	<b>Range</b>	1. مجال 2. مدى
<b>Ramify</b>	1. يُفَرِّع 2. يتَفَرِّع	<b>Range of accomodation</b>	مدى التكيف
<b>Ramisection</b>	قَطْعُ الفُرُوع	<b>Range (= limit) of audibility</b>	مدى السمعوية
<b>RamolLissement</b>	تَلَيِّن	<b>Ranine</b>	1. ضفدعي 2. حُفَيْدعي 3. تحت اللسان
<b>Ramose</b>	مُتَفَرِّع	<b>Ranula</b>	ضفدعة
<b>Ramulus</b>	فُرُوع	<b>Rape</b>	اغْتِصَاب
<b>Ramus NA</b>	فرع	<b>Raphe NA</b>	رِفاء [ج: أَرْفَة]
<b>R. Auricularis</b>	الفرع الأذني للعصب	<b>R.palati NA</b>	رِفاء الحنك
<b>nervi vagi</b>	المِهم	<b>R.penis NA</b>	رِفاء القضيب
<b>Rr.bonchiales</b>	الفُرُوع القصية للعصب	<b>R.perinei NA</b>	رِفاء المعان
<b>nervi vagi</b>	المِهم	<b>R.pontis NA</b>	رِفاء الجسر
<b>R. Colli nervi</b>	الفرع الرقي للعصب	<b>R.scroti NA</b>	رِفاء الصَّخْر
<b>facialis na</b>	الوَحشي	<b>Rapport</b>	علاقة
<b>R.Communicans NA</b>	الفرع الإتصالي	<b>Raptus</b>	هسية
<b>R.dexter vanae</b>	الفرع الأيمن لوريد الباب	<b>Rarefaction</b>	تخلخل
<b>portae NA</b>		<b>Rash</b>	طفح
<b>R. Inferior ossis</b>	الفرع السفلي لمظم العانة	<b>Diaper r.</b>	طفح الحفاظ
<b>pubis na</b>		<b>Drug r.</b>	طفح دوائي
<b>R.mandibulae</b>	الرأء - فرع الفك السفلي	<b>Rat</b>	جُرَذ [ج: جِرَذَان]
<b>NA</b>		<b>Albino r.</b>	جُرَذٌ أبيض
<b>Rr.muscularesNA</b>	الفروع العضلية	<b>Black r.</b>	جُرَذٌ أسود
<b>R.palmaris</b>	الفرع الراحي للعصب	<b>Brawn r.</b>	جُرَذٌ أسمر ، جُرَذُ المراحض
<b>nervi ulnaris</b>			



White r.	حُرَّةٌ أبيض	Cosmic r's.	أشعةٌ كونية
Rate	1. سرعة 2. معدل	Gamma r's.	أشعةٌ غاما
Basal metabolic r.	معدل الاستقلاب الأساسي	Hard r's.	أشعةٌ قاسية
Birth r.	معدل المواليد	Infrared r's.	أشعةٌ تحت الحمراء
Circulation r.	معدل الدوران	Monochromatic r's.	أشعةٌ وحيدة اللون
Death r., Mortality	معدل الوفيات	Roentgen r's.	أشعةٌ رنتجن
Fatality r.	معدل الإماتة	Scattered r's.	أشعةٌ منتشرة
Growth r.	معدل النمو	Soft r's.	أشعةٌ لينة
Heart r.	سرعة القلب	Supersonic r's.	أشعةٌ صوتية
Morbidity r.	معدل المراضة	Ultraviolet r's.	أشعةٌ فوق البنفسجية
Pulse r.	سرعة النبض	X r's.	أشعةٌ سينية
Respiration r.	سرعة التنفس	Raynaud's disease	داء رينو
Sedimentation r.	سرعة التثفل	Raynaud's phenomenon	ظاهرة رينو
Raticide	مبيد الجرذان	React	بتفاعل
Ratio	نسبة	Reactant	متفاعلة [ج: مُتَفَاعِلَات]
Ration	رَاشَن	Reaction	تفاعل ، رد الفعل
Basal r.	رَاشَن أساسي	Alarm r.	تفاعلٌ التحذير
Rational	منطقي ، عقلاني ، مرشد	Allergic r.	تفاعلٌ أرمي
Rationale	1. عرض منطقي 2. أساس منطقي	Anaphylactic r.	تفاعلٌ تأقي
Rationalization	1. تسويق 2. تَؤْشِيد	Anaphylactoid r.	تفاعلٌ تأقائي
Rattus	الجرذ	Antigen-antibody r.	تفاعلٌ ضِدِّي مُسْتَضِدِّي
Rauwolfia	الراؤولفية	Bence Jones r.	تفاعلٌ بنس جونز
R.serpentina	الراؤولفية الثعبانية	Complement fixation r.	تفاعلٌ تثبيت المتممة
Ray	شعاع [ج: أشعة]	Cross r.	تفاعلٌ مُصَالِب
Actinic r's.	أشعة سافعة	Cutaneous r.	تفاعلٌ جلدي
Alpha r's.	أشعة ألفا	R.of degeneration	تفاعلٌ التَنَكُّس
Beta r's.	أشعة بيتا	Delayed r.	تفاعلٌ آجل
Cathode r's.	أشعةٌ مهبطية		

<b>Diazo r.</b>	تفاعل دَبازي	<b>Reactivation</b>	تنشيط
<b>False positive r.</b>	تفاعل إيجابي كاذب	<b>Reactor, nuclear</b>	مفاعل نووي
<b>Flocculation r.</b>	تفاعل التندف	<b>Reading, lip</b>	قراءة الشفاة
<b>Focal r.</b>	تفاعل بؤري	<b>Reagent</b>	كاشف [ج: كواشف]
<b>Immediate r.</b>	تفاعل عاجل	<b>Reagin</b>	راحيحة [ج: رواجين]
<b>Immune r.</b>	تفاعل مناعي	<b>Reaginic</b>	راجيني
<b>Intracutaneous r., intra dermal r.</b>	تفاعل أدمي	<b>Reanimation</b>	إنهاش
<b>Local r.</b>	تفاعل موضعي	<b>Reattachment</b>	إعادة الغرز
<b>Mixed leucocyte r.</b>	تفاعل مزج الكريات البيضاء	<b>Rebound</b>	ارتداد
<b>Ophthalmic r.</b>	تفاعل عيني	<b>Recalcification</b>	إعادة التكلس
<b>Paul-Bunell r.</b>	تفاعل بول-بونيل	<b>Recapitulation</b>	تلخيص
<b>Periodic acid-Schiff r.</b>	تفاعل شيف الفوق يودي	<b>Receiver</b>	متلقي
<b>Prausnitz küstner r.</b>	تفاعل بروسنتس-كُستنر	<b>Receptaculum</b>	1. صهرج 2. كرسي الزهرة
<b>Precipitin r.</b>	تفاعل المرسبة	<b>Receptor</b>	مستقبلة [ج: مستقبلات]
<b>Reversible r.</b>	تفاعل عكوس	<b>Adrenergic r's.</b>	مستقبلات الفعل الأدرينالي
<b>Rivalta r.</b>	تفاعل ريفالنا	<b>A-Adrenergic r.</b>	مستقبلة الفعل الأدرينالي ألفا
<b>Schultz-Charlton r.</b>	تفاعل شلتس-كارتون	<b>B-Adrenergic r.</b>	مستقبلة الفعل الأدرينالي بيتا
<b>Schultz-Dale r.</b>	تفاعل شلتس-ديل	<b>Cholinergic r.</b>	مستقبلة الفعل الكوليوني
<b>Serum r.</b>	تفاعل مصلي	<b>Recess</b>	ردب [ج: ردوب]
<b>Tendon r.</b>	تفاعل وترّي	<b>Recessive</b>	صاغر ، مُنتحي
<b>Tuberculin r.</b>	تفاعل السلّين	<b>Recessus NA</b>	رَدْب [ج: رُدُوب]
<b>Wasserman r.</b>	تفاعل واسرمان	<b>R.doudenalis inferior NA</b>	الرَدْب العفحي السفلي
<b>Provocative Wasserman r.</b>	تفاعل واسرمان المحرض	<b>R.ellipticus vestibuli NA</b>	الرَدْب الإهليلجي للدعيز
<b>Weil-Felix r.</b>	تفاعل فايل فليكس	<b>R.hepatorenalis NA</b>	الرَدْب الكبدي الكلوي
<b>Reactivate</b>	يُنشِط		

<b>R.ileocecalis superior</b>	الرَّذْبُ الفلاني الأعوري العلوي	<b>Rectal</b>	مستقيمي
<b>R.inferior omentalis NA</b>	الرَّذْبُ الثري السفلي	<b>Rectification</b>	تقوم
<b>R.infundibuli NA</b>	الرَّذْبُ القمعي	<b>Rectifier</b>	مقومة
<b>R.lienalis NA</b>	الرَّذْبُ الطحالي	<b>Rectitis (=proctitis)</b>	التهاب المستقيم
<b>R.opticus NA</b>	الرَّذْبُ البصري	<b>Recto-</b>	مستقيمي (سابقة)
<b>R.piriformis NA</b>	الرَّذْبُ الكُثري	<b>Recto-abdominal</b>	مستقيمي بطني
<b>R.pleurales NA</b>	الرَّذْبُ الجنبوية	<b>Rectocele</b>	قيلة مستقيمة
<b>R.retrocecalis NA</b>	الرَّذْبُ خلف الأورور	<b>Rectococcygeal</b>	مستقيمي عصامي
<b>R.sphericus vestibuli NA</b>	الرَّذْبُ الكروي للمحلز	<b>Rectocolitis</b>	التهاب المستقيم والقولون
<b>R.superior omentalis NA</b>	الرَّذْبُ الثري العلوي	<b>Rectopexy</b>	تثبيت المستقيم
<b>Recidivisme</b>	1. نكس 2. تكرار الجريمة	<b>Rectoplasty</b>	رأب المستقيم
<b>ReciDivist</b>	1. نكيس 2. مكرور الجريمة	<b>Rectorrhaphy</b>	رفو المستقيم
<b>Recipe</b>	1. أخذ 2. وصفة	<b>Rectoscope</b>	منظار المستقيم
<b>Recipient</b>	مُتلق	<b>Rectoscopy</b>	تنظير المستقيم
<b>Reciprocal</b>	متبادل	<b>Rectosigmoid</b>	المستقيم السيني
<b>Recklinghausen's disease</b>	داء رِكْلِنْهَوْزِن	<b>Rectostenosis</b>	تضيق المستقيم
<b>Recombinant</b>	مأشوب	<b>Rectostomy</b>	فُقرُ المستقيم
<b>Recombination</b>	1. تأشب 2. تأشب	<b>Recto-urethral</b>	مُستقيمي إحليلي
<b>Recon</b>	ويكون [ج: يكونات]	<b>Recto-uterine</b>	مُستقيمي رَحْمي
<b>Reconstitution</b>	إعادة البناء	<b>Rectivaginal</b>	مُستقيمي مهبل
<b>Record</b>	سجل [ج: سجلات]	<b>Rectovesical</b>	مُستقيمي مثاني
<b>Recovery</b>	شفاء	<b>Rectum NA</b>	المستقيم
<b>R.room</b>	غرفة الإقامة	<b>Rectus NA</b>	مستقيم + مستقيمة
<b>Recrudescence</b>	نُكْسة	<b>Recumbency</b>	إستلقاء
<b>Recruitment</b>	تعبئة	<b>Recumbent</b>	مستلقي
		<b>Recurrence</b>	رجعة
		<b>Recurrent</b>	راجع
		<b>Red</b>	أحمر
		<b>Redio</b>	رديدة [ج: رديئات]

<b>Redifferentiation</b>	عود التمايز	<b>Ankle r.</b>	منعكس العُزُوب
<b>Redislocation</b>	كسرُ الخلع	<b>Babinski's r.</b>	منعكس باينسكي
<b>Redressement</b>	1. إعادة التضميد 2. إصلاح التشوه	<b>Behavior r.</b> (= conditioned r.)	منعكس شرطي
<b>Reduce</b>	1. يرجع ، يختزل 2. يقلل ، ينقص 3. يبرد	<b>Biceps r.</b>	منعكس ذات الرأسين
<b>Reduced</b>	1. مردود 2. مُرجع ، مختزل	<b>Carotid sinus r.</b>	منعكس الجيب السباتي
<b>Reducible</b>	ردود	<b>Chain r.</b>	منعكس مُتسلسل
<b>Reductase</b>	مختزلة ، مُرجعة ، ريدكتاز	<b>Conditioned r.</b>	منعكس شرطي
<b>Reduction</b>	1. ردُّ 2. إرجاع ، اختزال 3. إنقاص	<b>Conjunctival r.</b>	منعكس المُلتحمة
<b>R.of chromosomes</b>	اختزالٌ صبغي	<b>Contralateral r.</b>	مُنْعَكْسٌ بِالْجَانِبِ الْمَقَابِلِ
<b>Closed r.</b>	ردُّ مغلق	<b>Coordinated r.</b>	مُنْعَكْسٌ مُتَّصِقٌ
<b>Open r.</b>	ردُّ مفتوح	<b>Corneal r.</b>	مُنْعَكْسُ الْقَرْنَةِ
<b>Weight r.</b>	تخفيف الوزن	<b>Cough r.</b>	مُنْعَكْسُ السُّعالِ
<b>Redundant</b>	فائض	<b>Cremasteric r.</b>	مُنْعَكْسُ الْمُشْمَرَةِ
<b>ReduplicAtion</b>	تثنية	<b>Crossed r.</b>	مُنْعَكْسٌ مُتصالب
<b>Re-education</b>	تأهيل	<b>DEep r.</b>	مُنْعَكْسٌ عميق
<b>Reentry</b>	خَوْذُ الدَّخُولِ	<b>Defense r.</b>	مُنْعَكْسٌ دفاعي
<b>Reference</b>	مُرجِع	<b>Delayed r.</b>	مُنْعَكْسٌ آجل
<b>Referral</b>	تحويل المريض	<b>Gag r.(=pharyngeal r.)</b>	مُنْعَكْسٌ بُلْعُومِي
<b>Referred</b>	رجيع	<b>Grasp r.</b>	مُنْعَكْسُ الْقَبْضِ
<b>Refine</b>	مُكَيِّر (مُنَقِّح)	<b>Jaw or jaw jerk r.</b>	مُنْعَكْسُ الْفَكِّ السُّفْلِيِّ
<b>Reflected</b>	منعكس	<b>Knee-jerk r.</b> (= patellare r.)	مُنْعَكْسُ الرُّضْفَةِ
<b>Reflection</b>	إنعكاس	<b>Light r.</b>	مُنْعَكْسٌ ضيائي
<b>Reflector</b>	عاكس	<b>Mccarthy's r.</b>	مُنْعَكْسٌ مَكَارِنِي
<b>Reflex</b>	منعكس [ج: منعكسات]	<b>Mendel-</b> <b>Bekhterev r.</b>	مُنْعَكْسٌ مُتَدَلٍ بِخَيْرِيف
<b>Abdominal r's.</b>	منعكسات بطنية	<b>Oppenheim's r.</b>	مُنْعَكْسٌ أُوْبِنِهَام
<b>Accommodation r.</b>	منعكس التكيف	<b>Patellar r.</b>	مُنْعَكْسُ الرُّضْفَةِ
		<b>Pathologic r.</b>	مُنْعَكْسٌ مَرَضِي

<b>Pharyngeal r.</b>	مُنْعَكِس البلعوم	<b>Corporis NA</b>	نواحي الجسد
<b>Plantar r.</b>	مُنْعَكِس أحمصي	<b>R. Deltoidea NA</b>	الناحية الدَّالية
<b>Psychic r.</b>	مُنْعَكِس نفسي	<b>Regions dorsi NA</b>	نواحي الظهر
<b>Pupillary r.</b>	مُنْعَكِس الحدقة	<b>Regions faciei NA</b>	نواحي الوجه
<b>Radial r.</b>	مُنْعَكِس كعوي	<b>R. frontalis NA</b>	الناحية الجبهية
<b>Superficial r.</b>	مُنْعَكِس سطحي	<b>R.hypochondriaca</b>	الناحية المرافئة (اليسرى واليسرى)
<b>Tendon r.</b>	مُنْعَكِس وترى	<b>R. hypogastryca</b>	الناحية الختالية
<b>Trainedr.</b>	مُنْعَكِس شرطي	<b>R. inguinalis</b>	الناحية الأربية
<b>=(conditionned r.)</b>			(اليسرى واليسرى)
<b>Triceps r.</b>	مُنْعَكِس ثلاثة الرؤوس	<b>R.lateralis</b>	الناحية البطنية الوحشية
<b>Ulnar r.</b>	مُنْعَكِس زندي	<b>abdominis NA</b>	
<b>Vagus r.</b>	مُنْعَكِس متبهمي	<b>R. Lumbalis NA</b>	الناحية القطنية
<b>Reflux</b>	خَزَر	<b>Regiones membri inferioris</b>	نواحي الطرف السفلي
<b>Hepatojugular r.</b>	خَزَر كبدى وداجي	<b>Regiones membri superioris</b>	نواحي الطرف العلوي
<b>Refraction</b>	إنكسار	<b>R. occipitalis NA</b>	الناحية القذالية
<b>Refractionist</b>	فاحص النظر، مُصنِّح البصر	<b>R.parietalis NA</b>	الناحية الجدارية
<b>Refractive</b>	1. إنكساري 2. كاسر	<b>RegioneS pectoris NA</b>	نواحي الصُّدرة
<b>Refractometer</b>	مقياس الإنكسار	<b>H. sacralis</b>	الناحية المعزبة
<b>Refractometry</b>	قياس الإنكسار	<b>R.temporalis NA</b>	الناحية الصدغية
<b>Refractoriness</b>	جران	<b>R.umbilicalis NA</b>	الناحية السُّرية
<b>Refractory</b>	خَزُون ، عَصِي	<b>R.urogenitalis NA</b>	الناحية البولية التناسلية
<b>Refresh</b>	نُعِش	<b>Region</b>	ناحية
<b>Refresher</b>	مُنْعِش	<b>Axillary r.</b>	ناحية الإبط
<b>Refrigeration</b>	تبريد	<b>Cubital r.</b>	الناحية المرفقية
<b>Regeneration</b>	تجدد	<b>Epigastric r.</b>	الناحية الشُّرُوقِيَّة
<b>Regio NA</b>	ناحية	<b>Hypochondriac r.</b>	ناحية المَرَائِي
<b>Regions abdominis NA</b>	نواحي البطن		
<b>Regions capitis NA</b>	نواحي الرأس		
<b>Ragiones edli NA</b>	نواحي الرقبة		

<b>Hypogastric r.</b>	الناحية الختَلِيَّة	<b>Reinforcement</b>	تعزيز
<b>Iliac r. (= inguinal r.)</b>	الناحية الحَرْقِفِيَّة (الأربية)	<b>R. Of reflex</b>	تعزيز المنعكس
<b>Infraclavicular r.</b>	الناحية تحت الترقوة	<b>Reinnervation</b>	إعادة التخصيب
<b>Inframammary r.</b>	الناحية تحت الثدي	<b>Reinoculation</b>	إعادة التلقيح
<b>Infrascapular r.</b>	الناحية تحت الكتف	<b>Reinversion</b>	إعادة الانقلاب
<b>Inguinal r.</b>	الناحية الأربية	<b>Reiter's disease</b>	داء رَيْتَر
<b>Interscapular r.</b>	الناحية بين الكتفين	<b>Reiter's syndrome</b>	متلازمة رَيْتَر
<b>Lumbar r.</b>	الناحية القطنية	<b>Reinfusion</b>	إعادة التسريب
<b>Precordial r.</b>	الناحية التَّركِيَّة	<b>Rejection</b>	رفض
<b>Supraclavicular r.</b>	الناحية فوق الترقوة	<b>Rejuvenescence</b>	إشتاب
<b>Umbilical r.</b>	ناحية السُرَّة	<b>Relapse</b>	نكس
<b>Regional</b>	ناحي	<b>Relation</b>	علاقة ، نسبة
<b>Regiones NA</b>	نواحي	<b>Relationship</b>	علاقة
<b>Registration</b>	تسجيل	<b>Relaxant</b>	مُرْخِي [ج: مُرخيات]
<b>Registry</b>	سجل	<b>Muscle r.</b>	مُرْخِي عضلي
<b>Regression</b>	1. تَهْفُؤ ، تراجع 2. تَعْوُف	<b>Relaxation</b>	1. إرخاء 2. إرخاء 3. رَخَاوَة
<b>Regressive</b>	مُتَهَفِّئ ، متراجع	<b>Relible</b>	مُعَوَّل
<b>Regular</b>	مُنْتَظِم	<b>Reliability</b>	مُتَعَوِّلَة
<b>Regulation</b>	تَنْظِيم ، نظام	<b>Relief</b>	تُفْرِيج
<b>Regurgitant</b>	قَالَس	<b>Relieve</b>	يُفْرِج
<b>Regurgitation</b>	قَلَس	<b>REM (rapid eye movements)</b>	رَتَم (تحرك العين السريع)
<b>Aortic r.</b>	قَلَس الأَمْر	<b>Remedy</b>	دواء
<b>Mitral r.</b>	قَلَس التَّاجِي	<b>Remineralization</b>	إعادة التمعدين
<b>Pulmonic r.</b>	قَلَس الرِّئَوِي	<b>Remission</b>	هدأة
<b>Rehabilitation</b>	تأهيل	<b>Remittent</b>	متردّد
<b>Rehydrate</b>	يُمَيِّ	<b>Remnant</b>	بَقِيَّة
<b>Rehydration</b>	إسهاة	<b>Ren NA</b>	كَلَوَة ، كَلَبَة [ث: كلوتان ، كلتيان ، ج: كلّي]
<b>Reinfection</b>	عَوْدَة الخَمَج		

<b>Renal</b>	كُلوي	<b>Cardiac r.</b>	الْمُدْعَرُ الْقَلْبِي
<b>Renex NA</b>	كُلِي	<b>Reservoir</b>	مستودع (مُدْعَر)
<b>Renin</b>	رينين	<b>R. Of infection</b>	مستودع اللمع ، مُدْعَرُ اللمع
<b>Rennet</b>	منفحة ، إنفحة	<b>Resident</b>	مقيم [ج: مقيمون]
<b>Rennin</b>	منفحين	<b>Residual</b>	تُساَلِي
<b>Renography</b>	تصوير الكُلوة	<b>Residue</b>	تُساَلَة (ج: ثَمالات)
<b>Reovirus</b>	الحُمة الرُيوبَة (الحُمة التنفسية المعوية)	<b>Resin</b>	راتين (ج: رواتين)
<b>Repair</b>	تصلح	<b>Chlestyramine r.</b>	راتين الكُرسْتورامين
<b>Repellent</b>	مُتَقَر	<b>Ion exchange r.</b>	راتين مُبَادِلِ الشُّوَارِد
<b>Repercussion</b>	1. نُهْز 2. رَجَع	<b>Resistance</b>	مُقاومة
<b>Replacement</b>	استبدال	<b>Acid alchol r.</b>	مقاومة الحمض والكحول
<b>Repletion</b>	إستلاء	<b>Peripheral r.</b>	مقاومة محيطية
<b>Replication</b>	1. تكرر 2. تَشُخ	<b>Resolution</b>	1. التَّيْر 2. انصراف
<b>Repolarization</b>	عَوْدَة الاستقطاب	<b>Resolve</b>	1. يَجِز 2. ينصرف
<b>Repositioning</b>	تَوْضِية	<b>Resolvent</b>	محلل ، مُبَدِّل ، مُصَرِّف
<b>Repression</b>	كَطْم	<b>Resolving power</b>	قُدرة التَّيْر
<b>Repressor</b>	كاطم [ج: كواظم]	<b>Resonance</b>	رينن
<b>Reproduction</b>	تَوَالِد	<b>Nuclear magnetic r.</b>	رينن مغنطيسي نووي
<b>Reproductive</b>	توالدي	<b>Vocal r.</b>	رينني صوتي
<b>Reptilia</b>	الرُّوَاحِف	<b>Resonant</b>	رنان
<b>Repulsion</b>	طرد ، تدافع	<b>Resonator</b>	مِرْنا ن
<b>Res</b>	الجملة الشبكية البُطانية	<b>Resorption</b>	اِرتِشَاف
<b>Resect</b>	يَقْطَع	<b>Respiration</b>	تَنَفُّس
<b>Resectable</b>	قَطُوع	<b>Abdominal r.</b>	تنفس بطني
<b>Resection</b>	قَطع	<b>Aerobic r.</b>	تنفس هوائي ، تنفس حيواني
<b>Resectoscope</b>	مِنظار القِطْع	<b>Amphotich r.</b>	تَنَفُّس حَرِّي
<b>Reserpine</b>	رِيزِرْپِين	<b>Anaerobic r.</b>	تَنَفُّس لا هوائي ، تَنَفُّس لا حيواني
<b>Reserve</b>	مُدْعَر		
<b>Alkali r.</b>	الْمُدْعَرُ الْقَاوِي		

<b>Artificial r.</b>	تَنْفُسٌ صَنَعِي	<b>Rest</b>	راحة
<b>Assisted r.</b>	تَنْفُسٌ مُعَايَن	<b>Bed r.</b>	1. راحة في الفراش 2. مُتَكَا
<b>Bronchial r.</b>	تَنْفُسٌ قَصِي	<b>Restenosis</b>	عَوْدُ التَّضْيِيقِ
<b>Bronchocavernous r.</b>	تَنْفُسٌ قَصِي كَهْفِي	<b>Restiform</b>	مَرَسِي الشَّكْلِ
<b>Bronchovesicular r.</b>	تَنْفُسٌ قَصِي حَوْبَصِلِي	<b>Restitution</b>	1. إِعَادَةُ 2. تَلْوِيْرٌ بِمِىءِ الْجَنْبَيْنِ
<b>Cavernous r.</b>	تَنْفُسٌ كَهْفِي	<b>Restless legs</b>	تَلَمُّلُ الرَّجْلَيْنِ
<b>Cheyne-Stokes r.</b>	تَنْفُسٌ تَشِين-سْتَوْكْسِي	<b>Restlessness</b>	تَلَمُّلٌ
	(نَفْسٌ دَوْرِي)	<b>Restoration</b>	1. إِصْحَاحٌ 2. تَرْمِيمٌ 3. اسْتِرْدَادٌ
<b>Cogwheel r.</b>	تَنْفُسٌ مُتَقَطِّعٌ	<b>Buccal r.</b>	بَدِيلُ أَسْنَانٍ
<b>Diaphragmatic r.</b>	تَنْفُسٌ حِجَافِي	<b>Prosthetic r.</b>	بَدِيلُ أَسْنَانٍ
<b>Forced r.</b>	تَنْفُسٌ قَسْرِي	<b>Restorative</b>	مُصَحِّحٌ
<b>Harsh r.</b>	تَنْفُسٌ خَشِنٌ	<b>Restraint</b>	خَضْرٌ
<b>Kussmaul's r.</b>	تَنْفُسٌ كُوسْمَاوُلُ	<b>Resultant</b>	1. نَاتِجٌ 2. مَحْصَلَةٌ
<b>Paradoxical r.</b>	تَنْفُسٌ مُتَنَاقِضٌ	<b>Resuscitation</b>	إِنْعَاشٌ
<b>Periodical r.</b>	تَنْفُسٌ دَوْرِي	<b>Resuscitator</b>	مُنْعِشٌ [ج: مُنْعِشَاتٌ]
<b>Stertorous r.</b>	تَنْفُسٌ شَخَوْرِي	<b>Retardation</b>	تَخَلُّفٌ ، تَغْرِيقٌ
<b>Thoracic r.</b>	تَنْفُسٌ صَدْرِي	<b>Mental r.</b>	تَخَلُّفٌ عَقْلِي
<b>Vesicular r.</b>	تَنْفُسٌ حَوْبَصِلِي	<b>Retching</b>	تَهَوُّجٌ
<b>Respirator</b>	مِنْفَاسٌ [ج: مَنَافِسُ]	<b>Ret NA</b>	شَبَكَةٌ
<b>Respiratory</b>	نَفْسِي	<b>R.arteriosum NA</b>	الشَّبَكَةُ الشَّرْبَانِيَّةُ
<b>Respirometer</b>	مِقْيَاسُ التَّنَفُّسِ	<b>R.testis NA</b>	الشَّبَكَةُ الحَصْبُونِيَّةُ
<b>Response</b>	اسْتِجَابَةٌ	<b>R.venosum plantare NA</b>	الشَّبَكَةُ الْوَرِيدِيَّةُ الْأَحْصِيَّةُ
<b>Anamnestic r.</b>	تَفَاعُلٌ إِذْكَارِي	<b>Retention</b>	إِحْبَاسٌ
<b>Autoimmune r.</b>	اسْتِجَابَةٌ مَنَاعِيَّةٌ ذَاتِيَّةٌ	<b>Reticular</b>	شَبَكِي
<b>Delayed r.</b>	اسْتِجَابَةٌ آخِلَةٌ	<b>Reticulated</b>	شَبَكِي ، مُشَبَّكٌ
<b>Immune r.</b>	اسْتِجَابَةٌ مَنَاعِيَّةٌ ، رَدٌّ مَنَاعِي	<b>Reticulation</b>	تَشْبِكٌ
<b>Memory r.</b>	اسْتِجَابَةٌ إِذْكَارِيَّةٌ	<b>Reticulocyte</b>	كُرَّةٌ شَبَكِيَّةٌ
<b>Responsibility</b>	مَسْؤُولِيَّةٌ	<b>Reticuloendothelial</b>	شَبَكِي بَطْنِي



<b>Reticuloendothelioma</b>	ورم شبكي بطاني	<b>Retionochoroiditis</b>	التهابُ الشبكيَّة والمشمية
<b>Reticuloendotheliosis</b>	شباك بطاني	<b>Retinography</b>	تصوير الشبكية
<b>Reticuloendothelium</b>	البطانة الشبكية	<b>Retinomalacia</b>	تليُّن الشبكية
<b>Reticuloma</b>	شَبَكُوم (ورم شبكي)	<b>Retinopapillitis</b>	التهاب الشبكية والحليمة
<b>Reticulosarcoma</b>	غَرَنَ شبكي	<b>Retinopathy</b>	اعتلال الشبكية
<b>Reticulosis</b>	شَبَاك	<b>Exudative r.</b>	اعتلال الشبكية النضحي
<b>ReTiculum</b>	شبكية ، شبكية	<b>Retinoschisis</b>	انشقاق الشبكية
<b>Endoplasmic r.</b>	الشبكة (الشبكية) المَهْوِلة الباطنية	<b>Retinoscope</b>	منظار الشبكية
<b>Retiform</b>	شبكي الشكل	<b>Retinoscopy</b>	تنظير الشبكية
<b>Retina NA</b>	الشبكية	<b>Retortamonas</b>	القنساء
<b>Retinaculum NA</b>	قيد	<b>Retractile</b>	كَمُوش
<b>R.flexorum manus</b>	قيد قابضات اليد	<b>RetracTion</b>	1. انكماش 2. تمديد
<b>NA</b>		<b>Clot r.</b>	انكماش الجلطة
<b>R.patellae laterale NA</b>	قيد الرضفة الوحشي	<b>Retractor</b>	مبعاد [ج: مباعد]
<b>R.patellae mediale NA</b>	قيد الرضفة الإنسي	<b>Retrad</b>	خَلْفِيًّا
<b>Retinal</b>	شيكوي ، متعلق بالشبكية	<b>Retro-</b>	خلف (سابقة)
<b>Retinitis</b>	التهابُ الشبكيَّة	<b>Retrobulbar</b>	1. خلف المقلة 2. خلف البصلة
<b>R.albuminurica</b>	التهابُ الشبكيَّة الكلوي	<b>Retrocecal</b>	خلف الأعور
<b>Exudative r.</b>	التهابُ الشبكيَّة النضحي	<b>Retrocession</b>	تراجع
<b>R.haemorrhagica</b>	التهابُ الشبكيَّة الدوي	<b>Retrocheilia</b>	تراجع الشفة
<b>Hypertensive r.</b>	التهابُ الشبكيَّة بفرط ضغط الدم	<b>Retrocontrol</b>	تلقيم راجع
<b>R.Nephritica</b>	التهابُ الشبكيَّة الكلوي	<b>ReTroflexion</b>	انكفاء ، انثناء خلفي
<b>R.pigmentosa</b>	التهابُ الشبكيَّة الصبغِي	<b>Retrograde</b>	رُجُوعِي
<b>Serous r.</b>	التهابُ الشبكيَّة المصلي	<b>Retrogression</b>	تقهقر
<b>Retinoblastoma</b>	ورم أرومة الشبكية	<b>Retroperitoneal</b>	خلف الصفاق
		<b>Retropharyngeal</b>	خلف البلعوم
		<b>Retropneumoperit oneal insuffocation</b>	نفخ خلف الصفاق

<b>Retrosternal</b>	حلف القص	<b>Rheostat</b>	ناظم التيار
<b>Retrouterine</b>	حلف الرحم	<b>Rheumatic</b>	رثوي
<b>Retroversion</b>	انقلاب علفي	<b>Rheumatism</b>	الرثية
<b>Retroverted</b>	مُقلَب للعلف	<b>Articular acute r.</b>	الرثية المفصليّة الحادة
<b>Revaccination</b>	إعادة التلقيح	<b>Articular chronic r.</b>	الرثية المفصليّة المزمنة
<b>Reversal</b>	عكس ، إنعكاس	<b>Muscular r.</b>	رثية عضليّة
<b>Reversible</b>	عكوس	<b>Rheumatismal</b>	رثوي
<b>Reversion</b>	عكس، إنعكاس ، تأسل	<b>Rheumatogenic</b>	مُولد الرثية
<b>Revivescence</b>	إنبعاث	<b>Rheumatoid</b>	رثياني
<b>Rh. Factor</b>	العامل الرثياني أو الريموسي	<b>Rheumatologist</b>	طبيب الرثية
	(ر ه)	<b>Rheumatology</b>	مبحث الرثويات
<b>Rhabditiform (= rhabdoid)</b>	رَبْدِي	<b>Rhexis</b>	تمزق
<b>Rhaditoida</b>	الرَّهْدِيَات	<b>Rhin-, rhino-</b>	أنفي (سابقة)
<b>Rhabdoid</b>	رَبْدِي	<b>Rhinalgia</b>	ألم أنفي
<b>Rhabdium</b>	رُهْدَة ، ليفة العضلة المحططة	<b>Rhinencephalon</b>	الدماغ الشمي
<b>Rhabdomyoblastoma</b>	غَرَنُ عضليّ معطط	<b>Rhinitis</b>	التهاب الأنف
<b>Rhabdomyochondroma</b>	مُتوسِّطوم حميد	<b>Acute catarrhal r.</b>	التهاب الأنف البرلي الحاد
<b>Rhabdomyoma</b>	عَضْلوم معطط	<b>Allergic r.</b>	التهاب الأنف الأرجي
<b>Rhabdomyomyoma</b>	مُتوسِّطوم حميد	<b>Anaphylactic r.</b>	التهاب الأنف التأقي
<b>Rhabdomyosarcoma</b>	غَرَنُ العضل المعطط	<b>Atopic r.</b>	التهاب الأنف التأقي
<b>Rhabdosarcoma</b>	غَرَنُ العضل المعطط	<b>Atrophic r.</b>	التهاب الأنف الضموري
<b>Rhabdovirus</b>	الحُمَة الربدية	<b>Chronic catarrhal r.</b>	التهاب الأنف التزلي
<b>-Rhagia</b>	نزف (لاحقة)		المزمن
<b>Rhamnose</b>	رَمَنُوز	<b>Hypertrophic r.</b>	التهاب الأنف الضخامي
<b>-Rhaphy</b>	رَفُو (لاحقة)	<b>Sicca r.</b>	التهاب الأنف الجاف
<b>Rhazes (ar-razi)</b>	الرَّازِي	<b>Vasomotor r.</b>	التهاب الأنف الحركي الوعائي
<b>-Rhea</b>	رَهْ (لاحقة)	<b>Rhino-, rhin-</b>	أنفي (سابقة)
<b>Rheobase</b>	قِراءة التيار	<b>Rhinocephalus</b>	الرأس المؤنّف
<b>Rheology</b>	مبحث جريان السوائل	<b>Rhinocephaly</b>	تأنف الرأس

<b>Rhinolalia</b>	خَنَاحَة	<b>Rhombencephalon NA</b>	الدماغ المُوَحَر
<b>Rhinolaryngitis</b>	التهاب الأنف والحنجرة	<b>(= hindbrain)</b>	
<b>Rhinology</b>	طب الأنف	<b>Rhomboid</b>	مُعين
<b>Rhinopharyngeal</b>	خيشومي	<b>Rhonchal,</b>	غطيطي
<b>(= nasopharyngeal)</b>		<b>rhonchial</b>	
<b>Rhinopharyngitis</b>	التهاب الخيشوم	<b>Rhonchus</b>	غَطِيط
<b>Rhinopharynx</b>	الخيشوم	<b>Rhopheocytosis</b>	لُفْلُف خلوي
<b>Rhinophyma</b>	فَيْمَة الأنف	<b>Rhubarb</b>	رَاوُند
<b>Rhinoplasty</b>	رَأَب الأنف	<b>Rhus</b>	سُشاق
		<b>R.radicans</b>	السُّمُاق المُسَاوِض
<b>Rhinorrhagia</b>	نزف أنفي، رُعاف	<b>(poison ivy)</b>	
<b>(= epistaxis)</b>		<b>Rhythm</b>	نَظْم
<b>Rhorrhea</b>	ثَرُ أنفي	<b>Alpha r.</b>	نَظْم ألفا
<b>Rhinosalpingitis</b>	التهاب الأنف والنفور	<b>Beta r.</b>	نَظْم بيتا
<b>Rhinoscleroma</b>	صَلْبُوم أنفي	<b>Circadian r.</b>	نَظْم يَوْمَاوِي
<b>Rhinoscope</b>	مِنْظَار الأنف	<b>Circus r.</b>	نَظْم دَوَّار
<b>Rhinocopy</b>	تَنْظِير الأنف	<b>Coupled r.</b>	نَظْم ثَنَائِي
<b>Rhinovirus</b>	الحُمَة الأنفية	<b>Fetal r.</b>	نَظْم حَنِينِي
<b>Rhizo-</b>	جَذَر (سابقة)	<b>(=embryocardia)</b>	
<b>Rhizobium</b>	البَاجِدِيْرَة	<b>Gallop r.</b>	نَظْم الحَبَب
<b>Rhizoid</b>	جَذْرَانِي	<b>Gamma r.</b>	نَظْم غاما
<b>Rhizomelic</b>	يَحْتَلِر الطرف	<b>Delta r.</b>	نَظْم دلتا
<b>Rhizomeningomyelitis</b>	التهاب النخاع والسحايا والجذور	<b>Idioventricular r.</b>	نَظْم بَطْنِي
<b>Rhizopoda</b>	الجُزَافِر	<b>Nodal r.</b>	نَظْم عُقْدِي
<b>Rhizotomy</b>	بَضْع الجذر	<b>Pendulum r.</b>	نَظْم نَوَاسِي
<b>Anterior r.</b>	بَضْع الجذر الأمامي	<b>Sinus r.</b>	نَظْم حَسِي
<b>Posterior r.</b>	بَضْع الجذر الخلفي	<b>Theta n.</b>	نَظْم ثِيَا
<b>Rhodamine</b>	رودامين	<b>Triple r.</b>	نَظْم ثَلَاثِي
<b>Rhodopsin</b>	الأرجوان البصري، رودوبسين	<b>Ventricular r.</b>	نَظْم بَطْنِي
		<b>Rhythmical</b>	نَظْمِي

<b>Rhythmicity</b>	النَّظْمِيَّة	<b>Lead-pipe r.</b>	صَمَلٌ بَرَكْسُونِي
<b>Rib</b>	ضِلْع [ج: أضلاع]	<b>Decortication r.</b>	صَمَلٌ فَصْل الْقَشْرَةِ
<b>False r.</b>	ضِلْعٌ كَاذِبٌ	<b>Muscle r.</b>	صَمَلٌ عَضَلِي
<b>Cervical r.</b>	ضِلْعٌ رَقَبِيَّة	<b>Postmortem r.</b> (=cadaveric r.)	صَمَلٌ رِمْي
<b>Floating r.</b>	ضِلْعٌ سَالِبَةٌ	<b>Spasmodic r.</b>	صَمَلٌ مُنْجَحِي
<b>Ribbon</b>	شَرِيط	<b>Rigor</b>	1. رِيعَةٌ 2. صَمَلٌ
<b>Riboflavin</b>	رِيُوفَلَاوِين	<b>R., cold</b>	تَيْسٌ اِنْجَمَادِي
<b>Ribonuclease</b>	رِيُونُكْلِيَّاز	<b>R., heat</b>	تَيْسٌ حَرَارِي
<b>Ribonucleoprotein</b>	بَرُوتُونُ نُوَوِي رِيْمِي	<b>R., mortis (cadaveric- crigidity)</b>	تَيْسٌ رِمْي
<b>Ribose</b>	رِيُوز	<b>Rima NA</b>	مَشَقٌ
<b>Ribosome</b>	رِيَّاسَةٌ [ج: رِيَّاسَات]	<b>R.glottidis NA</b>	مَشَقٌ الْمِزْمَار
<b>Rice</b>	رُزٌّ	<b>R.oris NA</b>	مَشَقٌ الْفَم
<b>Ricinus</b>	الْخِرُوع	<b>R.palpebrarum NA</b>	مَشَقٌ الْأَحْفَان
<b>Rickets</b>	رَخَدٌ	<b>R.pudendi NA</b>	مَشَقٌ الْفَرْج
<b>Late r.</b>	رَخَدٌ مُتَأَخِّر	<b>Ring</b>	خَلْفَةٌ [ج: حَلَقَات]
<b>Renal r.</b>	رَخَدٌ كَلَوِي	<b>Abdominal external r.</b>	خَلْفَةٌ أَرْبَعِيَّةٌ سَطْحِيَّة
<b>Rickettsia</b>	الرَيْكَيْتْسِيَّة	<b>Abdominal internal r.</b>	خَلْفَةٌ أَرْبَعِيَّةٌ عَمِيقَةٌ
<b>Rickettsiosis</b>	دَاءُ الرَيْكَيْتْسِيَّات	<b>Coronary r.</b>	خَلْفَةٌ إِكْلِيلِيَّة
<b>Ridge</b>	حَرْفٌ	<b>Femoral r.</b>	خَلْفَةٌ فُخْذِيَّة
<b>Riedel's disease</b>	دَاءُ رِيْدَل	<b>Inguinal deep r.</b>	خَلْفَةٌ أَرْبَعِيَّةٌ عَمِيقَةٌ
<b>Riedel lobe</b>	فُصٌّ رِيْدَل	<b>Inguinal superficial r.</b>	خَلْفَةٌ أَرْبَعِيَّةٌ سَطْحِيَّة
<b>Rifampin, rifampicin</b>	رِيْفَامْبِين = رِيْفَامْبِيْسِين	<b>Kayser-Fleischer r.</b>	خَلْفَةٌ كَيْزِر-فَلَيْشِر
<b>Rifamycin</b>	رِيْفَامْبِيْسِين	<b>R.test</b>	اِخْتِبَارُ الْحَلْقَةِ
<b>Rigidity</b>	صَمَلٌ	<b>Ringworm</b> (= tinea)	سُفْعَةٌ [ج: سُفْع]
<b>Cadaveric r.</b>	صَمَلٌ رِمْي	<b>Risus</b>	كِبْرَه
<b>Cerebellar r.</b>	صَمَلٌ مُعْجَحِي		
<b>Clasp-knife r.</b>	صَمَلٌ مُنْفَلِت		
<b>Decerebration r.</b>	صَمَلٌ فَصْلِ الْمُنْح		

<b>R. Sardonicus</b>	تكشوة سردونية	<b>Delivery r.</b>	غرفة الولادة
<b>Ritual</b>	شعائري	<b>Intensive therapy r.</b>	وحدة العناية المشددة
<b>Rivalta's reaction</b>	تفاعل ريفالنا	<b>Operating r.</b>	غرفة العمليات
<b>Rivus lacrimalis NA</b>	ثُرعة الدمع	<b>Recovery r.</b>	غرفة الإفاقة
<b>Riziform</b>	رُزِّي الشكل	<b>Root</b>	جذر
<b>Rna</b>	رنا (حمض نووي ريبوي) (ح ن ر)	<b>Anterior r.</b>	جذر أمامي
<b>Messenger RNA</b>	الرنا المرسال	<b>Facial r.</b>	جذر الوجهي
<b>Transfer RNA</b>	الرنا النقال	<b>Motor r.</b>	جذر حركي
<b>Rod</b>	عصا ، ثُوت ، عود	<b>Nerve r.</b>	جذر العصب
<b>Muscle r. (= myofibril)</b>	لُيفة عضلية	<b>Posterior r.</b>	جذر خلفي
<b>Retinal r.</b>	نهايت الشبكة	<b>Sensory r.</b>	جذر حسي
<b>Rodenticide</b>	مبيد القوارص	<b>Rosacea</b> <b>(= acne rosacea)</b>	العدُّ الوردي
<b>Roentgen</b>	رُنتغن	<b>Rosary</b>	سُبُحة
<b>Roentgenogram</b>	صورة شعاعية	<b>Rachitic r.</b>	سُبُحة الرُخد
<b>Roentgenography</b>	التصوير الشعاعي	<b>Rose</b>	1. الورد 2. وردية
<b>Mass r.</b>	التصوير الشعاعي الجموعي	<b>Bengal n.</b>	وردية البنغال
<b>Miniature mass r.</b>	التصوير الشعاعي المصغر الجموعي	<b>Roseola</b>	الوردية
<b>Serial r.</b>	التصوير الشعاعي المُسلسل	<b>Rosette</b>	زُهرة [ج: زُهورات]
<b>Spot-film r.</b>	التصوير الشعاعي المنطفي	<b>Rostriform</b>	منقاري الشكل
<b>Roentgenologist</b>	طبيب الأشعة	<b>Rostrum</b>	منقار
<b>Roentgenology</b>	علم الأشعة	<b>R.corponis callosi NA</b>	منقار الجسم الثفني
<b>Roentgenotherapy</b>	المداواة بالأشعة	<b>Rotameter</b>	مقياس الجريان
<b>Rolandic</b>	رُولندي	<b>Rotate</b>	1. يدور 2. يدور
<b>Roll</b>	لُفة	<b>Rotation</b>	1. دوران 2. تدوير
<b>Romanovsky's (romanowsky's stain)</b>	مُلَوْن رُومانفسكي	<b>Rotatory</b>	تدويري
<b>Roof</b>	سقف	<b>Rotula (= patella)</b>	الرُضفة
<b>Room</b>	غرفة	<b>Rough</b>	خشن

<b>Roughage</b>	عشائن ، مواد سلولوزية	<b>Rudimentary</b>	رديم
<b>Rouleau</b>	نضيدة [ج: نضائد]	<b>Rudimentum NA</b>	رديم
<b>-Rrhage, -rrhagia</b>	نزف (لاحقة)	<b>Rue</b>	السذاب
<b>Rrhea-</b>	نز (لاحقة)	<b>Ruffini's corpuscle</b>	حُسيمَن روفيني
<b>Rub</b>	احتكاك	<b>Rugeae NA</b>	عُضُون
<b>Rubefacient</b>	مُحمر	<b>R.vaginalis NA</b>	المُعضون المهبلية
<b>Rubella</b>	الحصبة الألمانية ، الحمراء	<b>Rumble, diastolic</b>	دحرجة انبساطية
<b>Rubeosis</b>	احمرار	<b>Rumen (= paunch)</b>	كُرْبَش
<b>R.iris</b>	احمرار القزحية	<b>Ruminant</b>	مُحتَر
<b>Rubor</b>	احمرار	<b>Rumination</b>	اجترار
<b>Rubricyte</b>	المُضْرَجَة	<b>Rupture</b>	1. ممزق 2. فتق
<b>Rubrospinal</b>	حمراوي نخاعي	<b>Rust</b>	صدأ
<b>Rubrothalamic</b>	حمراوي مهادي	<b>Rut</b>	وداق
<b>Ructus hystericus</b>	حُشاء هُرَاعِي	<b>Rutin</b>	روتين
	(تَحَشُّوُ هَسْتَرِي)	<b>Rye</b>	شيلم
<b>Rudiment</b>	رديم	<b>Ryle tube</b>	أنبوب رايل

Sabouraud's agar	غَرَاءُ سَابُورُو	Saccus NA	كَيْسٌ [ج: أَكْبَاسُ]
saburral	كَبْنٌ	a. conjunctivae NA	الْكَيْسُ الْمُتَّحِمِيُّ
sac	كَيْسٌ [ج: أَكْبَاسُ]	s. endolymphaticus NA	الْكَيْسُ اللَّيْفِيُّ
abdominal s.	الْكَيْسُ البَطْنِيُّ		البَاطِنُ
allantoic s.	كَيْسُ السِّقَاءِ	s. lacrimalis NA	كَيْسُ الدَّمْعِ
alveolar s's (sacculi alveolares)	كَيْسَاتُ سِنْعِيَّةٌ	Sacral	عَظْرِي
amniotic s. (= amnion)	الْمَنَى	Sacralgia	أَلَمُ العَظْرِ
aneurysmal s.	كَيْسٌ أَمْنُ الدَّمِ	Sacralization	تَغْضُرُ (الفقرة)
chorionic s.	كَيْسُ المَشِيمَاءِ	Sacro-	عَظْرِي (سابقة)
conjunctival s.	كَيْسُ الْمُتَّحِمَةِ	Sacroanterior	عَظْرِي أَمَامِي
dural s.	كَيْسُ الحَافَةِ	Sacrococcygeal	عَظْرِي عَصَصِي
lacrimal s.	كَيْسُ الدَّمْعِ	Sacrococcyx	العَصَصُ
vitelline s., yolk s.	كَيْسُ المَحِّ	Sacrocoxalgia	وُزَاكُ عَظْرِي
Saccharide	سَكْرِيدٌ [ج: سَكْرِيدَات]	Sacrodynia	وَسْعُ العَظْرِ
Saccharimeter	مِقْيَاسُ السُّكَّرِ	Sacro-iliac	عَظْرِي حَرْقَفِي
Saccharin	سَكْرِينٌ	Sacro-illitis	التَّهَابُ الْمُفْصِلِ العَظْرِي الحَرْقَفِي
Saccharomyces	الفُطْرَةُ السُّكَّرِيَّةُ	Sacroilisthesis	تَقْلُدُ العَظْرِ
S. cervisiae	الفُطْرَةُ السُّكَّرِيَّةُ البِجَعِيَّةُ	Sacro-lumbar	عَظْرِي قَطْلِي
Saccharose (= sucrose)	سُكْرُوزٌ	Sacroperineal	عَظْرِي عِجَانِي
Sacciform	كَيْسِي الشَّكْلُ	Sacroposterior	عَظْرِي خَلْفِي
Saccular	كَيْسِي	Sacrosciatic	عَظْرِي وَرَقِي
Sacculated	مُتَّكِّسٌ	Sacrospinal	عَظْرِي سِيَسَاقِي
Saccualtion	تَكْكِسٌ	Sacrovertebal	عَظْرِي سِيَسَاقِي
Saccule	كَيْسٌ [ج: كَيْسَات]	Sacrum	العَظْرُ (=عَظْمُ العَظْرِ)
Sacculus NA	كَيْسٌ [ج: كَيْسَات]	(= os sacrum NA)	
sacculi alveolares na	الْكَيْسَاتُ السِنْعِيَّةُ	Saddle	سَرْجٌ [ج: سُرُوج]
sacculus laryngis na	الْكَيْسُ الحَنَاقِي	Sadism	السَّادِيَّةُ
		Sadist	سَادِيٌّ
		Sadistic	سَادِيٌّ

<b>Sadomasochism</b>	سَادَمَةُ مَارُوحِيَّة	<b>Salpingitis</b>	1- التهابُ البُوقِ
<b>safety</b>	السَّلَامَةُ		2- التهابُ النفيرِ
<b>s. cabinet</b>	حُجْرَةُ السَّلَامَةِ	<b>Salpingo-</b>	بُوقِي، نَفِيرِي (سابقة)
<b>Safflower (carthamus)</b>	عَصْفُرَا، قُرْطُم	<b>Salpingocele</b>	قَيْلَةُ بُوقِيَّة
<b>Saffron</b>	زَعْفَرَان	<b>Salpingocycosis</b>	حَمَلٌ بُوقِي
<b>Sagittal</b>	سَهْمِيّ	<b>Salpingography</b>	تصويرُ البُوقِ
<b>Sagittalis NA</b>	سَهْمِيّ	<b>Salpingolysis</b>	تحريرُ البوقِ
<b>Sago</b>	ساغو (=كشَا التَّخِيل)	<b>Salpingo-</b>	
<b>Sai</b>	مِلْح [ج: أملاح]	<b>oophorectomy</b>	استئصالُ البُوقِ والمبيض
<b>Salicylamide</b>	سالييلاميد	<b>Salpingo-</b>	
<b>Salicylate</b>	سالييلات (صفصافات)	<b>oophoritis</b>	التهابُ البُوقِ والمبيض
<b>Salicylism</b>	التسمم بالسالييلات	<b>Salpingo-</b>	
<b>Saline</b>	مِلْحِيّ	<b>oophorocele</b>	قَيْلَةُ بُوقِيَّة مَبِيضِيَّة
<b>Physiological</b>	المِلْحِيّ الفيزيولوجي	<b>Salpingo-</b>	
<b>Saliva</b>	لُعَاب	<b>ovariectomy</b>	استئصالُ البُوقِ والمبيض
<b>Salivary</b>	لُعَابِيّ	<b>Salpingo-</b>	
<b>Salivate</b>	يُلْعَب	<b>ovariotomy</b>	استئصالُ البُوقِ والمبيض
<b>Salivation</b>	إِلْعَاب	<b>Salpingoperitonitis</b>	التهابُ الصَّفَاقِ البُوقِيّ
<b>Salivolithiasis</b>	تَحَصُّنُ لُعَاب	<b>s</b>	
<b>Salmonella</b>	السَّلْمُونِيَّة	<b>salpingopexy</b>	تَثْبِيتُ البُوقِ
<b>S. choleraesuis</b>	سَلْمُونِيَّةُ هَيْضَةِ الْحَنَازِيرِ	<b>Salpingopharyngeal</b>	نَفِيرِي نَفِيرِيّ
<b>S. enteritidis</b>	السَّلْمُونِيَّةُ الْمُلْهِيَّةُ لِلْأَمْتَاءِ	<b>Salpingoplasty</b>	رَأْبُ البُوقِ
<b>S. paratyphi</b>	السَّلْمُونِيَّةُ نَظِيرَةُ التَّيْفَةِ	<b>Salpingorrhaphy</b>	رَفْوُ البُوقِ
<b>S. schottmülleri</b>	السَّلْمُونِيَّةُ الشُّطْلُكِيَّةُ	<b>Salpingoscope</b>	مِنْظَارُ النَفِيرِ
<b>S. typhimurium</b>	السَّلْمُونِيَّةُ التَّيْفَةِ الْغَارِيَّةُ	<b>Salpingoscopy</b>	تَنْظُرُ النَفِيرِ
<b>S. typhosa</b>	السَّلْمُونِيَّةُ التَّيْفَةِ	<b>Salpingostomatoplasty</b>	رَأْبُ قَمِ البُوقِ
<b>Salmonellosis</b>	داء السَّلْمُونِيَّاتِ	<b>Salpingostomy</b>	فَقْرُ البُوقِ
<b>Salpingectomy</b>	استئصالُ البُوقِ	<b>Salpingotomy</b>	بَضْعُ البُوقِ
		<b>Salpinx</b>	بُوق؛ نَفِير
		<b>s. auditive</b>	النَفِير
		<b>uterina</b>	البُوقِ



Salt	ملح [ج: أملاح]	Sanitation	نصحاح
acid s.	ملح حمضي	Sanity	صحة العقل، سلامة العقل
basic s.	ملح أساسي (-ملح قاعدي)	Santalum	صندل
bile s's.	أملاح الصفراء، أملاح صفراوية	Santonin	ستونين
buffer s.	ملح داري	Santorini's cartilages	غضاريف ستوريني
common s.	ملح الطعام	Sap	غصارة [ج: غصارات]
epsom s.	ملح إلكيزي (كبريتات المغنسيوم)	Saphenectomy	استئصال العنق
halides, haloid s.	ملح هاليد	Saphenous	صافن [ج: صوافن]
mineral s.	ملح معدني	Sapo (soap)	صابون [ج: صوابين]
table s.	ملح الطعام	Saponification	نصين
Saltatory	قفزي	Saponin	صابونين
Salt-free	متزوع الملح، خالي من الملح	Sapphisme, lesbianism	سبحان
Salting-out	الفصل بالملح	Sapro-	رُمي، رُسم (سابقة)
Saluresis	إدراج الملح	Saprophyte	رثام [ج: رثامات]
Saluretic	مدر الملح	Saprophytic	رثام، رُمي
Sample	عينة [ج: عينات]	Saprophytism	ارثام
random s.	عينة عشوائية	Sarcina	الرُزمية
Sampling	اغتياث	Sarco-	لَحْمِي (1- غصلي 2- غري) (سابقة)
Sanatorium	مصح [ج: مصاح]	Sarcoblast	أرومة العضلة
Sand	رمل [ج: رمال]	Sarcodina (=Rhizopoda)	الجوفادر
Sandfly	الفاصدة [ج: الفواصيد]	Sarcoid	غرناوي
s. fever	حمى الفواصيد	s. of Boeck (=sarcoidosis)	غرناوية
Sane	عقل	Sarcoidosis	غرناوية [ج: غرناويات]
Sangui-	دم (سابقة)	Sarcolemma	غمد الليف العضلي
Sanguine	دموي	Sarcolysin	سرڪوليزين
Sanguineous, sanguinous	دموي	Sarcoma	غرَن [ج: أغران]
Sanguis NA	الدم [ج: الدماء]	botryoid s.	غرَن مُعَقَّد
Sanitarium	مصنحة [ج: مصنحات]	Ewing's s.	غرَن بونينغ
Sanitary	صحي		

<b>giant cell s.</b>	عَرْنُ الخَلَايا العَمَلَاة	<b>Scab</b>	جَلْدَة
<b>Kaposi s.</b>	عَرْنُ كَابوزي	<b>Scabies</b>	حَرْب
<b>mixed cell s.</b>	مُتَوَسِّطُومٌ عَجَبِي،	<b>Scala</b>	السَّقَالَة
	عَرْنُ مُخْتَلَطُ الخَلَايا	<b>s. tympani NA</b>	سَقَالَة الطَّنَة
<b>reticulum cell or retothelial s.</b>	عَرْنُ شَبَكِي	<b>s. vestibuli NA</b>	سَقَالَة المِطَابِرِ
<b>Rous s.</b>	عَرْنُ رُوْس	<b>Scald</b>	سَطَط (=حَرْقُ الماءِ المُغْلِي)
<b>Sarcomatosis</b>	عُرَان [ج: عُرَانَات]	<b>Scale</b>	1- سَلَم 2- قَلَس وَسَف، حَسَف 3
<b>Sarcomatous</b>	عُرَنِي		- مِيزَان
<b>Sarcomere</b>	قُسْمٌ عَضَلِي	<b>baby s.</b>	مِيزَانُ الطِفْلِ
<b>Sarcophaga</b>	الذَّبَابَةُ المَحِمَّة	<b>Scalene</b>	أَعْمَعِي
<b>Sarcoplasm</b>	المِيزَلِي العَضَلِي	<b>Scalenectomy</b>	اسْتِصْصَالُ الأَخْمَعِيَة
<b>Sarcoplast (=myoblast)</b>	أُرُومَةُ العَضَلِيَة	<b>Scalenotomy</b>	قَطْعُ الأَخْمَعِيَة
<b>Sarcoptes scabiei</b>	حَلَمُ الجَرْب	<b>Scalenus</b>	الأَخْمَعِيَة
	(=القَارِوَةُ البَرْيَة)	<b>Scaler</b>	مَقْشَرَة
<b>Sarcosine</b>	سَرْكُوزِين	<b>Scaling</b>	قَشْر (=تَنْظِيفُ الأَسْتَان)
<b>Sarcosome</b>	جُذْمٌ عَضَلِي	<b>Scalp</b>	الْفُرُوءَة
<b>Sarcostyle (myofibril)</b>	لُصْفَةُ عَضَلِيَة	<b>Scalpel</b>	مِنبَع [ج: مَبَاضِع]، مِشْرَط
<b>Satellite</b>	سَاتِل [ج: سَوَاتِل]		[ج: مَشَارِط]
<b>Satiety</b>	شَبَع	<b>Scaly</b>	مُتَقَلِّس، مُتَحَسِّف
<b>Saturated</b>	مُشْبَع	<b>Scan (=scintiscan)</b>	تَقْرِيسَة [ج: تَقَارِيس]
<b>Saturation</b>	إِشْبَاع، تَشْبَع	<b>Scanner</b>	مَقْرَس
<b>Saturnine</b>	رَصَاصِي	<b>Scanning</b>	تَقْرَس
<b>Saturnism</b>	تَسْمُ رَصَاصِي	<b>Scanography</b>	تَصْوِيرُ تَقْرَسِي
<b>Satyriasis</b>	شَبَق	<b>Scapha NA</b>	المِصْبَاب
<b>Saucer</b>	صَحْنٌ، طَبَق	<b>Scapho-</b>	قَارِبِي، زُورْقِي (سَابِقَة)
<b>auditory s.</b>	صَحْبَة السَّمْع	<b>Scaphocephaly</b>	الرَّاسُ الزُّورْقِي
<b>Saucerization</b>	1- تَمْنِيع 2- تَمْنِيعُن	<b>Scaphoid</b>	1- القَارِبِي 2- قَارِبِي
<b>Saw</b>	مِشْطَار [ج: مَشَاطِر]	<b>Scaphoiditis</b>	الْتِهَابُ القَارِبِي
		<b>Scapula NA</b>	الْكَتِف [ج: الأَكْتَاف]

<b>s. alata</b> (winged)	كَنْفٌ مَحْنَقٌ	<b>S. mansoni</b>	الْمُنْتَقَةُ الْمَنْسُونِيَّةُ
<b>Scapular</b>	كَنْفِي	<b>Schistosomacide</b>	مُبِيدُ الْمُنْتَقَاتِ
<b>Scapuloclavicular</b>	كَنْفِي زُرْقَرِي	<b>Schistosomiasis</b>	دَاءُ الْمُنْتَقَاتِ
<b>Scapulodynia</b>	وَسْعُ الْكَنْفِ	<b>hepatic s.</b>	دَاءُ الْمُنْتَقَاتِ الْكَبِدِي
<b>Scapulohumeral</b>	كَنْفِي عَضْدِي	<b>intestinal s.</b>	دَاءُ الْمُنْتَقَاتِ الْمَعْرِي
<b>Scapulothoracic</b>	كَنْفِي صَدْرِي	<b>urinary s.</b>	دَاءُ الْمُنْتَقَاتِ الْبَوْلِي
<b>Scapus pili NA</b>	سَقَبَةُ الشَّعْرَةِ	<b>vesical s.</b>	دَاءُ الْمُنْتَقَاتِ الْمَائِي
<b>Scar</b>	نَذْبَةٌ	<b>Schizo-</b>	الْقِسَامُ، الشَّقَاقُ، انْفِصَامٌ (سَابِقَةٌ)
<b>Scarification</b>	تَعْدِيشٌ	<b>Schizogony</b>	تَكَاثُرٌ تَقْسِمِي
<b>Scarifier, scarificator</b>	مِخْدَشَةٌ	<b>Schizoid</b>	فُصَّائِي
	[ج: مَعَادِيشُ]	<b>Schizomycete (=bacterium)</b>	جُرْثُومٌ
<b>Scarlatina</b>	الحُمى الْقَرْمِزِيَّةُ	<b>Schizomycetes (=Bacteria)</b>	الْجُرْثُومُ
<b>Scarlatinal</b>	قَرْمِزِي	<b>Schizont</b>	الْمُقَسِّمَةُ [ج: الْقُقُسَمَاتُ]
<b>Scarlatiniform</b>	قَرْمِزِي الشَّكْلُ	<b>Schizonticide</b>	مُبِيدُ الْقُقُسَمَاتِ
<b>Scarlatinoid</b>	قَرْمِزِي الشَّكْلُ	<b>Schizophrenia</b>	فُصَامٌ
<b>Scarlet</b>	1 - قَرْمِزِي 2 - قَرْمِزِي	<b>Schizophreniac</b>	مَفْصُومٌ
<b>Scarpa's triangle</b> (tringonum femorale)	ثَلَاثُ سَكَارَبَا	<b>Schizophrenic</b>	فُصَامِي
<b>Scato-</b>	بَرْزَايَ (سَابِقَةٌ)	<b>Schönlein's purpura</b>	فُرْقَرِيَّةُ شَنْلَاينِ
<b>Scatter, scattering</b>	تَشَتَّتٌ	<b>Schönlein-Henoch purpura</b>	فُرْقَرِيَّةُ شَنْلَاينِ هِينُوحَ
<b>Schafer's method</b>	طَرِيقَةُ شَافَرٍ	<b>Schüller-</b>	دَاءُ شُلَّر - كِرِشْتِشَانِ
<b>Scharlach R</b>	قَرْمِزِي أَحْمَرٌ	<b>Christian disease</b>	
<b>Schaumann's body</b>	جِسْمُ شُومَانِ	<b>Schwann's</b>	عُغْدَةُ شَفَانِ
<b>Schematic</b>	تَرْسِمِي	<b>sheath</b>	(عُغْدَةُ الْيَبِ الْقَلْبِي)
<b>Schema</b>	تَرْسِيمٌ	<b>Schwannoglioma</b>	شَفَانُومٌ، وَرَمٌ شَفَانِي
<b>Schick's test</b>	اِحْتِبَارُ شِيكٍ	<b>, schwannoma</b>	
<b>-schisis</b>	انْشِقَاقٌ (لَا حَقَّة)	<b>Sciatic</b>	إِسْكِيَّةٌ، وَرِيمِي
<b>Schistosoma</b>	الْمُنْتَقَةُ	<b>Sciatica</b>	النَّسَى (عِزْقَى النَّسَا)
<b>S. haematobium</b>	الْمُنْتَقَةُ الدَّمَوِيَّةُ	<b>Science</b>	عِلْمٌ
<b>S. Japonicum</b>	الْمُنْتَقَةُ الْيَابَانِيَّةُ		

<b>applied s.</b>	عِلْمٌ تطبيقي	<b>Sclero-iritis</b>	التهاب العُصْلَة والفَرْجِيَّة
<b>pure s.</b>	عِلْمٌ صرف، عِلْمٌ نَحْت	<b>Sclerokeratitis</b>	1- التهاب العُصْلَة والفَرْجِيَّة
<b>Scientist</b>	عالِم	<b>sclerokeratosis</b>	
<b>Scilla (squill)</b>	عُصْل	<b>Sclerokeratitis</b>	2- التهاب الفَرْجِيَّة المُصَلَّب
<b>Scintillation</b>	وَمَضَان	<b>sclerokeratosis</b>	
<b>Scintican (=scintigram)</b>	تَقْرِيسَة وَمَضَانِيَّة	<b>Scleroma (rhinoscleroma)</b>	وَرَمٌ مُصَلَّبٌ أَنْفِيٌّ
<b>Scintiscanner</b>	مِقْرَاسٌ وَمَضَانِيٌّ	<b>Scleromalacia</b>	تَلَيُّنُ العُصْلَة
<b>Scirrho-</b>	مُصَلِّد (سَابِقَة)	<b>Scleronychia</b>	تُصَلَّبُ الظُّفَر
<b>Scirrhus</b>	مُصَلِّد	<b>Sclerophthalmia</b>	صَوَالِجَةُ الفَرْجِيَّة
<b>Scirrhus</b>	سَرَطَانٌ مُصَلِّد	<b>Scleroplasty</b>	رَأْبُ العُصْلَة
<b>Scissors</b>	مِقْصَ [ج: مِقْصَات]	<b>Sclerosed</b>	مُتَّصَلَبٌ
<b>Sclera</b>	العُصْلَة	<b>Sclerosing</b>	مُصَلِّبٌ
<b>Scleral</b>	عُصْلَوِيٌّ	<b>Sclerosis</b>	تُصَلَّبٌ، صُلَابٌ
<b>Sclerectomy</b>	اسْتِعْصَالُ العُصْلَة	<b>amyotrophic lateral s.</b>	تُصَلَّبٌ وَخْشِيٌّ صُورِيٌّ
<b>Scleredema</b>	وَدَمَةٌ مُصَلِّبَة	<b>annular s.</b>	تُصَلَّبٌ خَلْقِيٌّ
<b>Sclerema</b>	مُصَلِّمَة	<b>anterolateral s.</b>	تُصَلَّبٌ أَمَامِيٌّ جَانِبِيٌّ
<b>Scleritis</b>	التهاب العُصْلَة	<b>arterial or arteriocapillary s.</b>	تُصَلَّبٌ شِرْبَانِيٌّ
<b>Sclero-</b>	1- صُلْبَوِيٌّ 2- تُصَلِّبٌ (سَابِقَة)	<b>arteriorlar s.</b>	تُصَلَّبٌ شُرْبِيٌّ
<b>Scleroatrophy</b>	صُورٌ مُصَلَّبٌ	<b>combined s.</b>	تُصَلَّبٌ مُتَشَكِّكٌ
<b>Sclerochoroiditis</b>	التهاب العُصْلَة والمَشِيمَة	<b>diffuse s.</b>	تُصَلَّبٌ مُتَشَتِّرٌ
<b>Scleroconjunctival</b>	عُصْلَوِيٌّ مُتَلَحِّصِيٌّ	<b>disseminated s.</b>	تُصَلَّبٌ مُتَشَتِّرٌ
<b>Scleroconjunctivitis</b>	التهاب العُصْلَة والمُلْتَحِمَة	<b>(=multiple s.)</b>	
<b>Sclerocorneal</b>	عُصْلَوِيٌّ قَرْنَوِيٌّ	<b>familial centrolobar s.</b>	تُصَلَّبٌ نَفْصِيٌّ
<b>Sclerodactylia</b>	تُصَلَّبُ الأصابع		مَرَكَزِيٌّ عَالِيٌّ
<b>Scleroderma</b>	تُصَلَّبُ الجُلْد	<b>lateral s.</b>	تُصَلَّبٌ جَانِبِيٌّ
<b>s. circumscriptum</b>	تُصَلَّبٌ جُلْدِيٌّ	<b>Mönckeberg's s.</b>	تُصَلَّبٌ مُتَكَوِّعٌ
	مُحَدَّد (مُقْتَبَعَة)	<b>multiple s.</b>	تُصَلَّبٌ مُتَعَدَّد (مُتَشَتِّر)

posterior ■	التَّاسِ الطَّهْرِيّ	fluorescent ■	شَائِئَةٌ أَوْ دَرَبَةٌ مُتَأَلِّفَةٌ
(=tabes dorsalis)		intensifying ■	شَائِئَةٌ أَوْ دَرَبَةٌ مُشَدَّدَةٌ الثَّالِثُ
posterolateral s.	تَصَلَّبُ خَلْفِيّ حَانِي	protective ■	دَرَبَةٌ وَاقِيَةٌ
tuberculous s.	تَصَلَّبُ ذَرَنِي	Screening	1- تَقْصِي 2- تَنْظُرُ شِعَاعِي
Sclerotic	1- تَصَلَّبِي 2- الْعُتْبَةُ	Scrofula	خِتَازِير
Scleritis	الْتِهَابُ الْعُتْبَةِ	Scrofuloderma	تَدْرُنُ الْجِلْدِ
Sclerotomy	بَعْضُ الْعُتْبَةِ	Scrotal	صَفَنِيّ
Scolex	رُؤْس [ج: رُؤْسَات]	Scrotoctomy	قَطْعُ الصَّفَنِ
Scoliosis	جَنْف	Scrotocele	قَبْلَةُ صَفْنِيَّة
Scoliotic	1- جَنْفِي 2- اجْتَفَ، جَنْفَاء	Scrotoplasty	رَأْبُ الصَّفَنِ
Scoop	مِعْرَف [ج: مِعَارِف]	Scrotum AN	الصَّفَن [ج: الْأَصْفَان]
-scope	مَنْظَار (لاحقة)	Scurf (dandruff)	هَبْرَةٌ
Scopolamine (=hyocine)	هَيُوسِين	Scurvy	الْبَنْع
-scopy	تَنْظُر (لاحقة)	infantile ■	بَنَعُ طُفُولِيّ
Scorbutic	1- بَنَعِي 2- الْبَنْع، بَنْعَاء	Scute	رُؤْس
Scorbutigenic	مَبْنَع	Scutiform	رُؤْسِيّ الشَّكْل
Score	حَرَز [ج: أَحْرَاز]	Scutum	رُؤْس
Scorpion	عَقْرَب	Scybala	بَغْر
Scotoma	عُتْمَةٌ [ج: عُتْمَات]	Scybalous	بَغْرِيّ
absolute ■	عُتْمَةٌ مُطْلَقَةٌ	Seal	عَائِم
annular ■	عُتْمَةٌ حَلْقِيَّة	Seam	رِفَاء [ج: أَرْفَاق]
central s.	عُتْمَةٌ مَرَكَزِيَّة	Seasickness	هُدَام (=دَوَارُ الْبَحْرِ)
paracentral s.	عُتْمَةٌ جَنْبِيَّة الْمَرَكَز	Sebaceous	زُهْنِيّ
peripheral ■	عُتْمَةٌ مُحِيطِيَّة	Seborrhea	سَنْ
Scotometry	قِيَاسُ الْعُتْمَات	s. adiposa (=s. Oleosa)	سَنْ دُهْنِيّ
Scotophobia	رُهَابُ الظَّلَام	s. oleosa	سَنْ دُهْنِيّ
Scraper	مِسْحَكَةٌ [ج: مَسَاحِي]	s. sicca	سَنْ حَافٍ
Screen	1- دَرَبَةٌ [ج: ذَرَابِل]، شَائِئَةٌ.	Seborrheal	سَنْيّ
	2- مَسْخَل [ج: مَسَاخِل].	Seborrheic	1- سَنْيّ 2- مَسْخُورٌ

Seborrhea	مَتْ	paraffin s.	مَقَطَّعُ بَرَالِينٍ
Seborrheic	1- مَتَّى 2- مَشْتَوْت	perineal s.	بَغْنُ الْعِمَّانِ
Sebum	زُهْم	serial s.	قَطَّعُ سَسْلَسَل
Second intention	القَصْدُ الثَّانِي	Sector	قَطَّاع [ج: قَطَّاعَات]
Secondary	ثَانَوِي	Sedation	تَرْسُوكِن
Secreta	إِفْرَازَات	Sedative	مُرْكُن [ج: مُرْكَنَات]
Secrete	يُفَرِّز	Sedentary	قَاعِد، قَاعِدَة
Secretin	مُسْكِرَتِين	Sediment	ثُنَالَة [ج: ثُنَالَات]
Secretion	إِفْرَاز [ج: إِفْرَازَات]	Sedimentation	تُنْقُل
external s.	إِفْرَازٌ حَاضِرِي	Erythrocyte s.	تُنْقُلُ الْكُرَّاتِ الْحُمْرِ
internal s.	إِفْرَازٌ دَاحِلِي	Seed	بَذْرَة [ج: بَذَر]
Secretor	مُفَرِّز	Segment	قِطْعَة [ج: قِطَع]، شُدْنَة [ج: شُدَف]
Secretory	1- إِفْرَازِي 2- مُفَرِّز	bronchopulmonary s.	قِطْعَة نَاصِيَّة رُئَوِيَة
Sectio (sectiones)	تَقْطِيعَة [ج: تَقْطِيعَات]	cranial s's.	قِطْعُ نَاصِيَة
NA		medullary s. (of schmidt)	قِطْعَة لُحَاصِيَّة
Sectiones cerebelli NA	تَقْطِيعُ المِخْتَبِيعِ	spinal s.	قِطْعَة لُحَاصِيَّة
s. hypothalami NA	تَقْطِيعُ الرُّوْطَاءِ	Segmental	قِطْعِي
s. medullae oblongatae NA	تَقْطِيعُ التَّوَصِّلَة	Segmentation	تَقْطِيعُ
s. medullae spinalis	تَقْطِيعُ النُّعَاجِ	Segmentum NA	قِطْعَة [ج: قِطَع]
s. mesencephali NA	تَقْطِيعُ الدِّمَاغِ التَّوَسُّطِ	segmenta bronchopulmonalia	قِطْعُ نَاصِيَّة رُئَوِيَة
s. pontis NA	تَقْطِيعُ الجُسرِ	hepatis na	قِطْعُ كَبِدِيَّة
s. telencephali NA	تَقْطِيعُ الدِّمَاغِ الْإِنْتِهَائِي	renalis na	قِطْعُ كَلَوِيَّة
s. thalamencephali NA	تَقْطِيعُ الدِّمَاغِ الْمَهَادِي	Segregation	عَزَل
Section	1- مَقْطَع 2- قِطْع 3- قَطْع	Seizure	نَوْبَة
abdominal s. (=laparotomy)	فَتْحُ الْبَطْنِ	audiogenic s.	نَوْبَة سَمْعِيَّة لِّلْمَنَاشَا
cesarean s.	الْعَمَلِيَّةُ الْقَيْصَرِيَّة	cerebral s. (epileptic s.)	نَوْبَة صَرَعِيَّة
frozen s.	مَقْطَعُ حَمْدِي	psychomotor s.	نَوْبَة صَرَعِيَّة لِّفَسَائِيَّة حَرَكِيَّة
		Selection	الِنتْخَاءُ

<b>Selenium</b>	سليونيوم	<b>Semipermeable</b>	نصف نفوذ
<b>Self</b>	الذات	<b>Semipronation</b>	كعب جزئي
<b>Self-limited</b>	محدود ذاتياً	<b>Semiprone</b>	مكبوب جزئياً
<b>Sella</b>	سرج [ج: سروج]	<b>Semirecumbent</b>	مُستلقي جزئياً
<b>Sella turcica NA</b>	السرج التركي	<b>Semisupination</b>	نشط جزئي
<b>Sellar</b>	سرجي	<b>Semisupine</b>	نُبط جزئياً
<b>Semantic</b>	دلالي	<b>Semitendinous</b>	وترئي النصف
<b>Semeiology</b>	مُبَحَثُ الْأَعْرَاضِ	<b>Senecio</b>	شبهه، زهرة الشَّيْخ (نبات)
<b>Semen</b>	منى	<b>Senega</b>	جَذَرُ الْمُسْتَدْرَةِ
<b>Semenuria</b>	بيلة متوية	<b>Senescence</b>	كشيخ
<b>Semi-</b>	نصف (سابقة)	<b>Senescent</b>	شيخ [ج: شيوخ]
<b>Semicanalis NA</b>	ميزابة [ج: ميازيب]	<b>Senile</b>	شيخوخى
<b>s. musculi tensoris tympani</b>	ميزابة العضلة المؤثرة للطنجة	<b>Senility</b>	شيخوخة
<b>s. tubae auditivae NA</b>	ميزابة النفور	<b>Senna</b>	سنا (= ستانكي)
<b>Semicoma</b>	سبات جزئي	<b>Sensation</b>	إحساس [ج: أحاسيس]
<b>Semicomatose</b>	مُسبوت جزئياً	<b>concomittant s.</b>	إحساس مرافق
<b>Semidecussation</b>	تصالب نصفى	<b>cutaneous s.</b>	إحساس جلدي
<b>Semiflexion</b>	ثني جزئي	<b>delayed s.</b>	إحساس أجل
<b>Semilunar</b>	هلالى	<b>light s.</b>	إحساس ضئلي
<b>Semilunare</b>	المعظم الهلالى	<b>referred or reflex s.</b>	إحساس رجع أو العكاسي
<b>(= os lunatum NA)</b>		<b>Sense</b>	حس. حاسة [ج: حواس]
<b>Semimembranous</b>	غشائي النصف	<b>color s.</b>	حس الألوان
<b>Seminal</b>	منوي	<b>equilibrium s.</b>	حس التوازن
<b>Semination</b>	تمنية	<b>light s.</b>	حس الإضاءة
<b>Seminiferous</b>	ناقل المنى	<b>muscle, muscular s.</b>	الحس العضلي
<b>Seminoma</b>	منيوم (= ورم منوي)	<b>pain s.</b>	حس الألم
<b>Seminormal</b>	نصف نظامي (كيمياة)	<b>posture s.</b>	حس الوضعة
<b>Seminuria</b>	بيلة متوية	<b>pressure s.</b>	حس الضغط

space s.	حَاسَةُ الْفَضَاءِ	Sepsis	إِثْنَان [ج: إِنْثَانَات]
special s.	حَاسَةُ خَاصَّةٍ، حِسٌّ خَاصٌّ	oral s.	إِثْنَانُ قَمَرِيٍّ
static s. (= equilibrium s.)	حِسُّ التَّوَازُنِ	puerperal s.	إِثْنَانُ نَفَاسِيٍّ
stereognostic s.	حِسُّ مُرَقَّةِ الْأَشْيَاءِ	Septa NA	خَوَاجِر [ف: حَاجِر]
temperature s.	حِسُّ الْحَرَارَةِ	Septal	حَاجِرِيٍّ
Senseless	عَدَمُ الْحِسِّ	s. defect	عَقِيبُ حَاجِرِيٍّ، نَقْعَةُ حَاجِرِيَّةٍ
Sensibility	حِسٌّ، حَسَّاسِيَّةٌ، تَحَسُّسٌ	Septate	مُخَوَّجَرٌ، مُخَوَّجَرَةٌ
bone s. (= pallesthesia s.)	حِسُّ الْإِهْتَزَازِ	Septic	إِثْنَانِيٍّ، ثِنِينِ
cutaneous s.	حِسُّ جِلْدِيٍّ	Septicemia	إِثْنَانِيَّةٌ (= إِثْنَانُ دُمَوِيٍّ)
deep s.	حِسٌّ عَمِيقٌ	Septicemic	إِثْنَانِيٍّ (= إِثْنَانُ دُمَوِيٍّ)
epicritic s.	حِسُّ دَقَّةِ التَّشْيِيزِ	Septulum	خَوَاجِر [ج: خَوَاجِرَات]
proprioceptive s.	حِسُّ الْإِدْرَاكِ الْخَفِصُوصِ، الْحِسُّ الْعَمِيقِ	Septula testis NA	خَوَاجِرَاتُ الْخَفِصِيَّةِ
protopathic s.	التَّحَسُّسُ الْبِدَائِيُّ	Septum NA	حَاجِر [ج: خَوَاجِر]
recurrent s.	حِسٌّ رَاجِعٌ	s. alveoli	حَاجِرٌ سَنَحِيٌّ
vibratory s. (= pallesthesia s.)	حِسُّ الْإِهْتَزَازِ	s. atrioventriculare cordis	الْحَاجِرُ الْأَذْنِيُّ الْبَطْنِيُّ الْقَلْبِيَّ
Sensibilization	تَحَسُّيسٌ	s. canalis musculotubarii	حَاجِرُ الْفَقْرِ الثَّفَوِيِّ الْقَضَائِي
Sensible	1- مُحَسُّوسٌ 2- حَسَّاسٌ	s. cervicale	الْحَاجِرُ الرَّقْبِيُّ الْوَسْطَانِيُّ
Sensitive	حَسَّاسٌ	intermedium	
Sensitiveness	تَحَسُّسٌ	s. femorale NA	الْحَاجِرُ الْفَعْجِيّ
Sensitization	تَحَسُّيسٌ	s. glandis penis NA	حَاجِرُ الْخَشْفَةِ
active s.	تَحَسُّيسٌ فَاعِلٌ	s. interventriculare cordis NA	الْحَاجِرُ ثِنِينِ الْبَطْنِيَّاتَيْنِ
passive s.	تَحَسُّيسٌ مُتَّفَعِلٌ	s. linguae NA	الْحَاجِرُ اللِّسَانِيُّ
Sensitized	مُحَسَّنٌ	s. nasi NA	الْوَتِيرَةُ (= الْحَاجِرُ الْأَنْفِيّ)
Sensorium	مَحَسٌّ [ج: مَحَاسِن]	s. nasi osseum NA	الْوَتِيرَةُ الْعَظْمِيَّةُ
Sensory	حِسِّيٌّ	s. orbitale NA	الْحَاجِرُ الْحُجَّاجِيّ
Sensualism	شَهْوَانِيَّةٌ	s. pellucidum NA	الْحَاجِرُ الشَّفَافُ
Separation	فَصْلٌ		
Separator	فَاصِلٌ		



♂ penis NA	الحاجز القضيّ	Serologist	انصاليّ
♂ primum	الحاجز الأول	Serology	تَبَحُّثُ الْأَنْصَالِ
♂ rectovaginale NA	الحاجز المُستقيميّ المُهْلبيّ	Seromucoid	1- المُخاطَبُ الْمَصْلِيّ
♂ rectovesicale NA	الحاجز المُستقيميّ الثانيّ	Seromucous	2- مَصْلِيّ مُخاطَبِيّ
♂ scroti NA	الحاجز الصَّقِيّ	Seromucus	مَصْلِيّ مُخاطَبِيّ
♂ secundum	الحاجز الثانيّ	Seronegative	سَلْبِيّ الْمَصْل
Sequela	عَقَبُول [ج: عَقَابِل]	Seropositive	إِيجابِيّ الْمَصْل
Sequelaе	عَقَابِل	Seropurulent	مَصْلِيّ قَبِيحِيّ
Sequence	تَسْلُسُل، مُتَوَالِيَة سِياق	Seroreaction	تَفَاعُل مَصْلِيّ
Sequestral	وَحِيطِيّ	Serorelapse	نَكْصَة مَصْلِيّة
Sequestration	1- تَوْحِيط 2- تَوْحِيط	Seroresistance	مُقَاوَمَة مَصْلِيّة
Sequestrectomy	اِسْتِغْصَالُ الرَّحِيط	Seroreversal	عَكْصَة مَصْلِيّة
Sequestrum	وَحِيط [ج: أَوْحِطَة]	Serosa	الْمَصْلِيّة [ج: الْمَصْلِيّات]
primary ♂	وَحِيطُ الْأَوَّلِيّ	Serosanguineous	مَصْلِيّ دَمَوِيّ
secondary ♂	وَحِيطُ ثَانَوِيّ	Serositis	الْتِهَابُ الْمَصْلِيّ
tertiary ♂	وَحِيطُ ثَالِثِيّ	Serosity	1- مُصَالَة 2- مُصَوَّلَة
Sera	مَصُول، أَنْصَال [ف: مَصَل]	Serosynovial	مَصْلِيّ زَلْبَلِيّ
Seralbumin	الْبُومِيْنُ الْمَصْل	Serosynovitis	الْتِهَابُ الزَّلْبَلِيّ الْمَصْلِيّ
Serial	سَلْسَلِيّ، عَلَى التَّسْلُسُل	Serotherapy	الْعِلَاجُ الْمَصْلِيّ
Series	سِلْسِلَة [ج: سَلَسِل]	Serotonin	سِرُوْتُونِيْن
Serine	سِرِين	Serotoxin	ذِهْنَانُ الْمَصْل
Serodiagnosis	تَشْخِيصٌ مَصْلِيّ	Serotype	نَسْطٌ مَصْلِيّ
Seroepidemiology	مِبحَثُ الْوَقَائِدِ الْمَصْلِيّة	heterologous ♂	نَسْطٌ مَصْلِيّ غَيْرِيّ
Serofibrinous	مَصْلِيّ فَيْرِينِيّ (لَبَنِيّ)	homologous ♂	نَسْطٌ مَصْلِيّ مُشَابِل
Serofibrous	مَصْلِيّ لَبْنِيّ	Serotyping	تَنْمِيطُ مَصْلِيّ
Seroglobulin	غَلُوبُلِينُ الْمَصْل	Serous	مَصْلِيّ
Serologic, serological	مَصْلَوِيّ	Serovaccination	التَّلْقِيحُ الْمَصْلِيّ
		Serpiginous (ulcer)	سَاعِيَة (فَرْحَة)

Serrated	مَشَارِي	Sesamoid	سِسَمَانِي
Serratia	السِّرَاتِيَّة	Sessile	لاَطِي
S. marcescens	السِّرَاتِيَّة الذَائِلَة	Set	1 - يُحْتَر 2 - طَخْم
Serration	تَشْرِشُر	mental s.	نَزَاع
Serratus	مَشَارِي، مُشْرِشِر	Seton	خِرَامَة
Serum	مَصَل	Setup	تَضْيِد
allergenic s.	مَصَل مُؤَرِّج	Severe	وَحِيم
anallergenic s.	مَصَل لَا مُؤَرِّج	Severity	وَحَامَة
anticomplementary s.	مَصَل ضِدَّ التَّمَمَة	Sevum (= suet)	عَلْم
antidiphtheric s.	مَصَل ضِدَّ الدِّفْثَانِي	Sewage	قَاذُورَات
antilymphocyte s.	مَصَل ضِدَّ اللِّمْفَاوِيَّات	Sewer	الْمَحَارِي
anti-snakebite s.	مَصَل ضِدَّ سَمِّ الْحَيَّة	Sex	جِنْس
antitetanic s.	مَصَل ضِدَّ التَّكْرَاز	chromosomal s.	الجِنْسُ الصَّبْغِي
antitoxic d.	مَصَل تَرْتَاقِي	s. determination	تُعْيِن الجِنْس
antivenomous s.	مَصَل ضِدَّ السَّمِّ	genetic s.	الجِنْسُ المِثْقِي (الصَّبْغِي)
blood s.	مَصَل الدَّم	(chromosomal s.)	
convalescent s.	مَصَل التَّاقِهِيْن	gonadal s.	الجِنْسُ القُنْدِي
heterologous s.	مَصَل غَيْرِي	Morphological s.	الجِنْسُ الشَّكْلِي
homologous s.	مَصَل مُتَاقِل	nuclear s.	الجِنْسُ الثَّرَوِي
hyperimmune s.	مَصَل فَاقِي الْمَنَاعَة	psychological s.	الجِنْسُ النَّفْسَانِي
immune s.	مَصَل مُنَاعِي	Sex- conditioned	مُتَأَثِّر بِالْجِنْس
inactivated s.	مَصَل مُعْطَل	Sexdigitate	سُدَاسِي الْأَصَابِع، أَحْتَش، عَشَّاء
monovalent s.	مَصَل وَاحِد التَّكَافُؤ	Sex-influenced	مُتَأَثِّر بِالْجِنْس
polyvalent s.	مَصَل مُتَعَدِّ التَّكَافُؤ	(= sex conditioned)	
pooled s.	حَمِيَّة مَصَلَّة	Sexivalent (= hexavalent)	سُدَاسِي التَّكَافُؤ
specific s.	مَصَل مُتَوَرِّع	Sex-limited	مَحْصُورٌ بِجِنْس
Serum-fast	صَامِدٌ لِلْمَصَل	Sex-linked	مُرْتَبِطٌ بِالْجِنْس
Sesame	سِسِمْ	Sexology	مَتَبَحَثُ الجِنْس
		Sexopathy	اغْتِلَالُ جِنْسِي

<b>Sextigravida</b> (=gravida VI)	سَادِسَةُ الحَمَلِ	<b>Shamanism</b>	شَامَانِيَّة
<b>Sextipara</b>	مُسَدِّسَةٌ	<b>Sham - feeding</b>	إطْعَامٌ حَادِع
<b>Sexual</b>	جِنْسِيّ	<b>Sheath</b>	غِمْد [ج: أَغْمَاد]
<b>s. deviator</b>	الْمُحَرِّفُ جِنْسِيّ	<b>Bulbar s.</b> (= vagina bulbi NA)	غِمْدُ الْمَقْلَةِ
<b>Sexuality</b>	جِنْسَانِيَّة	<b>Carotid s.</b>	غِمْدُ السَّبَانِ
<b>SGOT</b> (=ASAT)	نَاقِلَةُ الْأَمِينِ الْأَسْتَرْنِيَّةِ (أَسَات)	<b>Caudal s.</b>	غِمْدُ الذَّنْبِلِ (ذيل النطفة)
<b>SGPT (-ALAT)</b>	نَاقِلَةُ الْأَمِينِ الْأَلَانِيَّةِ (الَات)	<b>Chordal s.</b>	غِمْدُ الحِمْلِ (الظهوري)
<b>Shadow</b>	ظِل [ج: ظِلَال]	<b>Crural s. (= fascia cruris)</b>	لِفَافَةُ السَّاقِ
<b>heart s.</b>	ظِلُّ الْقَلْبِ	<b>Femoral s.</b>	الغِمْدُ الفَعْدِيّ
<b>Shadow - casting</b>	تَظْلِيلُ	<b>Fibrous s. (= vagina fibrosa NA)</b>	غِمْدُ لَبَنِيّ
<b>Shaft</b>	خَذَل [ج: أَخْدَال]	<b>Medullary s.</b>	غِمْدُ النُّخَاعِيْنِ أَوْ الْمَبْلِينِ
<b>s. of femur</b> (=corpus femoris NA)	جِسْمُ الفَعْدِ	<b>(=myelin s.)</b>	
<b>s. of fibula</b> (=corpus fibulae NA)	جِسْمُ الشُّظِيَّةِ	<b>Myelin s.</b>	غِمْدُ النُّخَاعِيْنِ أَوْ الْمَبْلِينِ
<b>Hair s. (=scapus pilli NA)</b>	سَقِيَّةُ الشَّعْرَةِ	<b>Notochordal s.</b> (=chordal s.)	غِمْدُ الحِمْلِ (الظهوري)
<b>s. of metacarpal bone</b>	جِسْمُ العَظْمِ السِّنِّيّ	<b>Synovial s.</b>	غِمْدُ زَلْيَلِيّ
<b>s. of metatarsal bone</b>	جِسْمُ العَظْمِ الشُّظِيّ	<b>Tendinous s.</b>	غِمْدُ زُرِّيّ
<b>s. of penis (corpus penis NA)</b>	جِسْمُ القَضْبِ	<b>Sheet</b>	مَلَاة [ج: مَلَايَات]
<b>s. of phalanx (corpus phalangis NA)</b>	جِسْمُ السَّائِمِيّ	<b>Shelf</b>	رَفْ [ج: رُفُوف]
<b>s. of radius (corpus radii NA)</b>	جِسْمُ الْكُفْمَرَةِ	<b>Shield</b>	دِرْع [ج: دُرُوع]
<b>s. of rib (corpus costae NA)</b>	جِسْمُ الصِّلَعِ	<b>Shift</b>	زَيْحَان
<b>s. of tibia (corpus tibiae NA)</b>	جِسْمُ الطُّبُوبِ	<b>Chloride s.</b>	زَيْحَانُ الْكُلُورِيدِ
<b>s. of ulna (corpus ulnae NA)</b>	جِسْمُ الزُّنْدِ	<b>s. to the left</b>	زَيْحَانٌ لِلْيَسَارِ
		<b>s. to the right</b>	زَيْحَانٌ لِلْيَمِينِ
		<b>Shiga's bacillus</b>	عَصِيَّةُ شِيْغَا
		<b>Shigella</b>	الشَّيْغِلَّةُ
		<b>S. alkalescens</b>	الشَّيْغِلَّةُ الْمَقْلِيَّةُ

<b>S. boydii</b>	الشيغلة البريدية	<b>hypoglycemic s .</b>	صَدَنَةٌ تُفْصِي سَكْرَ الدَّمِ
<b>S. dispar</b>	الشيغلة المُتَفَرِّدة	<b>insulin s .</b>	صَدَنَةُ الْإِنْسُولِينِ
<b>S. dysenteriae</b>	الشيغلة الزُّحَارِيَّة	<b>irreversible s .</b>	صَدَنَةٌ لَا عَكْوَصَ
<b>S. flexneri</b>	الشيغلة الْفِلِكْسِنَرِيَّة	<b>neurogenic s .</b>	صَدَنَةٌ عَصَبِيَّةٌ لِلنَّشْأِ
<b>S. sonnei</b>	الشيغلة السُّونِيَّة	<b>pleural s .</b>	صَدَنَةُ الْجَنَّةِ
<b>shigellosis</b>	داءُ الشَّيْغَلَاتِ	<b>postoperative s .</b>	صَدَنَةٌ بَعْدَ الْجِرَاحَةِ
<b>shin</b>	خَرْفُ الظُّنُوبِ	<b>primary s .</b>	صَدَنَةٌ أَوَّلِيَّة
<b>shingles</b>	خَلَا نَظَامِي	<b>protein s .</b>	صَدَنَةٌ بَرُوتِينِيَّة
<b>( = herpes zoster)</b>		<b>psychic s .</b>	صَدَنَةٌ نَفْسَانِيَّة
<b>shiver</b>	يَقْشَعِرُ	<b>secondary s .</b>	صَدَنَةٌ ثَانَوِيَّة
<b>shivering</b>	قُشْعَرِيرَةٌ	<b>septic s .</b>	صَدَنَةٌ إِنْتَانِيَّة
<b>shock</b>	صَدَنَةٌ [ج: صَدَمَات]	<b>serum s .</b>	صَدَنَةٌ مَصْلِيَّة
<b>affective s .</b>	صَدَنَةٌ عَاطِفِيَّة	<b>spinal s .</b>	صَدَنَةٌ لُحَاغِيَّة
<b>allergic s .</b>	صَدَنَةٌ تَاقِيَّة	<b>surgical s .</b>	صَدَنَةٌ جِرَاحِيَّة
<b>( -anaphylactic)</b>		<b>traumatic s .</b>	صَدَنَةٌ رَضَحِيَّة
<b>Anaphylactic</b>	صَدَنَةٌ تَاقِيَّة	<b>vasogenic s .</b>	صَدَنَةٌ وَعَائِيَّةٌ لِلنَّشْأِ
<b>Anaphylactoid s .</b>	صَدَنَةٌ تَاقِيَّة	<b>shoulder</b>	مُتَكَبِّب [ج: مُتَكَبِّبَات]
<b>anesthesia s .</b>	صَدَنَةُ التَّخْدِيرِ (التَّخْدِير)	<b>drop s .</b>	مُتَكَبِّبٌ مُقَابِلٌ
<b>cardiac s .</b>	صَدَمَةٌ قَلْبِيَّة	<b>frozen s .</b>	مُتَكَبِّبٌ جَمْدٌ
<b>cardiogenic s .</b>	صَدَنَةٌ قَلْبِيَّةٌ لِلنَّشْأِ	<b>shoulder-blade</b>	الْكُفِّف
<b>colloidoclastic s .</b>	صَدَنَةٌ تَاقِيَّة	<b>( = scapula NA)</b>	
<b>( - anaphylactoid)</b>		<b>show</b>	الْعَلَانَةُ (تَوَلِيد)، التَّرْبِيَّة
<b>delayed s .</b>	صَدَنَةٌ آخَلَّة	<b>shower</b>	1 - وَابِلٌ 2 - رَيْشٌ
<b>electric s .</b>	صَدَنَةٌ كَهْرُبَالِيَّة	<b>shunt</b>	تَحْوِيلَةٌ
<b>emotional s .</b>	صَدَنَةٌ انْفِعَالِيَّة	<b>arteriovenous s .</b>	تَحْوِيلَةٌ شَرْبَانِيَّةٌ وَرِيدِيَّة
<b>endotoxin s .</b>	صَدَنَةُ الدِّهَانِ الدَّاخِلِي	<b>hexose monophosphate s .</b>	تَحْوِيلَةُ الْبَنْتُوزِ
<b>hematogenic s .</b>	صَدَنَةٌ دَمَوِيَّةٌ لِلنَّشْأِ	<b>left-to-right s .</b>	تَحْوِيلَةٌ مِنَ الْأَيْسَرِ إِلَى الْيَمَنِ
<b>hemorrhagic s .</b>	صَدَنَةٌ زُرْقِيَّة	<b>pentose s .</b>	تَحْوِيلَةُ الْبَنْتُوزِ
<b>histamine s .</b>	صَدَنَةٌ هِسْتَامِينِيَّة	<b>portocaval s .</b>	تَحْوِيلَةٌ بَابِيَّةٌ أَجْوَقِيَّة

<b>right-to-left s.</b>	عمولة من الأيمن للأيسر	<b>sialophagia</b>	فَرْطُ بَلْعِ اللُّعَابِ
<b>S.I. units</b>	وحدات سيوية (وحدة النظام الدولي)	<b>sialorrhea (= ptyalism)</b>	إلغاب
<b>sial-, sialo-</b>	لُعَابِي (سالمه)	<b>sialoschesis</b>	تَوَقُّفُ اللُّعَابِ
<b>sialaden</b>	غُدَّةُ لُعَابِيَّة	<b>sialosis (= ptyalism)</b>	إلغاب
<b>sialadenitis</b>	التهابُ الغُدَّةِ اللُّعَابِيَّةِ	<b>sialosyrinx</b>	نَاسُورُ لُعَابِي
<b>sialagogue</b>	مُدِّرُ اللُّعَابِ، مُسِيلُ اللُّعَابِ	<b>(=salivary fistula)</b>	
<b>sialaporia</b>	نَقْصُ اللُّعَابِ	<b>sialotic</b>	إلغابي
<b>sialectasia</b>	تَوْسُّعُ القَنَاقَةِ اللُّعَابِيَّةِ	<b>sib (sibling)</b>	شَقِيْق [ج: أشقاء]
<b>sialine</b>	لُعَابِي	<b>sibilant</b>	صَمْفَرِي
<b>sialism</b>	إلغاب	<b>sibling</b>	شَقِيْق [ج: أشقاء]
<b>sialitis</b>	التهابُ القَنَاقَةِ اللُّعَابِيَّةِ	<b>sibship</b>	الأشقاء
<b>sialoadenectomy</b>	اسْتِصْغَالُ الغُدَّةِ اللُّعَابِيَّةِ	<b>siccolabile</b>	عَطُوبٌ بالتحفيف
<b>sialoadenitis</b>	التهابُ الغُدَّةِ اللُّعَابِيَّةِ	<b>siccostabile</b>	صَامِدٌ للتحفيف
<b>sialoangiitis</b>	التهابُ الأَقْيَنَةِ اللُّعَابِيَّةِ	<b>siccus</b>	جَافٌ
<b>sialoangitis</b>	التهابُ الأَقْيَنَةِ اللُّعَابِيَّةِ	<b>sick</b>	1 - مَرِيضٌ، عَلِيلٌ 2 - عَثِي
<b>(=sialoangiitis)</b>		<b>sickle cell</b>	كُرْبَةُ مَنَحَلَّة
<b>sialocele</b>	قَيْلَةٌ لُعَابِيَّة	<b>sicklelema (=sickle cell anemia)</b>	فَقْرُ الدَّمِ المَنَحَلِّي
<b>sialodochitis</b>	التهابُ الأَقْيَنَةِ اللُّعَابِيَّةِ	<b>sickling</b>	تَمَنُّحٌ
<b>(=sialoangiitis)</b>		<b>s. test</b>	اِخْتِبَارُ التَّمَنُّحِ
<b>sialodochoplasty</b>	رَأْبُ الأَقْيَنَةِ اللُّعَابِيَّةِ	<b>sickness</b>	دَاءٌ، مَرَضٌ، سَقَامٌ
<b>sialoductitis</b>	التهابُ الأَقْيَنَةِ اللُّعَابِيَّةِ	<b>air s.</b>	دَاءُ العُورَانِ
<b>(=sialoangiitis)</b>		<b>altitude s.</b>	دَاءُ المَرْتَفَعَاتِ
<b>sialogogue</b>	مُدِّرُ اللُّعَابِ	<b>athletes s.</b>	دَاءُ الإِصْلَبِ
<b>(=sialogogue)</b>		<b>aviation s. (= air s.)</b>	دَاءُ الطَّوَانِ
<b>sialogram</b>	صُورَةُ اللُّعَابِيَّاتِ	<b>caisson s.</b>	دَاءُ العُرَاسِ
<b>sialograph</b>	تَصْوِيرُ اللُّعَابِيَّاتِ	<b>Decompression s.</b>	دَاءُ تَخْفِيفِ الضَّطُّطِ
<b>sialography</b>	حِصَاةٌ لُعَابِيَّة		(دَاءُ العُرَاسِ)
<b>sialolith</b>	تَحْصِيٌّ لُعَابِي	<b>morning s.</b>	عَثَابُ الصَّبَاحِ
<b>sialolithiasis</b>	اسْتِخْرَاجُ الحِصَاةِ اللُّعَابِيَّةِ	<b>motion s.</b>	دَاءُ الحَرَكَةِ (دَاءُ السَّفَرِ)
<b>sialolithotomy</b>	وَرَمٌ لُعَابِي	<b>(=travel s.)</b>	

## (S)

mountain s .	دَاءُ الْمُرْتَمَعَات	sigmoidectomy	استئصالُ السَّيِّ
( =altitude s.)		sigmoiditis	التهَابُ السَّيِّ
radiation s .	دَاءُ الإِشْقَاع	sigmoidopexy	تَثْبِثُ السَّيِّ
sea s .	دَاءُ الْبَحْرِ (مُغْدَام)	sigmoidoproctostomy	مُغَاغِرَةُ سَيْئَةٍ
serum s .	دَاءُ المَصَلِّ		مُسْتَقِيمَةٌ
sleeping s .	مَرَضُ الثَّوَم	sigmoidorectostomy	مُغَاغِرَةُ سَيْئَةٍ
side	جَانِب [ج: حَوَانِب]		مُسْتَقِيمَةٌ
side-effect	ثَانِيٌّ جَانِبِيٌّ	sigmoidoscope	مِنْظَارُ السَّيِّ
sidero-	حَدِيدِي (سَابِقَةٌ)	sigmoidoscopy	تَنْظِيرُ السَّيِّ
sideroblast	أُرُومَةُ حَدِيدِيَّة	sigmoidostomy	فَقْرُ السَّيِّ
siderocyte	كُرْبَةُ حَدِيدِيَّة	sigmoidotomy	بَضْعُ السَّيِّ
sideroderma	حُدَاذُ الْجِلْد	sigmoidovesical	سَيْئٌ شَتَانِيٌّ
sideropenia	قَلَّةُ الْحَدِيدِ	Sigmund's glands	غُدَدُ زَيْغَمُنْد
siderophilin	تُرْسُفِيرِين	sign	عَلَامَةٌ [ج: عِلَامَات]
( =transferrin)		Babinski's s .	عَلَامَةُ بَابِنسكي
siderophilous	أَلِفِيُّ الْحَدِيدِ	Chvostek's s .	عَلَامَةُ شُفْرُسْتِك
siderophone	هَاتِفُ كَشْفِ الْحَدِيدِ	Ebstein's s .	عَلَامَةُ إِبْسْتَايْن
sideropohore	حَامِلَةُ الْحَدِيدِ	Erb's s .	عَلَامَةُ إِرْب
sideroscope	مِكْتَشَفُ الْحَدِيدِ	Ewart's s .	عَلَامَةُ إُوَارْت
siderosis	1- سُحَارٌ حَدِيدِي 2- حُدَاذ	Hutchinson's s .	عَلَامَةُ هَتْسِنْشِن
siderotic	حَدَادِي	Mc Burney's s .	عَلَامَةُ مَكْبُورْنِي
siderous	ذُو حَدِيدِ	Murphy's	عَلَامَةُ مُرْلي
sieve	1- مَنخَلٌ، غَرْمَال 2- مَنخَلٌ، بُغْرِيْل	Osler's s .	عَلَامَةُ أَوْزَلَر
molecular s .	مُنْخَلٌ جَزَائِي	pseudo-Babinski's s .	عَلَامَةُ بَابِنسكي الكَاذِبَة
sieving	نَمْلٌ، غَرْمَلَةٌ	Queckenstedt's s .	عَلَامَةُ كُويْكِنْسْتِد
sigh	تَنَهَّد	Stellwag's s .	عَلَامَةُ سْتِلْوَاغ
sight	رُؤْيَة	signature	تَوْقِيع
sigma	سِجْمَا	significant	مُعْتَدٌ
sigmoid	السَّيِّ		

significance	اِعتِدَاد	simulator	مُشَبِّه [ج: مُشَابِهَة]
level of s .	مُسْتَوَى الإِعْتِدَاد	Simulium	الذَّلْفَاء
silent	صَامِت	simultaneous	مُتَوَاتِلَت
silica	سِيلِيكَا (ثاني أكسيد السيليوم)	sin feeling	الشُّعُورُ بِالذَّلْب
silicate	سِيلِيكَات	sinai (=sinusal)	جَنْبِي
silicatosi	سُحَارُ سِيلِيكَاتِي	sinciput NA	الْهَامَةُ
silicious	سِيلِسِي	singulation (=hiccup)	قَوَالِي
silico-anthraco	سُحَارُ سِيلِسِي فُحْمِي	sinister NA	أَيْسَر
silicon	سِيلِسِيُوم	sinistral	1 - يَسَارِي 2 - أَشْر
silicone	سِيلِيكُون	sinistrality	عَسْر، عُسْرِيَّة
silicosiderosis	سُحَارُ سِيلِسِي حَدِيدِي	sinoatrial	جَنْبِي أَدْنَى
silicosis	سُحَارُ سِيلِسِي	sinoauricular (=	جَنْبِي أَدْنَى
silkworm-gut	قُضْبَةُ الْقَرَز	sinoatrial)	
silver	فِضَّة	sinography	تَصْوِيرُ الْجُيُوبِ
colloidal s .	فِضَّة غُرَوَاتِيَّة	sinoventricular	جَنْبِي بَطْنِي
s. nitrate	نِثْرَاتُ الْفِضَّة	sinus NA	جَنْبِ [ج: جُيُوب]
similar	شَبِيهَة	s. anales NA	الْجُيُوبُ الشَّرْحِيَّة
similarity	مُشَابَهَة	s. aortae NA	الْجَنْبِ الْأُفْهَرِي
Simmonds' disease	دَاءُ سِيمُونْدَز	s. caroticus NA	الْجَنْبِ السَّنَانِي
simmonds' syndrome	مُتَلَاذِمَة سِيمُونْدَز	s. cavernosus NA	الْجَنْبِ الْكَهْفِي
Simons' disease	دَاءُ سِيمُونز	s. coronarius NA	الْجَنْبِ الْإِكْلِيلِي
simple	1 - بَسِيط 2 - عَقَارٌ كَبَار	s. durae matris NA	جُيُوبُ الْأُمِّ الْخَافِيَّة
simpler	عَشَاب	s. epididymidis NA	جَنْبِي بَرْتَمِي
simplification	تَبْسِيط	s. ethmoidalis NA	جُيُوبُ غُرْبَالِيَّة
Simpson's forceps	مِلْفَطُ سِمْپْسون	s. frontalis NA	جَنْبِ جَنْبِي
Sims's position	وَضْعُ سِمْز	s. frontalis osseus	جَنْبِ جَنْبِي عَظْمِي
Sims's speculum	نِظَارُ سِمْز	NA	
simulation	1 - تَشْبِه 2 - تَمَارُض	s. intercavernosi	الْجُيُوبُ بَيْنَ الْكَهْفِيَّة
		NA	
		s. lienis NA	جُيُوبُ طِحَالِيَّة

lymphatic s. 's	جُيُوبٌ لِمَغْفَى	sinusitis	التهابُ الجَيْبِ
1. maxillaris NA	جَيْبٌ فَكِّيٌّ	sinusoid	جَيْبَانِيٌّ
2. node	العُقْدَةُ الجَيْبِيَّةُ	sinusotomy	بَحْثُ الجَيْبِ
3. occipitalis NA	الجَيْبُ القَذَالِي	siphon	مَنْقَبٌ
4. paranasales NA	الجُيُوبُ حَنِيَّةُ الأنفِ	siphonage	تَنْجِيبٌ
5. petrosous NA	جَيْبٌ صَخْرِيٌّ	Siphonaptera	رُثْبَةُ الرُّغْرُوثَاتِ
6. pleural (recessus pleurales NA)	الرَّذْبُ الجَنْحِيّ	sismotherapys	مُعَالَجَةٌ بِالضَّدَّةِ الكَهْرَبَائِيَّةِ
7. prostaticus NA	الجَيْبُ المُوْتِيّ	Site	مَوْضِعٌ [ج: مَوَاضِع]، مَقَرٌّ [ج: مَقَرَّات]
8. renalis NA	جَيْبٌ كُلَوِيٌّ	active s.	الْمَقَرُّ الفَعَّالُ
9. sagittalis inferior NA	الجَيْبُ السَّهْمِيُّ السُّفْلِيّ	allosteric s.	مَقَرٌّ مُتَغَارِغٌ
10. sagittalis superior NA	الجَيْبُ السَّهْمِيُّ السُّوْطِيّ	catalytic s.	مَقَرٌّ حَفْرِيٌّ
11. sphenoidalis NA	الجَيْبُ الرِّبْدِيّ	sitomania	هَوَسُ الأَكْلِ
12. sphenoidalis osseus NA	الجَيْبُ الرِّبْدِيّ العَظْمِيّ	sitophobia	رُعَابُ الأَكْلِ
13. sphenoparietalis NA	جَيْبٌ رِيبْدِيٌّ جِدَارِيٌّ	sitosterol	سِينُوسْتِيرُولٌ
14. transversus durae matris	جَيْبُ الأَمِّ الجَانِبِيَّةِ المُسْتَقَرِّضِ	sitotherapy	المُعَالَجَةُ بِالعِذَاءِ
15. transversus pericardii	جَيْبُ التَّامُورِ المُسْتَقَرِّضِ	sitotoxin	سُمُّ الحُبُوبِ، سُمُّ طَعَامِيٌّ
16. trunci pulmonalis NA	جَيْبُ الجِذْعِ الرُّوْتِيّ	sitting	جَلْسَةٌ [ج: جَلَسَات]
17. unguis NA	جَيْبٌ ظُفْرِيٌّ	situs	مَوْضِعٌ [ج: مَوَاضِع]
18. urogenitalis NA	جَيْبٌ بَوَلِيٌّ تَنَاسُلِيٌّ	s. inversus viscerum	أَخْشَاءٌ مَقْلُوبَةٌ المَوْضِعِ
19. of Valsava (= s. aortae NA)	الجَيْبُ الأَبْهَرِيّ	s. transversus viscerum	أَخْشَاءٌ مَقْلُوبَةُ المَوْضِعِ
20. venosus NA	جَيْبٌ وَرِيدِيٌّ	size	قَدٌّ
21. venosus sclerae NA	جَيْبُ الصَّلْبَةِ الوَرِيدِيّ	sjogren's syndrome	مُتَلَازِمَةُ شُجْرَيْن
sinusal	جَنْحِيٌّ	skatole	سَكَاتُولٌ
		skatoxyl	سَكَاتُوكْسِيلٌ
		skeletal	هَيْكَلِيٌّ
		skeleton	هَيْكَلٌ [ج: هَيْكَلَات]
		2. membri inferiori liberi	هَيْكَلُ الطَّرْفِ السُّفْلِيّ الحُرِّ



<b>m. superiori liberi</b>	مِهْكَلُ الطَّرَفِ الْمُفْرَوِي الْحَرِّ	<b>sling</b>	وَشَاح، مُعَلِّقَة
<b>skenetis</b>	النَّهَابُ غُدِّ سَكِين	<b>slit</b>	قَلْعَة [ج: قَلَعَات]
<b>skew</b>	تَعَاثُف	<b>slop</b>	1- مُتَحَدِّر [ج: مُتَحَدِّرَات] 2- يَتَحَدَّر
<b>skia-</b>	ظِلّ (سَابِقَة)	<b>e slough</b>	غُشَارَة
<b>skigram,</b>	صُورَة شَعَاعِيَة	<b>sloughing</b>	تَغَشَّر
<b>skiagraph</b>		<b>sludge</b>	كُفَارَة
<b>skiascope (= retinoscope)</b>	مِنْظَارُ الشَّبَكِيَّة	<b>sludging of blood</b>	تَكْثُرُ الدَّم
<b>skiascopy</b>	تَنْظُرُ الشَّبَكِيَّة	<b>slurry</b>	رُؤْبَة
<b>skill</b>	مَهَارَة [ج: مَهَارَات]	<b>smallpox</b>	جُدْرِي
<b>skim milk</b>	لَبَنٌ مَقْشُود	<b>smear</b>	لُطَاقَة [ج: لُطَاقَات]
<b>skimming</b>	قَنْذ	<b>Pap s .</b>	لُطَاقَة بَابَانِيكُولَاو
<b>skin</b>	جِلْد [ج: جُلُود]	<b>smegma</b>	لَحْن
<b>bank</b>	بَنْكُ الْجِلْد	<b>a. bacillus</b>	عُصْبَةُ اللَّحْن
<b>chamois s .</b>	جِلْدُ الشَّمُورَة	<b>smegmatic</b>	لَحْنِي
<b>skin-field dose</b>	جُرْعَة السَّاحَةِ الْجِلْدِيَّة	<b>smell</b>	1- الشَّم 2- رَائِحَة
<b>skodaic resonance</b>	رَنِينٌ سُكُودِي	<b>Smith-Petersen nail</b>	مِسْمَارٌ سَمِثْ بِتَرْسِن
<b>skull (= cranium)</b>	جُمْجُمَة (-جَفْ)	<b>smog</b>	ضُبْغَان (ضُبَابٌ وَدُخَان)
<b>slant</b>	مَمَال [ج: مَمَالَات]	<b>smoke</b>	دُخَان
<b>sleep</b>	نَوْمٌ	<b>smooth form (bact .)</b>	شَكْلٌ أَمْلَسُ (حَرَانِم)
<b>Desynchronized s .</b>	نَوْمٌ لَا مُتَوَازِينَ	<b>snail</b>	حَلَّزُون
<b>(-TEM s .)</b>	(سَوَمُ الرَّم)	<b>snake</b>	حَيَّة
<b>REM s .</b>	نَوْمُ الرَّمَم (تَحْرُكُ الْعَيْنِ السَّرِيع)	<b>a. bite</b>	لَذْعَةُ الْحَيَّة
<b>synchronized s .</b>	نَوْمٌ مُتَوَازِينَ	<b>snap</b>	صَكَّة
<b>twilight s .</b>	نَوْمٌ غَلَسِي	<b>opening s .</b>	صَكَّةُ الْإِفْتِيَا ح
<b>sleeping sickness</b>	مَرَضُ النَّوْم	<b>snare</b>	سَنَار [ج: سُنَر]
<b>slide</b>	شَرِيحَة [ج: شُرَايِح]	<b>sneeze</b>	بَغْطَس
<b>slide</b>	شَرِيحَة [ج: شُرَايِح]	<b>sneezing</b>	عُطَاس
<b>sliding movement</b>	حَرَكَة الزَّلْيَالِي	<b>snore</b>	بَشْخَر

snoring	شخير	soluble	ذَوْرَب، ذَوَاب
snow	ثلج	solum NA	قَفَر
s. blindness	قَمَر (= عَمَى الثَّلَاج)	Solute	ذَاتِيَّة [ج: ذَوَاب، مُذَاب [ج: مُذَابَات]
carbon dioxide s.	ثَلْجُ كَرْبُون	solution	مَحْلُول [ج: مَحَالِل]
snuff	سُفُوط	colloidal s.	مَحْلُول فَرْوَانِي
soap	صابون [ج: صَوَابِين]	Dakin's s.	مَحْلُول دِيكِن
sociable	أَلُوف	decimolar s.	مَحْلُول عُشْرُ مُولِي
sociability	أَلُوفِيَّة	decinormal s.	مَحْلُول عُشْرُ نِظَامِي
sociologist	عَالِمُ الْاِجْتِمَاع	Fehling's s.	مَحْلُول فِهْلِنْغ
sociology	عِلْمُ الْاِجْتِمَاع	Hartmann's s.	مَحْلُول هَرْتْمَان
sociometry	قَيْسُ الْعَلَاَقَاتِ الْاِجْتِمَاعِيَّة	hyperbaric s.	مَحْلُول مُفْرَطُ الثَّقَل
socket	وَقْب، سِنَخ	hypertonic s.	مَحْلُول مُفْرَطُ التَّوْثُر
dry s.	سِنَخ جَاف	hypobaric s.	مَحْلُول نَاقِصُ الثَّقَل
tooth s.	سِنَخ السِّن	hypotonic s.	مَحْلُول نَاقِصُ التَّوْثُر
soda	صُودَا	isotonic s.	مَحْلُول إِسْوِي التَّوْثُر
sodium	صُودِيُوم	Lugol's s.	مَحْلُول لُوغُول
sudoku	حَرَدَ بَابَانِي (صودوكو)	molar s.	مَحْلُول مُولِي
sodomist	سَتَّة، سُدُومِي	normal s.	مَحْلُول نِظَامِي
sodomy	سَتَّة، سُدُومِيَّة	Ringer s.	مَحْلُول رِنْغِر
softening	تَلْيِن	standard s.	مَحْلُول مِقْيَارِي
soja bean	فُول الصُّوْبَا	true s.	مَحْلُول حَقِيقِي
sol	حَلَالَة [ج: حَلَالَات]	solvent	مُذَبِب [ج: مُذَبِّبَات]
solar	شَمْسِي	solvolysis	حَلْمَلَة
solarium	مَشْمَسَة	soma	جَسَد [ج: أَحْسَاد]
sole (= planta NA)	أَحْصَص [ج: أَحْصِص]	somatic	جَسَدِي
solenonychchia	ظَفَرُ مَخْلُود	somatization	تَحْصِيد
solid	1 - جَامِد 2 - مُصَنَّع	somato-	جَسَدِي (سَاخَة)
solitary	وَحِيد	somatogenic	جَسَدِي الْمُنْشَأ
solubility	ذَوْرَبِيَّة، ذَوْرَاب		

somatometry	قِيَاسُ الْجَسَدِ	sonorous	رَثَانٌ
Somatotrophic	مُتَمَيِّجُ الْجَسَدِ، مُتَمَيِّجُ جَسَدِي	sophistication	1- تَكْلُفٌ 2- غِيثٌ 3- سَفْسَفَةٌ
somatotropic	مُوجَّهٌ جَسَدِيٌّ	Sophora	الصُّفْرَاءُ
somatotropin	المُوجَّهَةُ الْجَسَدِيَّةُ	sopor	رُقَادٌ
somatotype	نَمَطٌ جَسَدِيٌّ	soporiferous	مُتَوِّمٌ
ectomorph ■	نَمَطٌ جَسَدِيٌّ ظَاهِرِيٌّ	soporific	مُتَوِّمٌ
endomorph ■	نَمَطٌ جَسَدِيٌّ بَاطِنِيٌّ	sorbitol	صَرَبِيْتُولٌ
mesomorph ■	نَمَطٌ جَسَدِيٌّ وَاسِطِيٌّ	sorbose	صَرَبُوزٌ
somatotypy	تَنْمِيطُ جَسَدِيٍّ	sore	قَرْحَةٌ [ج: قَرْحَاتٌ]
somite	جُسَيْدَةٌ [ج: جُسَيْدَاتٌ]	oriental ■	حَبَّةٌ لَيْسَانِيَّةٌ
somnambulance	سَوْرٌ نَوْمِيٌّ	■ throat	الْإِنْهَابُ الْهَلْقِي
somnambulation	سَوْرٌ نَوْمِيٌّ	sorption	اِشْتِرَابٌ
somnambulism	سَوْرٌ نَوْمِيٌّ	souffle	لُفْحَةٌ [ج: لُفْحَاتٌ]
somni-	نَوْمِيٌّ (سَابِقَةٌ)	cardiac ■	نَفْخَةٌ قَلْبِيَّةٌ
somnifacient	مُتَوِّمٌ	fetal ■	نَفْخَةٌ خَنِيئَةٌ
somniferous	مُتَوِّمٌ	funic (ular) ■	نَفْخَةُ السَّرَرِ
somniloquence	تَكَلُّمٌ نَوْمِيٌّ	placental ■	نَفْخَةُ مَشِيمَةٍ
somniloquism	تَكَلُّمٌ نَوْمِيٌّ	umbilical ■ ( = funic ■ )	نَفْخَةُ السَّرَرِ
somnipathy	اِعْتِلَالُ النَّوْمِ	uterine ■	نَفْخَةُ رَحِمِيَّةٍ
somnolence	وَسَنٌ	Sound	1- صَوْتٌ 2- مِسَارٌ [ج: مَسَارٌ]، مِجْسٌ [ج: مِجْسَاتٌ]
somnolent	وَسَنَانٌ	auscultatory ■	صَوْتٌ يُسْمَعِيٌّ
somnolentia	وَسَنٌ	cardiac ■	صَوْتٌ قَلْبِيٌّ
somnolism	تَوْنَمٌ	coin ■ ( = bruit d'airain )	صَوْتٌ صَنَّيٌّ
somnus	نَوْمٌ	friction ■	صَوْتٌ اخْتِكَائِيٌّ
Sone	صَنْ (وَحْدَةُ ارْتِفَاعِ الصَّوْتِ)	heart ■	صَوْتٌ قَلْبِيٌّ
Sonne dysentery	زُخَّارٌ سُونِيٌّ	percussion ■	صَوْتٌ قَرْعِيٌّ
sonometer	1- مَقْيَاسُ الصَّوْتِ 2- مَقْيَاسُ جِدَّةِ الشَّمْعِ		

pistol-shot s .	صَوْتُ طَلْقِي	spasm	تَشْنُج [ج: تَشْنُجَات]
respiratory s .	صَوْتُ تَنْفَسِي	s. of accommodation	تَشْنُج الْكَفِّ
tick-tick s. 's	تَشْكُكَة (-نَظْمُ جَنِينِي)	athetoid s .	تَشْنُج كَتَمَانِي
to-and-fro s .	صَوْتُ رَوْدِي	bronchial s .	تَشْنُج قَصِي
urethral s.	مَسَبَرُ إِحْلِيلِي، مِيل	cadaveric s .	تَشْنُج رَمِي
sounding	سَبَر	carpopedal s .	تَشْنُج الْكَفِّ وَالْقَدَمِ
soya, soybean	فُول الصُّوْبَا	clonic s .	تَشْنُج رَمِي
space	خَيْر [ج: أَحْجَاز، فَضَاء [ج: أَفْضِيَة]	convulsive s .	تَشْنُج اعْتِلَاجِي
apical s .	خَيْر قِصِي	esophageal s .	تَشْنُج مَرِيءِي
arachnoid s .	خَيْر عَنَكُونِي	facial s .	تَشْنُج وَجْهِي
dead s .	خَيْر مَيِّت	habit s. (= tic)	تَشْنُج الْعَادَةِ (-عَرَّة)
Disse's s .	خَيْر دِهِي	intention s .	تَشْنُج قَصْدِي
interarytenoid s .	خَيْر بَيْنَ الطَّرْحَمَاتَيْنِ	mixed s .	تَشْنُج مُخْتَلَط
intercostal s .	خَيْر زُرْبِي	professional s .	تَشْنُج مِهْنِي
intervillous s.	خَيْر بَيْنَ الزُّغَابَاتِ	saltatory s .	تَشْنُج قَفْزِي
lymph s .	خَيْر لَيْمِي	tetanic s .	تَشْنُج كَرْزِي
s. medicine	طِبُّ الْفَضَاء	tonic s .	تَشْنُج تَوَرِي
medullary s .	خَيْر بَقْوِي	toxic s .	تَشْنُج سَمِي
midpalmar s. (medial	خَيْر رَاحِي إِسْنِي	winking s .	تَشْنُج عَمَزِي
palmar s .)		writers' s .	تَشْنُج الْكَتَابِ
palmar s .	خَيْر رَاحِي	spasmo-	تَشْنُجِي (سَاقِيَة)
subphrenic s .	خَيْر تَحْتَ الْحِجَابِ	spasmodic	تَشْنُجِي
thenar s .	خَيْر رَاحِي وَخْشِي	spasmogen	تَشْنُج
span	بَاع	spasmolysis	حُلُّ التَّشْنُجِ
life s .	مَدَى الْعُمَرِ	spasmolytic	حَالُ التَّشْنُجِ
sparganosis	دَاءُ الْمَكْفَنَاتِ	spasmophilia	تَشْنُج
Sparganum	الْمَكْفَنَة	spasmophilic	تَشْنُجِي
spark	شَرَارَة	spastic	تَشْنُجِي، شَتَاجِي
sparteine	سَبَارْتِين		

spasticity	شَتَاج (صَفَرط التَّوَرُّمِ التَّنَشِيجِي)
spatia NA	أَحْيَاز
spatial	حَيَازِي، فَصَالِي
spatium NA	حَيَاز
a. episclerale NA	الْحَيَازُ قَرْنُ الصُّلْبَةِ
a. intercostale NA	الْحَيَازُ الْوَرْدِي
spatia interossea metacarpi	الْأَحْيَازُ بَيْنَ عِظَامِ السَّيْنِ
a. i. metatarsi NA	الْأَحْيَازُ بَيْنَ عِظَامِ الْمِطْطِ
spatium	الْحَيَازُ حَوْلَ
perichoroideale NA	لِلْمَشِيمَةِ
s. perilymphaticum NA	الْحَيَازُ حَوْلَ اللَّيْنَمِيِّ
s. perinei	الْحَيَازُ الْعِمَّانِيُّ الْعَمِيقُ
profundum NA	الْحَيَازُ الْعِمَّانِيُّ السُّطْحِي
a. p. superficiale NA	الْحَيَازُ خَلْفَ الصِّفَاقِ
s. retroperitoneale NA	الْحَيَازُ خَلْفَ الْعَائَةِ
s. retropubicum NA	حَيَازُ الْمِثْلَقَةِ
spatia zonularia NA	مَلَوَق [ج: مَلَوَق]
spatula	مُتَحَصِّن [ج: مُتَحَصِّنُونَ]
specialist	اِخْتِصَاصِي [ج: اِخْتِصَاصِيُونَ]
specialization	اِخْتِصَاص [ج: اِخْتِصَاصَات]
specialty	تَخَصُّص [ج: تَخَصُّصَات]
species	نَوْع [ج: أَنْوَاع]
type s.	النَّوْعُ النَّقْطُ
species-specific	مُتَابِعٌ لِلنَّوْعِ
specific	1- نَوْعِي 2- مُتَابِعٌ (بِ الْمُنَاسَبَاتِ)
specificity	1- نَوْعِيَّة 2- مُتَابَعَة
specimen	نَمُودَج [ج: نَمَازِج]

spectacles	نَظَّارَةٌ [ج: نَظَّارَات]
bifocal s.	نَظَّارَةٌ ذَاتُ بُورَتَيْنِ
compound s.	نَظَّارَةٌ مُرَكَّبَةٌ
pantoscopic s.	نَظَّارَةٌ ذَاتُ بُرَتَيْنِ
(-bifocal s.)	
periscopic s.	نَظَّارَةٌ وَاسِعَةُ الرِّبِيِّ
prismatic s.	نَظَّارَةٌ مُؤَشِّرَةٌ (نَظَّارَةٌ مُشْشَوْرَةٌ)
pulpit s.	نَظَّارَةٌ نَصْفِيَّةٌ
tinted s.	نَظَّارَةٌ مَلَوْنَةٌ
spectra	أَطْيَاف، طَيُوف
spectral	طَيْنِي
spectrocolorimete r	مِكْشَافٌ عَنِ الْأَلْوَانِ
spectrofluorimeter	مِقْيَاسُ الثَّاقِبِ الطَّيْنِيِّ
spectrograph	مِرْسَامُ الطَّيْفِ
spectrometer	مِقْيَاسُ طَيْنِي
mass s.	مِقْيَاسُ الْكُتْلَةِ الطَّيْنِيِّ
spectrometry	قِيَاسُ طَيْنِي
spectrophotometer	مِقْيَاسُ ضَوْئِي طَيْنِي
spectrophotometry	قِيَاسُ الضَّوِّ الطَّيْنِيِّ
spectroscope	مِنْظَارُ الطَّيْفِ، مِطْبَاط
spectroscopic	مِنْظَارِي الطَّيْفِ، مِطْبَاطِي
spectroscopy	تَنْظِيرُ الطَّيْفِ
spectrum	طَيْف [ج: طَيُوف، أَطْيَاف]
absorption s.	طَيْفُ اِئْتِصَاصِي
action s.	طَيْفُ الْفَعَالِيَّةِ
broad s.	وَاسِعُ الطَّيْفِ
chemical s.	طَيْفٌ كِيمَاوِي
chromatic s.	طَيْفٌ لَوْنِي

color ■ . (=chromatic s.)	طَبَقٌ لَوْنِيّ	spermatocele	قَبْلَةُ مُطْفِئَةٍ
diffraction ■ .	طَبَقُ الْإِثْرَاجِ	spermatocelectomy	اسْتِغْصَالُ الْقَبْلَةِ الطُّفْئَةِ
electromagnetic ■ .	طَبَقٌ كَهْرَطَبِيّ	spermatozyst	الْحَوْبَصَةُ الْقُتْرِيَّةُ
invisible ■ .	طَبَقٌ لَا مَرْمِيّ	(=seminal vesicle)	
prismatic ■ .	طَبَقٌ مُوَشَّوَرِيّ (مُتَشَوَّرِيّ)	spermatozystitis	الْتِهَابُ الْحَوْبَصِيَّاتِ الْقُتْرِيَّةِ
solar s .	طَبَقٌ شَمْسِيّ	spermatozyte	خَلِيَّةٌ مُطْفِئَةٍ
thermal s .	طَبَقٌ حَرَارِيّ	primary s.	خَلِيَّةٌ مُطْفِئَةٍ أَوَّلِيَّةٌ
toxin ■ .	طَبَقٌ قُتَالِيَّةُ الدِّهَانِ	(=spermiocyte)	
visible s .	طَبَقٌ مَرْمِيّ	secondary s.	خَلِيَّةٌ مُطْفِئَةٍ ثَانَوِيَّةٌ
speculum	مِنْطَازُ [ج: مَنَاطِلُ]	(=prespermatid)	
speech	كَلَامٌ	spermatozytogenesis	تَكَوُّنُ الْخَلَايا الطُّفْئَةِ
clipped s .	كَلَامٌ مُتَقَاعِلٌ	spermatogenesis	إِلْطَافٌ
explosive ■ .	كَلَامٌ مُفْجَرِيّ	spermatogenic	مُتَطَفٌّ
incoherent ■ .	كَلَامٌ لَا مُتَرَابِطٌ	spermatogenous	مُتَطَفٌّ
scanning s .	كَلَامٌ مُوقِعٌ	spermatogonium	بِزْرَةُ الطُّفْئَةِ
slurred s . (=clipped s.)	كَلَامٌ مُتَقَاعِلٌ	(=spermatospore)	
staccato s .	نُطْقٌ مُفَكِّكٌ	spermatiod	مُتَوَرِّانٌ
sperm	1- مُطْفِئَةٌ (ج: بِغَاف) 2- مَرْمِيّ	spermatolysis	حَالَةُ الْإِطْفَافِ
spermaceti	نَاطِقُ الْحَوْتِ	spermatolysis	الْحِلَالُ الْإِطْفَافِ
spermagglutination	تَرَاكُصُ الْإِطْفَافِ	spermatomere	قُسْمٌ مُطْفِئِيّ
spermatic	مُتَوِيّ	spermatomerite	قُسْمٌ مُطْفِئِيّ
spermaticide	مُبِيدُ الْإِطْفَافِ	spermatopathy	اِغْتِلَالُ مُتَوِيّ
spermatid	أُرُومَةُ الطُّفْئَةِ	spermatopoeitic	مُتَكَوِّنُ الْمَرْمِيّ
(=spermatoblast)		spermatorrhoea	تَرْمُ الْمَرْمِيّ
spermatin	سَبُومَاتِيْن (مُتَوِيْن)	s. dormientum	اِغْتِلَامٌ
spermato-,	1- مُطْفِئِيّ 2- مُتَوِيّ (سَابِقَةٌ)	spermatoschesis	الْفِطَاقُ الْمَرْمِيّ
spermo-		spermatospore	بِزْرَةُ الطُّفْئَةِ
spermatoblast	أُرُومَةُ الطُّفْئَةِ	spermatovum	بَيْضَةُ مُلْقَحَةٍ
(=spermatid)			

spermatozoa	نُطَاف [ف: نُطْلَة]	sphenoethmoid	وِنْدِي هُزْمَالِي
spermatozoal	نُطْفِي	sphenofrontal	وِنْدِي حَنْبِي
spermatozoicide	مُبِيدُ النُطَاف	sphenoid	الوِنْدِي
spermatozoid	نُطْلَة (حيوان منوي)	sphenoidal	وِنْدِي
spermatozoon	نُطْلَة (حيوان منوي)	sphenoiditis	التهَابُ الحَنْبِي الوِنْدِي
spermaturia (=seminaria)	بَيْلَة مَنَوِيَة	sphenoidostomy	فُتْر الوِنْدِي
spermiation	تَنْطَف	sphenoidotomy	بَحْثُ الوِنْدِي
spermicidal, spermicide	مُبِيدُ النُطَاف	sphenomalar	وِنْدِي وَحْقِي
spermid (=spermatid)	أُرْوَمَة النُطْلَة	sphenomaxillary	وِنْدِي نَكِّي
spermiduct	القَنَاقَة المَنَوِيَة	spheno-occipital	وِنْدِي قَدَالِي
spermine	سَبِرْمِين	sphenopalatine	وِنْدِي حَتَكِي
spermiocyte	خَلِيَة نُطْفِيَة أَوَلِيَة	sphenoparietal	وِنْدِي حَذَارِي
spermoogenesis	تَكُونُ النُطَاف	sphenopetrosal	وِنْدِي صَنْغَرِي
spermioteleosis	تَكَامُلُ النُطْلَة	sphenorbital	وِنْدِي حَنْبَانِي
spermium	نُطْلَة نَاضِجَة	sphenosquamosal	وِنْدِي مَدَلِي
spermo-	1 - نُطْفِي 2 - مَنَوِي (سَابِقَة)	sphenotemporal	وِنْدِي صُنْغِي
spermblast (=spermatid)	أُرْوَمَة النُطْلَة	sphenovomerine	وِنْدِي مِيَكْعِي
spermocytoma	مَنَوِي م	sphenozygomatic	وِنْدِي وَحْقِي
(= seminoma)	(-ورم منوي حُصَوِي)	sphere	كُرَة
spermolith	حَصَاة مَنَوِيَة	spherical	كُرَوِي
spermospore	بَزْرَة النُطْلَة	sphero-	كُرَوِي (سَابِقَة)
(=spermatogonium)		spherocylinder	كُرَوِي اسْطَوَانِي (عَدْسَة)
sp. gr .	النِقْلُ التَّوْعِي	spherocyte	الْكُرِيَة الحَمْرَاء الكُرَوِيَة
sphacelus (= slough )	خُشَارَة	spherocytosis	وُجُودُ الحُمْر الكُرَوِيَة
sphenion	الْوَيْثِيَة	hereditary	وُجُودُ الحُمْر الكُرَوِيَة الْوَرَاثِي
spheno-	وِنْدِي (سَابِقَة)	spheroid	كُرَوَانِي
sphenobasilar	وِنْدِي قَاعِدِي	spheroidal	كُرَوَانِي
sphenocephalus	مُسَقَّنُ الرِّاسِ	sphincter	مُصْرَّة (-العَضَلَة المَصْرَّة)
sphenocephaly	مُسَقَّنُ الرِّاسِ		[ج: مَصْرَات]

<b>■ ani</b>	مَصْرَةُ الشَّرَج	<b>■. bifida</b>	السِّنْسَنَةُ الْمُتَفَوِّقَةُ
<b>cardiac ■</b>	مَصْرَةُ الْفَوَاد	<b>s. helcis NA</b>	شَوْكَةُ الْخَنَار
<b>Oddi's s</b>	مَصْرَةُ أُرْدِي	<b>s. iliaca anterior inferior</b>	الشُّوْكَةُ الْحَرْقِفِيَّةُ الْأَمَامِيَّةُ السُّفْلَى
<b>s. pyloric</b>	مَصْرَةُ التُّوَاب	<b>s. i. n. superior NA</b>	الشُّوْكَةُ الْحَرْقِفِيَّةُ الْأَمَامِيَّةُ الْعُلْوَى
<b>s. urethrae</b>	مَصْرَةُ الْإِخْلِيل	<b>s. i. posterior inferior</b>	الشُّوْكَةُ الْحَرْقِفِيَّةُ الْخَلْفِيَّةُ السُّفْلَى
<b>sphincteral</b>	مَصْرِي	<b>s.i.p. superior NA</b>	الشُّوْكَةُ الْحَرْقِفِيَّةُ الْخَلْفِيَّةُ الْعُلْوَى
<b>sphincteric</b>	مَصْرِي	<b>s. ischiadica NA</b>	الشُّوْكَةُ الْإِسْكَنِيَّةُ
<b>sphincterismus</b>	تَشَجُّعُ الْمَصْرَةِ	<b>s. mentalis NA</b>	الشُّوْكَةُ الدَّقْنِيَّةُ
<b>sphincteroplasty</b>	رَأْبُ الْمَصْرَةِ	<b>spinae palatinae NA</b>	الشُّوْكَاَتُ الْخَنَكِيَّةُ
<b>sphincterotomy</b>	بَهْضُ الْمَصْرَةِ	<b>spina scapulae NA</b>	شَوْكَةُ الْكَتَفِ
<b>sphingol</b>	سَفَنْغُول	<b>s. trochlearis NA</b>	الشُّوْكَةُ التَّكْرِيَّةُ
<b>sphingolipids</b>	شَحْمِيَّاتُ سَفَنْغُولِيَّة	<b>■. tympanica major NA</b>	الشُّوْكَةُ الطَّبْلِيَّةُ الْكَبِيرَةُ
<b>sphingolipidosis</b>	شَحْمَاتُ سَفَنْغُولِيَّة	<b>■. tympanica minor NA</b>	الشُّوْكَةُ الطَّبْلِيَّةُ الصَّغِيرَةُ
<b>sphingomyelin</b>	سَفَنْغُوْمِيَلِين	<b>■. ventosa</b>	رَاحِيَّةٌ مَتَفَوِّخَةٌ
<b>sphingosine</b>	سَفَنْغُوَزِين	<b>spinal</b>	1- لُحَامِيّ 2- شَوْكِيّ
<b>sphygmo-</b>	تَبْضِي (سَابِقَةٌ)	<b>s. canal (= canalis vertebralis NA)</b>	التَّنَقُّ الْفَقْرِيّ
<b>sphygmogram</b>	مُخَطَّطُ التَّبْضِ	<b>s. cord</b>	النَّخَاعُ الشُّوْكِيّ
<b>sphygmograph</b>	مُخَطَّاطُ النَّبْضِ	<b>spinalis NA</b>	1- لُحَامِيّ 2- شَوْكِيّ
<b>sphygmography</b>	تَخْطِيطُ النَّبْضِ	<b>spindle</b>	مِغْوَلٌ
<b>sphygmomanometer</b>	مِقْيَاسُ ضَغْطِ الدَّمِ (الشَّرْبَانِ)	<b>spine (1) (= spina NA)</b>	شَوْكَةٌ
<b>sphyrectomy</b>	اسْتِصْصَالُ الْمَطْرَقَةِ	<b>spine (2) (= columna vertebralis NA)</b>	السِّبْطَاءُ الصُّلْبُ
<b>sphyrotomy</b>	قَطْعُ الْمَطْرَقَةِ		
<b>spica</b>	رَبَاطٌ سَتْلِيّ الشَّكْلُ		
<b>spicule, spiculum</b>	شَوْكَةٌ		
<b>spider</b>	عَنْكَبُوتٌ		
<b>vascular s</b>	عَنْكَبُوتٌ وَعَائِيَّةٌ		
<b>spike</b>	سَقَاةٌ		
<b>spina NA</b>	شَوْكَةٌ [ج: شَوْكَاَت]		



<b>bamboo s .</b>	السِّبْءُ الحَزْرَانِيَّةُ	<b>spissated (= inspissated)</b>	مُنْضَجٌ
<b>illac s.=( spina iliaca NA )</b>	الشُّوْكَةُ الحَرْقُفِيَّةُ	<b>splanchnic</b>	خَشَوِيٌّ
<b>■ of scapula</b>	شُوْكَةُ الْكَتِفِ	<b>splanchniectomy</b>	قَطْعُ (الْعَصَبِ) الخَشَوِيِّ
<b>=(s. scapulae NA )</b>		<b>splanchnicotomy</b>	نَضْعُ (الْعَصَبِ) الخَشَوِيِّ
<b>■ of vertebra</b>	السِّنَّةُ (=الثَّانِي)	<b>splanchno-</b>	خَشَوِيٌّ (سَابِقَةٌ)
	الشُّوْكِيُّ لِلْفَقْرَةِ	<b>splanchnocele</b>	قُبْلَةُ خَشَوِيَّةُ
<b>spinobulbar</b>	لُحَاغِيٌّ بَصَلِّيٌّ	<b>splanchnocoele</b>	الجَوْفُ الأَخْشَائِي
<b>spinocerebellar</b>	لُحَاغِيٌّ مَشْبَعِيٌّ	<b>splanchnomegaly</b>	ضَخَامَةُ الأَخْشَاءِ
<b>spinocortical</b>	لُحَاغِيٌّ قَشْرِيٌّ	<b>splanchnomicria</b>	صَغُرُ الأَخْشَاءِ
<b>spiral</b>	حَزْرَوْنٌ، لَوَلِيٌّ، مَلَوِيٌّ	<b>splanchnoptosis</b>	تَنَدُّلُ الأَحْشَاءِ (-مَحْزُونٌ)
<b>Spirillum</b>	الحَلَزِيَّةُ	<b>spleen (= lien NA)</b>	الطَّحَالُ
<b>S. minus</b>	الحَلَزِيَّةُ الصَّغِيرَةُ	<b>accessory s .</b>	طَحَالٌ إِضَائِي
<b>spirit</b>	رُوحٌ [ج: أرواح]	<b>floating s.(-splanoptosis)</b>	تَنَدُّلُ الطَّحَالِ
<b>■ of ammonia,</b>	رُوحُ النِّشَادِرِ العِطْرِيِّ	<b>wandering s.(-floating)</b>	تَنَدُّلُ الطَّحَالِ
<b>aromatic</b>		<b>spleniculus</b>	طَحَالٌ إِضَائِي
<b>rectified s.</b>	كُحُولٌ مُكَرَّرٌ	<b>splint</b>	جَبْرَةٌ [ج: جَبَانٍ]
<b>Spirochaeta</b>	المَلْتَرِيَّةُ	<b>plaster s .</b>	جَبْرَةٌ جَبْسِيَّةٌ
<b>Spirochaetaceae</b>	المَلْتَرِيَّاتُ	<b>splinter</b>	شَطْلِيَّةٌ [ج: شَطَائِلُ]
<b>spirochetal</b>	مَلْتَرِيٌّ	<b>splinting</b>	تَجْبِيرٌ
<b>spirochete</b>	مَلْتَرِيَّةٌ	<b>splitting</b>	اِنْشِطَارٌ، شَطْرٌ
<b>spiogram</b>	مُخَطَّطُ النَّفْسِ	<b>s. of heart sound</b>	اِنْشِطَارُ الصَّوْتِ القَلْبِيِّ
<b>spiograph</b>	مِخْطَاطُ النَّفْسِ	<b>spondyl-,</b>	فَقْرِيٌّ، فَقَارِيٌّ (سَابِقَةٌ)
<b>spiography</b>	تَخْطِيطُ النَّفْسِ	<b>spondylo-</b>	
<b>spirolactone</b>	سَبِرُونُولَكْتُونٌ	<b>spondylarthritis</b>	الْتِهَابُ المَفَاصِلِ الفَقَارِيَّةِ
<b>spirometer</b>	مِقْيَاسُ النَّفْسِ	<b>spondylitic</b>	بِالْتِهَابِ الفَقَارِ
<b>spiometric</b>	مَعْمِيقَاسُ النَّفْسِ	<b>spondylitis</b>	اِتِّهَابُ الفَقَارِ
<b>spirometry</b>	قِيَاسُ النَّفْسِ	<b>ankylosing s. (rheumatoid)</b>	اِتِّهَابُ الفَقَارِ الرُّثَائِي
<b>spironolactone</b>	سَبِرُونُولَكْتُونٌ	<b>hypertrophic ■ .</b>	اِتِّهَابُ الفَقَارِ الضَّخَامِي

■ rheumatoid ■	التهاب الفقار الرثائي	Sporothrix	الشعربة المبرقة
tuberculous ■	التهاب الفقار الدرقي	sporothricosis	داء الشعربات المبرقة
spondylodesis	إلتئاق الفقار	Sporotrichum	الشعربة المبرقة الشنكية
spondylodynia	وجع الفقار	schenkii	
spondylolisthesis	الزلازل الفقار	Sporozoa	البزائغ
spondylolysis	الحلال الفقار	sporozyte	حيوان بويحي
spondylomalacia	تليين الفقار	sporozyoon	بالغ
spondylopathy	اضطلال فقاري	sporulation	تبزوغ
spondyloschisis	الشقاق الفقار	spot	بقعة [ج: بَقَع]
spondylosis	1- فقار 2- قسط فقاري	blind s .	البقعة العمياء
sponge	إسفنج	germinal s .	البقعة المنبثقة
spongiform	إسفنجي الشكل	Koplik's s's .	بقعة كوبليك
spongiitis	التهاب الجسم الإسفنجي	milk s's .	بقعة لبنية
spongioblast	أرومة الإسفنجية	mongolian ■ .	بقعة منغولية
spongioblastoma	عَرَن دِغِي	rose s's .	بقعة وردية
(-gliosarcoma)		Tardieu's ■ .	بقعة تارديو
spongiocyte	خلية دِغِيَّة، خلية إسفنجية	yellow ■	البقعة الصفراء
spongioid	إسفنجي الشكل	(-macula lutea)	
spongioplasm	جيلة إسفنجية	spotted	مَبْعَع
spongiosis	وذمة بشروية، سَفَاج	sprain	وَتِي، وَتَه [ج: أَوْتَاه]
spongiosisitis	التهاب الجسم الإسفنجي	spray	رَذْ، رَذَاف
spontaneous	عَفَوِي، تلقائي	spreader	فارشة [ج: فَوَارِش]
spoon	ملقعة [ج: مَلَاعِق]	spring	رَفَاز
sporadic	فُرَادِي	sprue	ذَرْب (سبرو)
sporangium	مَبَاغ [ج: مَبَاغَات]	spur	مِهْمَاز
spore	بُزْغ [ج: أَبْزَاغ]	calcaneal ■ .	مِهْمَاز عَقِي
sporoblast	أرومة بوزغية	sputum	قَشَع
sporocyst	كيسة الأبزاع	nummular s .	قَشَع دِرْعِي
sporogony	تَكَثُر بُوْغِي	rusty s .	قَشَع صَدِي

squama NA	صَدَقَة	house s .	الأطبَاءُ الْمُقِيمُونَ
s. frontalis NA	صَدَقَةُ الْجَبْهَةِ، صَدَقَةُ جَبْهَةٍ	medical s .	أطبَاءُ الْمُسْتَشْفَى
s. occipitalis NA	صَدَقَةُ الْقَذَالِي، صَدَقَةُ لَدَائِي	nursing s .	الْمُهَيِّمَةُ الْقَرْمَضِيَّةُ
s. temporalis	صَدَقَةُ الصَّنْفِي، صَدَقَةُ صَدْفِيَّة	stage	قَوْر، قَوْر، مرحلة
squamofrontal	صَدَقِي جَبْهِي	anal s .	الْمَرْحَلَةُ الشَّرْحِيَّةُ
squamomastoid	صَدَقِي خُشَائِي	defervescent s .	قَوْرُ الْإِفْرَاقِ
squamo-occipital	صَدَقِي قَذَالِي	eruptive s .	قَوْرُ الطَّلَحِ
squamoparietal	صَدَقِي جَنْفَارِي	s. of fervescence	قَوْرُ الْحُمَى
squamopetrosal	صَدَقِي صَخْرِي	first s. of labor	قَوْرُ الْإِئْتِصَاعِ
squamosphenoid	صَدَقِي وَرْدِي	fourth s .	قَوْرُ النَّفَاسِ
squamotemporal	صَدَقِي صَدْفِي	genital s .	الْمَرْحَلَةُ التَّنَاسُلِيَّةُ
squamous,	1 - صَدَقِي 2 - خَرَشْفِي	incubative s .	قَوْرُ الْحَصَاةِ
squamosal		invasion s .	قَوْرُ الْغَزْوِ
squamozygomatic	صَدَقِي وَجْهِي	s. of latency	قَوْرُ الْكُمُونِ
squatting	إِفْعَاء، قُرْفَعَاء	s. of a microscope	رَفُّ الْمَحْفَرِ
squeeze	يَغْصِرُ	oral s .	الْمَرْحَلَةُ الْقَمَوِيَّةُ
squill	الْمُتَضَلُّ	pre-eruptive s .	الْقَوْرُ السَّابِقُ لِلطَّلَحِ
squint	حَوَلٌ	prodromal s .	قَوْرُ الْبُرُودِ
convergent s .	حَوَلٌ إِلْسِي	second s .	قَوْرُ الْإِنْقِذَافِ
(=esotropia)		third s .	قَوْرُ الْخَلَّاصِ
divergent s .	حَوَلٌ وَخْشِي	staghorn calculus	حَصَاةُ مَرْجَانِيَّة
(=exotropia)		stagnation	رُكُودٌ
upward and downward s .	حَوَلٌ عُلْوِي	stain	1 - مَلَوْنٌ 2 - تَلَوْنٌ
stab culture	زَرْعٌ وَخْزِي	acid s .	مَلَوْنٌ خَمَضِي
stability	ثَبَاتٌ، اسْتِقْرَارٌ	basic s .	مَلَوْنٌ أَسَاسِي، مَلَوْنٌ قَاعَدِي
stabilization	تَثْبِيتٌ، إِقْرَارٌ	contrast s .	مَلَوْنٌ مَبَايِنٌ
stable	ثَابِتٌ، مُسْتَقَرٌّ	counter s .	مَلَوْنٌ مَبَايِنٌ
staff, attending s .	الأطبَاءُ الْمَاعِلُونَ	metachromatic s .	مَلَوْنٌ تَبْشِلِي
consulting s .	الأطبَاءُ الْإِسْتِشَارِيُّونَ		

neutral ■ .	مُلَوَّن متعادل	stapedioplasty	رَأْبُ الرِّكَاب
nuclear ■ .	مُلَوَّن نَوَوِيّ	stapediotenotomy	نَضْعُ وَتَرِ الرِّكَابِيَّةِ
protoplasmic s .	مُلَوَّن جَبَلِيّ	stapediovestibular	رِكَابِي دَعْلِيزِيّ
Romanowsky's ■ .	مُلَوَّن رُومَانُفْسَكِيّ	stapes NA	الرِّكَاب
selective ■ .	مُلَوَّن النِّقَاطِيّ	staphy-	1- لَهَاقِيّ، لَهَوِيّ (سابقة)
staining	تَلْوِين	staphylo-	2- عُنُقُودِيّ (سابقة)
acid-fast s .	تَلْوِين صَامِدٍ لِلْحَمَضِ	staphylectomy	قَطْعُ اللِّهَاءِ
differential ■ .	تَلْوِين تَفْرِيقِيّ	staphylinus	لَهَاقِيّ، لَهَوِيّ
double s .	تَلْوِين ثَنَائِيّ	staphylion	اللِّهْيَةُ
fluorescent ■ .	تَلْوِين مُوَلَّقِيّ	staphylitis	الْتِهَابُ اللِّهَاءِ
Gram's s .	تَلْوِين غِرَام	staphylococcal	بِالْمُكَوَّرَةِ العُنُقُودِيَّةِ، عُنُقُودِيّ
supravital s .	مُلَوَّن فَوْقَ - حَيَوِيّ	staphylococcemia	إِثْنَانُ الدِّمِّ بِالعُنُقُودِيَّاتِ
vital s .	مُلَوَّن حَيَاتِيّ	staphylococci	عُنُقُودِيَّاتِ
stalk	سَوْبَقَةٌ	staphylococcic	بِالعُنُقُودِيَّاتِ
abdominal ■ .	الْبَاطِنِ	Staphylococcus	بِالعُنُقُودِيَّةِ
hypophyseal ■ .	سَوْبَقَةُ النِّخَاسِيّ (حَسَنُ الْإِطَاءِ)	S. albus ,	العُنُقُودِيَّةُ الْبَيْضَاءُ
stammering	تَأَنُّجٌ	S. aureus ,	العُنُقُودِيَّةُ الذَّهَبِيَّةُ
standard	مِقْيَاسٌ [ج: مَقَائِدِ]	S. citreus	العُنُقُودِيَّةُ الِزْمُونِيَّةُ
standardization	تَعْيِيرٌ	S. epidermidis	العُنُقُودِيَّةُ الْبَشْرِيَّةُ
standardize	يُعَيِّرُ	staphylolysin	الْحَالَةُ الْمُتَفُودَةِ
standstill	تَوَقَّفٌ	staphyloma	عَتَبَةٌ
atrial s., auricular s .	تَوَقَّفُ الْأُذُنِ	annular s .	عَتَبَةٌ خَلْقِيَّةٌ
cardiac ■ .	تَوَقَّفُ الْقَلْبِ	anterior s .	عَتَبَةٌ أَمَامِيَّةٌ (=عَتَبَةُ فَرْتُونِيَّةِ)
respiratory s .	تَوَقَّفُ النَّفْسِ	ciliary s .	عَتَبَةُ هَدَانُونَةٍ
ventricular s .	تَوَقَّفُ الْبُطْنِ	s. corneae ,	عَتَبَةُ فَرْتُونِيَّةِ
stapedectomy	اسْتِفْصَالُ الرِّكَابِ	equatorial s .	عَتَبَةُ اسْتِوَاثِيَّةِ
stapedial	رِكَابِيّ	posterior s .	عَتَبَةُ خَلْفِيَّةِ
stapediolysis	تَحْرِيرُ الرِّكَابِ	projecting s .	عَتَبَةُ فَرْتُونِيَّةِ

<b>scleral s .</b>	عَتَبَةُ صُلْبِيَّة	<b>bloatataria</b>	الإخصاء الحثري
<b>uveal s .</b>	الشفافي عَتَي	<b>vital s's .</b>	إخصاء الأحوال المَدَنِيَّة
<b>staphylomatous</b>	عنقي	<b>demographic s .</b>	الإخصاء السَّكَّانِي
<b>staphyloplasty</b>	رَأْبُ اللَّهَاءِ	<b>statoconia NA</b>	عُتَابُ التَّوَارِثِ
<b>staphyloptosis</b>	تَدَلِّي اللَّهَاءِ	<b>statocyst</b>	كَيْسَةُ التَّوَارِثِ
<b>staphylorrhaphy</b>	رَفُّ اللَّهَاءِ	<b>statolith</b>	خَبْرَةُ التَّوَارِثِ
<b>staphyloschisis</b>	الشَّقَائِلُ اللَّهَاءِ	<b>stature</b>	قَامَةٌ، قَدٌّ
<b>staphyloschisis</b>	بَضْعُ اللَّهَاءِ	<b>status</b>	حَالَةٌ [ج: حالات]
<b>star</b>	نَجْم	<b>s. anginosus ,</b>	حَالَةٌ ذَبْحَةٍ مُسْتَمِرَّة
<b>starch</b>	نَشَا	<b>s. asthmaticus</b>	حَالَةٌ زَنْبُورٍ مُسْتَمِرٍّ
<b>stare</b>	خَنَلَقَةٌ	<b>s. epilepticus</b>	حَالَةٌ صَرَغٍ مُسْتَمِرٍّ
<b>starter</b>	مُبْدِئ	<b>staxis</b>	زَرْف
<b>starvation</b>	مَخْصَصَةٌ	<b>steam</b>	بُخَار
<b>stasimorphy</b>	شَوَّهٌ رُكُودِي	<b>steapsin</b>	سِنَابَسِين
<b>stasis</b>	رُكُود	<b>stearo-, steato-</b>	شَحْمِيّ، دُهْنِيّ (سَابِقَةٌ)
<b>venous s .</b>	رُكُود وِرِيدِي	<b>stearrhea</b>	إِسْهَالٌ دُهْنِيّ
<b>-stat</b>	نَاطِم (لَا حَقَّة)	<b>steat, -stearo-</b>	دُهْنِيّ، شَحْمِيّ، زُهْمِيّ (سَابِقَةٌ)
<b>state</b>	حَالَةٌ [ج: حَالَات]	<b>steatocystoma</b>	كَيْسٌ زُهْمِيٌّ مُتَعَدَّد
<b>anxiety s .</b>	حَالَةٌ قَلَنْ	<b>multiplex</b>	
<b>constitutional</b>	شَخْصِيَّةٌ لَا اجْتِمَاعِيَّة	<b>steatolysis</b>	اسْتِحْلَابُ الْأَدْعَانِ
<b>psychopathic s .</b>		<b>steatolytic</b>	مُسْتَحْلِبُ الْأَدْعَانِ
<b>prepsychotic s .</b>	حَالَةٌ مَا قَبْلَ الذُّعَانِ	<b>steatoma</b>	1- كَيْسَةٌ زُهْمِيَّة 2- زُهْمُوم
<b>refractory s .</b>	حَالَةٌ مُسْتَعَصِيَّة	<b>steatomatosis</b>	كَيْسٌ زُهْمِيّ
<b>steady s .</b>	حَالَةٌ مُسْتَبِثَةٌ	<b>steatonecrosis</b>	نَحْرٌ دُهْنِيّ
<b>tension s .</b>	حَالَةٌ تَوَثُّر	<b>steatopygia</b>	كَبِيرُ الْكَفَّلِ، رَذَاخَةٌ
<b>static</b>	1- سَاكِنٌ، رَاكِدٌ 2- سَكُونِي، رُكُودِي	<b>steatopygous</b>	كَفْلَاءٌ، رَذَاخٌ
<b>station</b>	مَرَقَفٌ، مَحْطَةٌ	<b>steatorrhea</b>	إِسْهَالٌ دُهْنِيّ
<b>stationary</b>	مُسْتَبِثٌ، ثَابِتٌ	<b>steatosis</b>	تَنَكُّسٌ دُهْنِيّ
<b>statistics</b>	الإِخْصَاءُ	<b>-(fatty degeneration)</b>	

stellate	نَحْمِيّ	stereoisomerism	تَرَاثُرُ فَرَاغِيّ
stelletomy	اِسْتِعْصَالُ الْمَقْدَةُ النَحْمِيَّةِ	stereoscope	مِنْظَارُ مُحْتَسِمٍ
stem	جَذَعُ [ج: جُلُوع]	stereoskiagraphy	تَصْوِيرُ شُعَاعِيٍّ مُحْتَسِمٍ
s. cell	خَلْيَةُ جَذَعِيَّة	stereotypy	نَمَطِيَّة
brain s .	جَذَعُ الدِّمَاغِ	sterigma	مُخَيَّل
steno-	ضَيِّقُ، تَضْيِيقُ (سَابِقَةٌ)	sterile	عَقِيمٌ، مُعْقَمٌ
stenobregmatic	ضَيِّقُ الْهَامَةِ	sterility	1 - عَقْمٌ 2 - عَقَامَةٌ
stenocephaly	تَسْمُّمُ الرَّأْسِ	sterilization	تُعْقِيمٌ
(-acrocephaly)		sterilize	يُعْقِمُ
stenocrotaphia	ضَيِّقُ الصَّدْعَيْنِ	sterilizer	مُعْقِمَةٌ
stenosed	مُضْيِقٌ، مُتَضْيِقٌ	sternal	فَصِيّ
stenosis	تَضْيِيقٌ	sterno-	فَصِيّ (سَابِقَةٌ)
aortic s .	تَضْيِيقُ الْأُتْرَجِ	sternoclavicular	فَصِيّ تَرْتُوِيّ
cicatricial s .	تَضْيِيقٌ كُدْبِيّ	sternocleidal	فَصِيّ تَرْتُوِيّ
mitral s .	تَضْيِيقٌ تَاحِيّ	sternocleidomastoid	فَصِيّ تَرْتُوِيّ خُشَّائِيّ
pulmonary s .	تَضْيِيقُ الرُّكْوِيّ	sternocostal	فَصِيّ ضِلْعِيّ
pyloric s .	تَضْيِيقُ الْبَوَابِ	sternohyoid	فَصِيّ لَاسِيّ
tricuspid s .	تَضْيِيقُ الثَّلَاثِيّ الشَّرْفِ	sternomastoid	فَصِيّ خُشَّائِيّ
stent	اِسْتَنْتَ	sternopericardial	فَصِيّ تَامُورِيّ
step	خُطْوَةٌ	sternoscapular	فَصِيّ كَيْفِيّ
stereo-	بِرَازِيّ (سَابِقَةٌ)	sternothyroid	فَصِيّ ذَرْقِيّ
stercobilin	سِتْرِكُوبِيلِيْن	sternotomy	بَضْعُ الْفَصِّ
stercobilinogen	مُوَلَّدُ السِتْرِكُوبِيلِيْن	sternotracheal	فَصِيّ رُعَامِيّ
stercolith	خَصَاةُ بِرَازِيَّة	sternovertebral	فَصِيّ فَقَارِيّ
stercoral	بِرَازِيّ	sternum NA	الْفَصّ
stereo-	مُحْتَسِمٌ، فَرَاغِيّ (سَابِقَةٌ)	steriod	سِتْرُوِيْد
stereoauscultation	تَسْمَعُ مُحْتَسِمٍ	sterol	سِتْرُوْل
stereochemistry	الكِيْمِيَاءُ الْفَرَاغِيَّةُ	steth-, stetho, -	صُدْرِيّ (سَابِقَةٌ)
stereognosis	مَعْرِفَةُ الشَّخْصِ	stethophone	مِسْمَاعٌ

stethoscope	سَمَاعَة	stimulus	مُثَبِّه [ج: مُثَبِّهَات]
stibamine	سْتِيبَامِين	adequate s .	مُنْبَغٍ وَالِي
stibialism	التَّسَمُّمُ بِالْأَنْتِيمُون	heterologous s .	مُنْبَغٍ غَيْرِي
stibium (= antimony)	أَنْتِيمُون	heterotopic s .	مُنْبَغٍ مُتَنَاحِلٍ
stiff	مُتَبَسِّس	homologous s .	مُنْبَغٍ وَالِي
stiffness	تَبَسُّس	-(adequate s .)	
stigma	سِمَة [ج: سِمَات]	liminal s .	مُنْبَغٍ عَتَمِي
stigmata	سِمَات	subliminal s .	مُنْبَغٍ تَحْتَ الْعَتَمِي
stigmatic	سِمَاتِي		(عَتَمَتِ عَتَمِي)
Still's disease	دَاءُ سِيْل	supraliminal s .	مُنْبَغٍ فَوْقَ الْعَتَمِي
stillbirth	إِثْلَاص		(فَوْقَ عَتَمِي)
s. rate	مُعْدَلُ الْإِثْلَاص	threshold s .	مُنْبَغٍ عَتَمِي
stillborn	مَلِيص	sting	1 - لَسْعَة 2 - زُبَانَة
stimulant	مُنْبَغٍ [ج: مُثَبِّهَات]	stippling	تَرْقِط
cardiac s .	مُنْبَغٍ قَلْبِي	stitch	غُرْزَة [ج: غُرَز]
diffusible s .	مُنْبَغٍ غَاطِر	stoichiometry	الرِّبَاضِيَّاتُ الْكِيمِيَائِيَّة
local s .	مُنْبَغٍ مَوْضِعِي	Stokes-Adams	مُتَلَازِمَةُ سْتُوكَسْ أَدَمْس
topical s. (= local s.)	مُنْبَغٍ مَوْضِعِي	syndrome	
stimulate	يُنْبِغ	stoma	فُغْرَة [ج: فُغَرَات]
stimulation	تُنْبِغ [ج: تَنْبِغَات]	stomach	مَعِدَة
areal s .	تَنْبِغٍ بَاسِجِي	(=ventriculus NA)	
audio-visual-	تَنْبِغٍ سَمْعِيٍّ بَصَرِيٍّ لَفْظِيٍّ	bilocular s .	مَعِدَة كَالسَّاعَةِ الرَّمْلِيَّة
tactile s .		-(hourglass s .)	
nonspecific s..	تَنْبِغٍ لَانَوْعِيٍّ	cascade s .	مَعِدَة كَالسَّلَال
paradoxical s..	تَنْبِغٍ مُتَنَاقِضٍ	dumping s .	مُتَلَازِمَةُ الْإِغْرَاقِ
punctual s .	تَنْبِغٍ وَخْزِيٍّ	(dumping syndrome)	
stimulator	مُنْبِغ	hourglass s .	مَعِدَة كَالسَّاعَةِ الرَّمْلِيَّة
long-acting	مُنْبِغٌ الْفَرَاغَةُ الْمُدْبِدُ الْمَقْمُول	thoracic s .	مَعِدَة صَدْرِيَّة
thyroid s .		stomachic	1 - مَعِدِي 2 - مُقَرِّي مَعِدِي

stomal	فُقرَيّ	constant s .	خَوَلٌ دَائِمٌ
stomatitis	الْتِهَابُ الفَمِ	convergent s .	خَوَلٌ إِسْئِي
angular s. (= perleche)	صُغَاغ	(-esotropia)	
stomato-	فَمَوِيّ (سابقة)	cyclic s .	خَوَلٌ دَوْرَوِيّ
stomatology	طِبُّ الفَمِ	divergent s .	خَوَلٌ وَخْشِيّ
tomatomy	بَضْعُ فَوْفَةِ الرَّحِمِ	(-exotropia)	
stomatoplasty	1- رَأْبُ الفَمِ	dynamic s .	خَوَلٌ حَرَكِيّ
	2- رَأْبُ فَوْفَةِ الرَّحِمِ	horizontal s .	خَوَلٌ أَفْقِيّ
Stomoxys calcitrans	الفَسَمَةُ المُرَكَّبَةُ	external s .	خَوَلٌ وَخْشِيّ
-stomy	1- فُورٌ 2- مُفَاغَرَةٌ (لاحقة)	intermittent s .	خَوَلٌ مُتَقَطِّعٌ
stone	حَصَاةٌ [ج: حَصَايَات]	internal s .	خَوَلٌ إِسْئِيّ
stool	بِرَّاز	kinetic s .	خَوَلٌ حَرَكِيّ
bilious s .	بِرَّازٌ صَفْرَاوِيّ	latent s .	خَوَلٌ كَامِنٌ
fatty s .	بِرَّازٌ شَحْمِيّ	manifest s .	خَوَلٌ بَيِّنٌ
mucous s .	بِرَّازٌ مُغَاطِيّ	mechanical s .	خَوَلٌ مِكَانِيكِيّ
pea soup s .	بِرَّازٌ كِجَسَاءَ البَارِلَاءِ	monolateral s .	خَوَلٌ مُفْرَدٌ
rice water s .	بِرَّازٌ كَسَاءُ الرُّزِّ		
storm	عاصفة	muscular s .	خَوَلٌ مُرَافِقٌ
thyroid s .	عاصفةٌ دَرَوِيَّةٌ	=(concomitant s .)	
strabismic	خَوَلِيّ	nonconcomitant s .	خَوَلٌ لَا مُرَافِقَ
strabismometer	مِقْيَاسُ الخَوَلِ	paralytic s .	خَوَلٌ شَلَلِيّ
strabismus	خَوَلٌ	periodic s .	خَوَلٌ دَوْرِيّ
absolute s .	خَوَلٌ مُطْلَقٌ	relative s .	خَوَلٌ نِسْبِيّ
accommodative s .	خَوَلٌ تَكْيُفِيّ	spasmodic s .	خَوَلٌ نَشْطِيّ
alternating s.,	خَوَلٌ مُتَنَاقِبٌ	suppressed s .	إِخْوَالٌ
bilateral s .		(-heterophoria)	
binocular s .	خَوَلٌ مُتَنَاقِبٌ	unilateral s.,	خَوَلٌ مُفْرَدٌ
alternating s .)		uniocular s .	
concomitant s .	خَوَلٌ مُرَافِقٌ	vertical s .	خَوَلٌ عَمُودِيّ



strabometer	مِقْيَاسُ الْخَوَلِّ	n. p. retinae NA	الطَبَقَةُ الْمَصْطَبَةُ لِلشَّبَكَةِ
strabotome	مِنْضَعُ الْخَوَلِّ	n. spinosum	الطَبَقَةُ الشَّائِكَةُ الْبُشْرُوَّةِ
strabotomy	عَمَلِيَّةُ الْخَوَلِّ	epidermidis NA	
strain	1- إِنْجِهَاد 2- وَثْءٌ 3- بُضْعَى 4- ذَرْبَةٌ [ج: ذَرَارِي]	streak	ثَلَمٌ [ج: أَثْلَام]
strain	مَضْضٌ	stream	نَهَارٌ، جَرَبَانٌ
strait	1- طَائِفٌ [ث: طَائِفَان؛ ج: طَائِفَان] 2- لَيْفٌ، حَيْطٌ	strephenopodia (talipes varus)	الْفَحْجُ
strand	طَائِفُ الْمَيَاءِ الْوَحْشِيِّ	strephexopodia (talipes valgus)	الرُّوْحُ
lateral enamel s.	يَخْتَنِقُ	strephopodia (talipes equinus)	الْقَفْدُ
strangle	1- مُحْتَبِقٌ 2- مَخْرُوقٌ	strephosymbolia	إِنْصَارٌ مَقْلُوبٌ
strangulated	خَتَقَ	streptamine	سِتْرِبْتَامِينُ
strangulation	شَعَى (عُسْرُ الْوَلِّ)	streptidine	سِتْرِبْتِيدِينُ
strangury	إِسَارٌ	strepto-	عَقْدِي، سِلْسَلِي (سَابِقَةٌ)
strap	إِسَارٌ	Streptobacillus	السِّلْسَلَةُ
strapping	طَبَقَاتٌ [ف: طَبَقَةٌ]	streptococcal	عَقْدِي
strate	تَطْلِقُ	streptococcaceae	العَقْدِيَّاتُ
stratification	مُطْلَقٌ	streptococci	عَقْدِيَّاتٌ
stratified	طَبَاقِيٌّ	Streptococcus	العَقْدِيَّةُ
stratiform	طَبَقَةٌ [ج: طَبَقَات]	S. faecalis	العَقْدِيَّةُ الْبَرَاذِيَّةُ
stratum NA	الطَبَقَةُ الْمُعَيَّنَةُ لِلشَّبَكَةِ	S. pyogenes	العَقْدِيَّةُ الْمُفْرَجَةُ
s. cerebrale	الطَبَقَةُ الْمُتَقَرَّنَةُ الْبُشْرُوَّةِ	S. salivarius	العَقْدِيَّةُ الْعُلَايِيَّةُ
retinae NA	الطَبَقَةُ الْعُقْدِيَّةُ لِلشَّبَكَةِ	S. viridans	العَقْدِيَّةُ الْمُخْضَرَّةُ
n. corneum		streptococcus	عَقْدِيَّةٌ
epidermidis NA		alpha s.	عَقْدِيَّةٌ أَلْفَا
s. ganglionare		beta s.	عَقْدِيَّةٌ بِيثَا
retinae NA		hemolytic s.	عَقْدِيَّةٌ حَالَةٌ لِلْدَّمِ
n. granulosum		streptodornase	سِتْرِبْتِيدُورِنَازُ
cerebelli NA		streptokinase	سِتْرِبْتِيدُوكِينَازُ
n. lucidum		streptolysin	سِتْرِبْتِيدُولِيْسِينُ، الْحَالَةُ الْعَقْدِيَّةُ
epidermidis NA			
n. pigmenti iridis			
NA			

<b>Streptomyces</b>	اَلْقَتْلِيَّة	<b>false s.</b>	تَضَيِّقٌ تَشْنِجِي
<b>Streptomycetaceae</b>	اَلْقَتْلِيَّات	<b>(=spasmodic s.)</b>	
<b>streptomycin</b>	سِتْرِبْتوميسين	<b>functional s.</b>	تَضَيِّقٌ تَشْنِجِي
<b>stress</b>	كَرْب [ج: كُرُوب]	<b>(=spasmodic s)</b>	
<b>stretcher</b>	نَقَالَة	<b>organic s.</b>	تَضَيِّقٌ عَضَوِي
<b>stria NA</b>	سَطْر [ج: سُطُور]	<b>permanent s.</b>	تَضَيِّقٌ دَائِم
<b>striae NA</b>	سُطُور	<b>recurrent s.</b>	تَضَيِّقٌ رَاجِع
<b>ss. albicantes, (lineae albicantes)</b>	خُطُوطٌ بَيْضَاء	<b>spasmodic s.</b>	تَضَيِّقٌ تَشْنِجِي
<b>ss. atrophicae</b>	خُطُوطٌ ضَمُورِيَّة	<b>spastic s.</b>	
<b>ss. gravidarum</b>	خُطُوطٌ حَمَلِيَّة	<b>temporary s.</b>	تَضَيِّقٌ مُؤَقَّت
<b>s. medullaris thalami NA</b>	اَلسُّطُورُ اَلْبَصَالِيَّةُ اَللِّمَّهَاد	<b>stricturotomy</b>	بَعْضُ التَّضْيِيقِ
<b>ss. medullares ventriculi quarti</b>	اَلسُّطُورُ اَلْبَصَالِيَّةُ اَللِّبَطِينِ الرَّابِع	<b>strident</b>	صَرِيرِي
<b>ss. olfactoriae</b>	اَلسُّطُورُ اَلشَّمْعِيَّة	<b>stridor</b>	صَرِير
<b>s. terminalis NA</b>	اَلسَطْرُ اَلْاِنْهَائِي	<b>stridulent</b>	صَرِيرِي
<b>s. vascularis ductus cochlearis</b>	اَلسَطْرُ اَلْوَعَائِي اَللِّقَوَاةِ اَلْمَرْقَمِيَّة	<b>striocerebellar</b>	مُخَطَّطٌ مَخْنِجِي
<b>striatal</b>	مُخَطَّطِي	<b>striomuscular</b>	مُخَطَّطٌ عَضَلِي
<b>striated</b>	مُخَطَّط	<b>strip</b>	تَمَلَّتْ، تَنَزَّعَ
<b>striation</b>	تَخَطُّط	<b>stripping</b>	سَلَّتْ، نَزَّعَ
<b>striatum</b>	مُخَطَّط	<b>stroboscope</b>	مُضْطَرِبَة
<b>corpus s.</b>	اَلجِسْمُ اَلْمُخَطَّط	<b>stroboscopic</b>	اَصْطِرَاقِي
<b>stricture</b>	تَضْيِيقٌ	<b>stroke</b>	1 - سَكَّة 2 - ضَرْبَة
<b>annular s.</b>	تَضْيِيقٌ حَلَقِي	<b>apoplectic s.</b>	سَكَّة
<b>cicatricial s.</b>	تَضْيِيقٌ نَذْبِي	<b>heat s.</b>	ضَرْبَة اَلْحَرَارَة
<b>contractile s. (= recurrent s.)</b>	تَضْيِيقٌ رَاجِع	<b>lightning s.</b>	ضَرْبَة اَلصَّاعِقَة
		<b>sun s.</b>	ضَرْبَة اَلشَّمْسِ، اَلرَّغْن
		<b>stroma NA</b>	سَدَى [ج: اَسْدَاء]
		<b>s. glandulae thyroideae NA</b>	سَدَى اَلْعُدَّةِ اَلذَّرْقِيَّة

<b>1. iridis NA</b>	سَدَى الْقَرْحِيَّة	<b>mebomian s .</b>	شُعْرَةٌ بَاطِنَةٌ
<b>2. ovarii NA</b>	سَدَى الْمَبْضِ	<b>zelsian s .</b>	شُعْرَةٌ ظَاهِرَةٌ
<b>3. vitreum NA</b>	سَدَى الرُّجَاحِيَّة	<b>stylet</b>	مِرْزُود [ج: مِرْزُود]
<b>stromal</b>	سَدَوِيّ	<b>styliform</b>	إِبْرِيّ الشَّكْل
<b>stromatogenous</b>	سَدَوِيّ الْمُنشَأ	<b>style-</b>	إِبْرِيّ (سَابِقَةٌ)
<b>Strongyloidea</b>	الْأَسْطُوَانِيَّات	<b>stylohyoid</b>	إِبْرِيّ لَامِيّ
<b>Strongyloides</b>	الْأَسْطُوَانِيَّة	<b>styloid process</b>	النَّشْوَةُ الْإِبْرِيّ
<b>S. stercoralis</b>	الْأَسْطُوَانِيَّة الْبَرَّازِيَّة	<b>stylomandibular</b>	إِبْرِيّ فَكِّي سَنَفَلِيّ
<b>strongyloidiasis</b>	دَاءُ الْأَسْطُوَانِيَّات	<b>stylomastoid</b>	إِبْرِيّ خَشَاشِيّ
<b>strongylosis</b>	دَاءُ الْأَسْطُوَانِيَّات	<b>stylomaxillary</b>	إِبْرِيّ فَكِّي غُلَوِيّ
<b>strongylus</b>	الْأَسْطُوَانِيَّة	<b>stylomyoid</b>	إِبْرِيّ حُرْسِيّ
<b>strontium</b>	سِتْرُونْسِيُوم	<b>stylostaphyline</b>	إِبْرِيّ لَهَاقِيّ، إِبْرِيّ لَهَوِيّ
<b>strophanthin</b>	سِتْرُوفَنْتِين	<b>stylosteophyte</b>	نَابِتَةٌ عَظْمِيَّةٌ إِبْرِيَّة
<b>strophulus</b>	شَرِيّ حَطَّاطِيّ	<b>stylus</b>	قَلَمٌ
<b>-(papular urticaria )</b>		<b>stypage</b>	تَغَطُّيلٌ
<b>structural</b>	1 - بُنْيَوِيّ 2 - بُنْيَان	<b>stypage</b>	تَغَطُّيلٌ
<b>structure</b>	1 - بَنِيَّة 2 - بُنْيَان	<b>stypic</b>	فُطِيلَةٌ [ج: فُطَائِل]
<b>struma</b>	سِلْمَةٌ	<b>styptic</b>	رُقُوءٌ، قَابِضٌ
<b>strumectomy</b>	اسْتِئْصَالُ السِّلْمَةِ	<b>styrax</b>	الْمَبْعَةُ
<b>strychnine</b>	سِتْرِيْكْنِيْن	<b>sub-</b>	تَحْتَ، دُونَ (سَابِقَةٌ)
<b>stump</b>	جَذَعَةٌ	<b>subacromial</b>	تَحْتَ الْأَحْرَمِ
<b>stupefacient</b>	مُخَدِّرٌ	<b>subacute</b>	تَحْتَ الْحَادِّ
<b>( =narcotic )</b>		<b>subarachnoid</b>	تَحْتَ الشَّكْبُونِيَّة
<b>stupefactive = ( narcotic )</b>	مُخَدِّرٌ	<b>subcapsular</b>	تَحْتَ الْمَحْفُظَةِ
<b>stupor</b>	ذُهُولٌ	<b>subcentral</b>	تَحْتَ الْمَرْكَزِ
<b>stuporous</b>	1 - ذَائِلٌ 2 - ذُهُولِيّ	<b>subclavian</b>	تَحْتَ الرَّقْفَةِ
<b>stuttering</b>	تَأَنُّأٌ	<b>subclinal</b>	دُونَ السَّرِيرِيّ
<b>urinary s .</b>	تَقَطُّعُ الْبَوْلِ	<b>subconscious</b>	1 - وَاعٍ جُزْئِيًّا
<b>sty, style</b>	شُعْرَةٌ، جُذْذٌ		2 - دُونَ الشُّعُورِ

subconsciousness	وَعْيٌ حُرْمِي	subliminal	تَحْتَ الْعَبَةِ
subcortical	تَحْتَ الْقَشْرَةِ	sublingual	تَحْتَ اللِّسَانِ
subcostal	تَحْتَ الصِّلَعِ	subluxation	خِلْعٌ حُرْمِي، نَكَاحٌ
subcrepitation (= crackling)	كُرْكُرَةٌ	submarginal	تَحْتَ الْحَامِشِ
subculture	زُرْبَةٌ	submaxillary	تَحْتَ الْفَكِّ الْعُلْوِيِّ
subcutaneous	تَحْتَ الْجِلْدِ	submental	تَحْتَ الذَّقَنِ
subdental	تَحْتَ السِّنِّ	submersion	غَمْرٌ
subdiaphragmatic	تَحْتَ الْحِجَابِ	submucosa	تَحْتَ الْمُخَاطِئَةِ
subdural	تَحْتَ الْخَافِقَةِ	submucous	تَحْتَ الْمُخَاطِئَةِ
subendocardial	تَحْتَ الشَّافِافِ	subnarcotic dose	جُرْعَةٌ دُونَ الْمَخْدُورَةِ
subendothelial	تَحْتَ الْبِطَانَةِ	subnatant	غَمْرٌ
subendothelium	تَحْتَ الْبِطَانَةِ	subnormal	دُونَ السَّوَاءِ، دُونَ السَّوِيِّ
subepidermic	تَحْتَ الْبَشْرَةِ	suboccipital	تَحْتَ الْقَذَالِ
subfamily	فُصَيْلَةٌ [ج: فُصَيْلَات]	suborbital	تَحْتَ الْحِجَاجِ
subepiglottic	تَحْتَ الْفَلَكَةِ	suborder	رُتْبَةٌ [ج: رُتَبَات]
subepithelial	تَحْتَ الظَّهَارَةِ	subperiosteal	تَحْتَ السُّمُحَايِ
subglenoid	تَحْتَ الْحُقَّةِ	subphrenic	تَحْتَ الْحِجَابِ
subgenus	جَنَاسٌ [ج: جَنَاسَات]	subphylum	شُعْبَةٌ [ج: شُعْبَات]
subgroup	زُمْرَةٌ [ج: زُمُرَات]	subplacenta	السَّاقِطُ الْقَاعِيْدِي
subicteric	يُوقَانِي خَفِيفٌ	(= decidua basalis)	
subiculum	حَرْفٌ طَلْفٌ، حَوْفٌ	subpleural	تَحْتَ الْجَنْبَةِ
promontorii cavi	الطَّبْلُ	subpontine	تَحْتَ الْجِسْرِ
tympani NA	أُورِي حُرْمِي	subpreputial	تَحْتَ الْغَلْفَةِ
subinvolution	تَحْتَاقِي	subpubic	تَحْتَ الْعَانَةِ
subjacent	شَخْصَانِي	subpulpal	تَحْتَ اللَّبِّ
subjective	دُونَ الْمَسَبِّ	subpyramidal	تَحْتَ الْمَرْمِ
sublethal	مُضْمَدٌ	subscription	1 - وَصْفَةٌ 2 - اشْتِرَاكٌ
sublimate	تَضْمِيدٌ	subscapular	تَحْتَ الْكَتِفِ
sublimation	تَضْمِيدٌ	subsclerotic	تَحْتَ الصَّلْبَةِ

subspecies	نُوع [ج: نُوعَات]	s. g. medullae	المادَّة السنجابية
substance	مادَّة [ج: مَوَاد]	spinalis NA	الشَّعاعِيَّة
cementing s .	مادَّة مِلَاطِيَّة	s. hyalina	المادَّة الرُّجَاحِيَّة
depressor s .	1- مادَّة مُعْضِدة	s. intermedia	المادَّة المُتَوَسِّطَةُ المَرَكِزِيَّة
	2- مادَّة حَافِظَةُ اللَّصَافِط	centralis NA	
gray s .	المادَّة السَّنَجَابِيَّة	s. i. lateralis NA	المادَّة المُتَوَسِّطَةُ الوَحْشِيَّة
ground s .	مادَّة اسْتِنَادِيَّة	s. lentis NA	مادَّة العَدَسَة
medullary s .	1- مادَّة مُعَايِنِيَّة	s. muscularis	المادَّة المُعْصَلِيَّة لِلْمُوتَة
	2- مادَّة لَبِيَّة	prostatæ NA	
pressor s .	مادَّة رَافِعَة لِلصَّلَافِط	s. nigra NA	المادَّة السَّوَدَاء
released s .	مادَّة مُتَطَلِّفَة	s. opaca	المادَّة المُغْشِيَّة
reticular s .	مادَّة شَبَكِيَّة	s. perforata	المادَّة المُثَقِّبَة الأَمَامِيَّة
soluble s .	مادَّة ذَوِيَّة، مادَّة ذَوَابَة	anterior NA	
white s .	المادَّة البَيضاء	s. p. posterior NA	المادَّة المُثَقِّبَة الخَلْفِيَّة
substandard	ذَوْن المِيقَار	s. propria corneae	المادَّة المَخْصُوصَة
substantia NA	مادَّة [ج: مَوَاد]	NA	الْقَرْنَوِيَّة
s. alba, NA	المادَّة البَيضاء	s. propria sclerae	المادَّة المَخْصُوصَة
s. alba medullae	المادَّة البَيضاء لِلشَّعَاع	NA	الصَّلْبَوِيَّة
spinalis NA	مادَّة العَظْم المُخْزِرَة	s. spongiosa	المادَّة الإسْفَنَجِيَّة
s. compacta		ossium NA	العَظْمِيَّة
ossium, NA	المادَّة القَشْرِيَّة لِلْعَدَسَة	substernal	تَحْتَ القَصِّص
s. corticalis	المادَّة القَشْرِيَّة لِلْعَدَسَة	substitute	بَدِيل [ج: أَهْدَال]
glandulae	الْكُظَرِيَّة	plasma s .	بَدِيل المَصْوَرة، بَدِيل البلازما
suprarenalis NA	المادَّة القَشْرِيَّة العَظْمِيَّة	blood s .	بَدِيل الدَّم
s. c. ossium NA	المادَّة المُلَاطِيَّة	substitution	اسْتِثْنَاء
s. gelatinosa NA	مادَّة عُلْم المَوْتَة	substrate	رَسَكِيَّة [ج: رَسَكَات]
s. glandularis	المادَّة السَّنَجَابِيَّة	(zymolyte)	
prostatæ NA	المادَّة السَّنَجَابِيَّة	substratum	1- رَسَكِيَّة 2- طَبَقَة تَحْتِيَّة
s. grisea NA	المادَّة السَّنَجَابِيَّة	substructure	بَنِيَّة تَحْتِيَّة
s. g. centralis cerebri	المَرَكِزِيَّة المُعَيَّة	subtentorial	تَحْتَ الخَفِيَّة

subthalamus	تَحْتَ المَهاد	sudamen	سُوْبَهْلَة عَرَقِيَة
subthyroidism	قُصُور الدَّرَقِيَة	sudamina (= miliaria crystallina)	الدُّخْنِيَّة البِلُورِيَة
(=hypothyroidism)		Sudan I, II, III, IV	سُودَان 1، 2، 3، 4
subtile, subtle	1- لَوْدَعِي 2- رَفِيح	sudanophilic	أَلْبِفُ السُّودَان
subtilisin	سُتَيْبَلِيْن	sudation	تُعْرَقِي
subtotal	جُلِّي	sudatorium	مُعْرَقَة
subtrapezial	تَحْتَ الرَّمْبِيَّة المُتَحَرِّفَة	sudor	عَرَقِي
subtrochanteric	تَحْتَ المَذْوَر	sudoresis	تُعْرَقِي (غَزِير)، تُنْتَنَة
subtrochlear	تَحْتَ البَكْرَة	(=diaphoresis)	
subtuberal	تَحْتَ الحَدْبَة	sudorific	مُعْرَقِي
subtympenic	تَحْتَ الطَّيْل	sudoriparous	مُعْرَقُ العَرَقِي
subumbilical	تَحْتَ السُّرَة	suet	حَلِمْ (سُحْمُ الرَّزْب)
subungual	تَحْتَ الظُّفَر	suffocant	خَانِقِي
subvitaminosis	عَوَرُ الفِيْتَامِيْنَات	suffocation	اِخْتِنَاقِي
subvolution	كَبَحِي	sugar	سُكَّر
subwaking	بَقْطَة حُرْمَة	beet s.	سُكَّر الشَّمَنْدَر، سَكَّر البَتَّاح
subzonal	تَحْتَ النُّظْفَة	blood s.	سُكَّر الدَّم
succussion	رَج	burnt (caramel) s.	سُكَّر عَقِيْد
succedaneum	بَدِيل	cane s. (= sucrose)	سُكَّر القَنْصَب
succinate	سُكْسِيْنَات	fruit s. (= levulose)	سُكَّر الفَاكِهَة
suckling	رَضَاع	gelatin s.	سُكَّر الحَلَام
suckling (baby)	رَضِيْع	(=aminoacetic acid)	
sucre	سُكَّر	grape s. (= glucose)	سُكَّر العَنَب
sucker	مِخْخَم [ج: مَخَاجِم]	malt s.	سُكَّر المَلَّت (الشَّعِير النَّابِت)
thumb s.	مَامِسُ الإِبْهَام	(maltose)	
sucrose	سُكَّرُوز	milk s. (= lactose)	سُكَّر اللَّبَن
sucrosuria	بِيْلَة سُكَّرُوزِيَة	reducing s.	سُكَّر مُرْجِع أَوْ مُعْتَزِل
suction	مَصْر	starch s. (= dextrin)	سُكَّر النِّشَا
s. extractor	المِخْخَم السُّوْدِي	threshold s.	سُكَّر العَتَبَة

<b>suggestibility</b>	قابلية الإيهام	<b>s. bicipitalis</b>	القَلمُ الرَّشَشيُّ لِذَاتِ
<b>suggestible</b>	قابلُ الإيهام	<b>lateralis</b>	الرَّاسَتَيْنِ
<b>suggestion</b>	إيهام، اقتراح	<b>s. b. medialis NA</b>	القَلمُ الإِلَسيُّ لِذَاتِ
<b>hypnotic s.</b>	إيهامٌ تُنوي		الرَّاسَتَيْنِ
<b>posthypnotic s.</b>	إيهامٌ بَعْدَ النَّوْمِ	<b>s. calcanei NA</b>	قَلمُ العَقِيصِ
<b>suicide</b>	التَّحَارُ	<b>s. calcarius NA</b>	القَلمُ المُهَازِي
<b>suint</b>	شَحْمُ الصَّوْفِ	<b>s. carpi NA</b>	القَلمُ الرَّشَشيُّ
<b>suit, antiblackout</b>	سُفْرَةٌ ضِدَّ العُشْبَةِ	<b>s. centralis cerebri</b>	القَلمُ المَرْكَزِيُّ المُخَيِّ
<b>( anti-g )</b>		<b>NA (Rolandi)</b>	
<b>sulcus NA</b>	قَلمٌ [ج: أَثْلَام]	<b>s. c. insulae NA</b>	القَلمُ المَرْكَزِيُّ الحِزْبِيُّ
<b>alveolabial s.</b>	القَلمُ السِّنِّيُّ الشَّفَوِيَّ	<b>ss. of cerebellum</b>	أَثْلَامُ المَحَنَجِ
<b>alveolingual s.</b>	القَلمُ السِّنِّيُّ اللِّسَانِيَّ	<b>ss. cerebri NA</b>	الأَثْلَامُ المُحَنَّةُ
<b>s. ampullaris NA</b>	القَلمُ الأَمْبُورِيَّ	<b>s. chiasmatis NA</b>	القَلمُ الصَّالِبيُّ
<b>angular s.</b>	القَلمُ الزَّوَايَ	<b>s. cinguli NA</b>	القَلمُ الحِزَامِيَّ
<b>s. anthelictis</b>	القَلمُ المُسْتَقَرِّضُ لِلْوَرْدَةِ	<b>s. circularis insulae</b>	القَلمُ الدَّائِرِيُّ
<b>transversus NA</b>		<b>NA (Reilli)</b>	الحِزْبِيُّ
<b>aortic s (s. aorticus)</b>	القَلمُ الأَمْبُورِيَّ	<b>s. collateralis NA</b>	القَلمُ المَعَانِيَّ
<b>s. arteriae</b>	قَلمُ الشَّرِيَّانِ القَدَائِلِ	<b>s. coronarius</b>	قَلمُ القَلْبِ الإِكْمَلِيَّ
<b>occipitalis NA</b>		<b>cordis NA</b>	
<b>ss. subclaviae NA</b>	قَلمُ الشَّرِيَّانِ تَحْتَ	<b>s. corporis callosi NA</b>	قَلمُ الجِسْمِ الثَّقَفِيَّ
	الزَّرْقُونَةِ	<b>s. costae, NA</b>	القَلمُ الصِّلْبِيَّ
<b>ss. temporalis</b>	قَلمُ الشَّرِيَّانِ الصَّدْغِيَّ	<b>s. ethmoidalis</b>	القَلمُ العِزْمَالِيَّ لِلْعَظْمِ الأَمْفِيِّ
<b>mediae</b>	المُتَوَسِّطِ	<b>ossis nasalis</b>	
<b>s. s. vertebralis</b>	قَلمُ الشَّرِيَّانِ المَعَارِيَّ	<b>frontal s.</b>	القَلمُ الجَبْهِيَّ
<b>atlantis</b>	العَقْبِيَّ	<b>s. frontalis</b>	القَلمُ الجَبْهِيَّ السُّفْلِيَّ
<b>sulci arteriosi NA</b>	الأَثْلَامُ الشَّرِيَّانِيَّةُ	<b>inferior NA</b>	
<b>atrioventricular s.</b>	القَلمُ الأَذِنِيَّ البَطْنِيَّ	<b>s. f. superior NA</b>	القَلمُ الجَبْهِيَّ العُلَوِيَّ
<b>s. auriculae</b>	القَلمُ الأَذِنِيَّ الخَلْفِيَّ	<b>gingival s.</b>	القَلمُ اللُّوَيَّ
<b>posterior NA</b>		<b>s. gluteus NA</b>	القَلمُ الأَلَوِيَّ
<b>s. basilaris pontis</b>	القَلمُ القَاعِيَّ الحِزْبِيَّ	<b>s. hamuli</b>	قَلمُ الشَّعْرِ المَعَانِيَّ
<b>NA</b>		<b>pterygoidei NA</b>	

<b>■ infra-orbitalis maxillae</b>	تَلَمُّ الْفَكِّ تَحْتَ الْحِجَاجِ	<b>■ postcentralis</b>	التَّلَمُّ وَرَاءَ الْمَرْكَزِيِّ
<b>■ hippocampi NA</b>	التَّلَمُّ الْحُصْنِيِّ	<b>■ precentralis NA</b>	التَّلَمُّ أَمَامَ الْمَرْكَزِيِّ
<b>s. hypothalamicus NA</b>	التَّلَمُّ الْوِطَاقِيِّ	<b>■ promontorii cavi tympani</b>	التَّلَمُّ الطَّقِيِّ الْجَوْفِ الطَّبَلِ
<b>■ intermedius posterior medullae spinalis NA</b>	التَّلَمُّ الْوَسْطَانِي	<b>■ pulmonalis thoracis NA</b>	التَّلَمُّ الرَوِيُّ الصَّدْرِي
<b>■ infrapalpebralis NA</b>	التَّلَمُّ تَحْتَ الْجَفْنِ	<b>■ sagittalis ossis parietalis</b>	التَّلَمُّ السَّهْمِيُّ لِلْعَظْمِ الْجِدَارِيِّ
<b>s. interventricularis anterior</b>	التَّلَمُّ الْأَمَامِيُّ بَيْنَ الْبُطُونَتَيْنِ	<b>■ sclerae NA</b>	التَّلَمُّ الصَّلْبَوِيِّ
<b>s. L. posterior NA</b>	التَّلَمُّ الْخَلْفِيُّ بَيْنَ الْبُطُونَتَيْنِ	<b>■ sinus sigmoidei NA</b>	تَلَمُّ الْجَلِبِ السِّيْنِيِّ
<b>s. lacrimalis maxillae NA</b>	التَّلَمُّ الدِّمْعِيُّ الْفَكِّي	<b>■ temporalis inferior NA</b>	التَّلَمُّ الصَّدْغِيُّ السُّفْلِي
<b>■ l. ossis lacrimalis NA</b>	التَّلَمُّ الدِّمْعِيُّ لِلْعَظْمِ الدِّمْعِيِّ	<b>s. t. superior NA</b>	التَّلَمُّ الصَّدْغِيُّ الْعُلَوِيِّ
<b>s. lateralis cerebri NA</b>	التَّلَمُّ الْخَلْفِيُّ الْوُخْشِيِّ	<b>■ terminalis atrii dextri</b>	التَّلَمُّ الْإِنْتِهَائِيُّ لِلْأُذَيْنِ الْأَيْمَنِ
<b>■ limitans NA</b>	التَّلَمُّ الْمَحْدِّدُ	<b>s. venae cavae NA</b>	تَلَمُّ الْوَرِيدِ الْأَخْوَفِ
<b>■ lunatus NA</b>	التَّلَمُّ الْمَدَائِلِيُّ	<b>s. tubae auditivae NA</b>	تَلَمُّ الْقَنْوَرِ
<b>■ malleolaris tibiae NA</b>	التَّلَمُّ الْكَنْعِيُّ الْعُظْبَوِيِّ	<b>■ venae subclaviae NA</b>	تَلَمُّ الْوَرِيدِ تَحْتَ التَّرْقُوَّةِ
<b>s. nervi radialis NA</b>	تَلَمُّ الْمَصَبِّ الْكُفْرِيِّ	<b>■ venosi NA</b>	الْأَتْلَامُ الْوَرِيدِيَّةُ
<b>■ nervi spinalis NA</b>	تَلَمُّ الْمَصَبِّ الشَّخَاعِيِّ	<b>s. vomerovaginalis NA</b>	التَّلَمُّ الْمِيَكَمِيُّ الْعَمْدِي
<b>s. nervi ulnaris, NA</b>	تَلَمُّ الْمَصَبِّ الْوَرْدِيِّ	<b>sulfate (-SO4)</b>	سُلْفَات، كبريتات
<b>s. medianus ventriculi quarti</b>	التَّلَمُّ الْخَاصِفِيُّ لِلْبُطُونِ الرَّابِعِ	<b>sulfhemoglobin</b>	سُلْفِهِمُوغْلُوْبِين
<b>■ obturatorius omis pubis</b>	التَّلَمُّ السَّدَادِيُّ لِعَظْمِ الْفَاقَةِ	<b>sulfhemoglobinemia</b>	سُلْفِهِمُوغْلُوْبِينِيَّة
<b>s. occipitalis transversus</b>	التَّلَمُّ الْقَنْدَالِيُّ الْمُسْتَقْرِضِ	<b>sulfhydryl,</b>	سُلْفِيدِرِيل
<b>■ olfactorius lobi frontalis</b>	التَّلَمُّ الشَّمِّيُّ لِلْفَصِّ الْجَبْهِيِّ	<b>sulfydril (-SH)</b>	
<b>■ o. nasi NA</b>	التَّلَمُّ الشَّمِّيُّ الْأَنْفِيِّ	<b>sulfide (-S)</b>	سُلْفِيد، كبريد
<b>s. parietoccipitalis NA</b>	التَّلَمُّ الْجِدَارِيُّ الْقَنْدَالِي	<b>sulfite (-SO3)</b>	سُلْفَيْت، كبريتيت
		<b>sulfmethemoglobin</b>	سُلْفَمِيَتِمُوغْلُوْبِين



<b>sulfobromophthalein</b>	سلفو بـرمو فتالين	<b>supersonic</b>	فوق الصوت
<b>sulfoconjugation</b>	اتّصافٌ كبيريني	<b>superstructure</b>	بنية فوقية
<b>sulfonamide</b>	سلفاميد	<b>supervisor</b>	مُشرف
<b>sulfolysis</b>	حلّة سلفون	<b>supervoltage</b>	فولطاج فائق، فولطية غائقة
<b>sulfone</b>	سلفون	<b>( 2-1million kv)</b>	
<b>sulfur</b>	الكبريت	<b>supination</b>	تسط
<b>sulfurated, sulfureted</b>	مُكثّر	<b>supinator</b>	الباسطة
<b>sulfuryl (-SO2)</b>	سلفوريل	<b>supine</b>	مُستلقي
<b>Sulkowitch's test</b>	اختبار سلكويتش	<b>supplemental</b>	إضافي، تكميلي
<b>sumac (=Rhus cotinus)</b>	سُماك	<b>support</b>	1 - دعامة 2 - يَدْعَم
<b>summation</b>	تراكُم، حَنَع	<b>suppository</b>	حُمُول [ج: حُمُولات]
<b>summit</b>	قمة [ج: قِمَم]	<b>suppression</b>	كَبْث
<b>sunburn</b>	حَرَقُ الشَّمْسِ	<b>suppressor</b>	كابت
<b>sunstroke</b>	ضربة الشَّمْسِ، الرِّعَن	<b>suppuration</b>	تَفْج
<b>super-</b>	فوق (سابقة)	<b>suppurative</b>	مُفْج، قَبْحي
<b>superacromial</b>	فوق الأخرم	<b>supra-</b>	فوق (سابقة)
<b>supercentral</b>	فوق المَرَكز	<b>supra-acromial</b>	فوق الأخرم
<b>superciliary</b>	حاجبي	<b>supra-anal</b>	فوق الشَّرج
<b>supercilium NA</b>	الحاجب [ج: الحَوَاجِب]	<b>supra-auricular</b>	فوق الأذن
<b>superego</b>	الإنّا العُلّيا	<b>supra-axillary</b>	فوق الإبط
<b>superfecundation</b>	إلقاح إضافي	<b>suprachoroid</b>	فوق المشيمية
<b>superficial</b>	سطحي	<b>suprachoroidea</b>	الصفحة المشيمائية القَرْنائية
<b>superficialis NA</b>	سطحي	<b>supraclavicular</b>	فوق الترقوة
<b>superimpregnation</b>	إلقاح إضافي	<b>supraclavicularis NA</b>	فوق الترقوة
<b>(superfecundation)</b>		<b>supracondylar</b>	فوق المَفْصَل
<b>superinfection</b>	حَنَع إضافي	<b>supracostal</b>	فوق الضلع
<b>superior NA</b>	عُلوي	<b>supracotyloid</b>	فوق الحُق
<b>supernatant</b>	طافي	<b>supradiaphragmatic</b>	فوق الحجاب
<b>supernumerary</b>	زَبَد عَدَدِي		

<b>supra-epicondylar</b>	فوق المَفْصَلَة	<b>suprastapedial</b>	فوق الرِّكَاب
<b>supraglenoid</b>	فوق الحَقْفَة	<b>suprasternal</b>	فوق القَصْر
<b>supraglottic</b>	فوق المزمار	<b>supratonsillar</b>	فوق اللُّوزَة
<b>suprahepatic</b>	فوق الكَبِد	<b>supratrochlear</b>	فوق المِكَرَة
<b>suprahyoid</b>	فوق اللاميّ	<b>supra-umbilical</b>	فوق السُّرَّة
<b>supra-inguinal</b>	فوق الأُرْبِيَّة	<b>sura NA</b>	الرَّثْلَة
<b>supraliminal</b>	فوق عتبة الإِذْرَاق	<b>sural</b>	رَثْلِيّ
<b>supramalleolar</b>	فوق الكَعْب	<b>surdmutism</b>	بَكَم
<b>supramammary</b>	فوق الثديّ	<b>surdity</b>	صَمَم
<b>supramandibular</b>	فوق الفكِّ السُّفْلِيّ	<b>surface</b>	سَطْح
<b>supramastoid</b>	فوق الخُشَاء	<b>surfactant</b>	فَعَّالٌ بالسَّطْح
<b>suprameatal</b>	فوق الصِّمَاح	<b>surgeon</b>	جَوَّاح
<b>supramental</b>	فوق الذَّقَن	<b>surgery</b>	جِرَاحَة
<b>supranasal</b>	فوق الأنف	<b>abdominal s .</b>	جِرَاحَة البَطن
<b>supranuclear</b>	1- فوق النواة 2- يَسَطُّحُ النَوَاطَة	<b>cardiac s .</b>	جِرَاحَة القَلْب
<b>supraoccipital</b>	فوق القَذال	<b>clinical s .</b>	الجِرَاحَة السَّرِيرِيَّة
<b>supraorbital</b>	فوق الحِجَاج	<b>conservative s .</b>	الجِرَاحَة المُحَافِظَة
<b>suprapatellar</b>	فوق الرُّصْفَة	<b>cosmetic s .</b>	جِرَاحَة التَّحْمِيل
<b>suprapelvic</b>	فوق الحَوْض	<b>dental s .</b>	جِرَاحَة الأَسْنَان
<b>suprapontine</b>	فوق الجِسْر	<b>dentofacial s .</b>	جِرَاحَة الفَمِّ والوَجْه
<b>suprapubic</b>	فوق المَاقَة، ثَنِيّ	<b>experimental s .</b>	الجِرَاحَة التَّجَرِيبِيَّة
<b>suprarenal</b>	1- فوق الكُلَوَة 2- كُطْرِيّ	<b>general s .</b>	الجِرَاحَة العَامَّة
<b>suprarenalectomy</b>	اسْتِئْصَالُ الكُلْفَر	<b>major s .</b>	الجِرَاحَة الكُبْرَى
<b>suprascapular</b>	فوق الكَتِف	<b>minor s .</b>	الجِرَاحَة الصُّغْرَى
<b>suprascleral</b>	فوق العُصْبَة	<b>open heart s .</b>	جِرَاحَة القَلْبِ المُفْتُوح
<b>suprasellar</b>	فوق السَّرْج	<b>operative s .</b>	تَقْنِيَّةُ الجِرَاحَة
<b>supraseptal</b>	فوق الحَاجِر	<b>oral s .</b>	جِرَاحَة الفَمِّ
<b>supraspinal</b>	فوق الشُّوْكَة	<b>orthopedic s .</b>	جِرَاحَة تَقْوِيمِ العِظَام

<b>plastic s .</b>	جراحة الرّأب	<b>s. internasalis</b>	الذّرّزُ بينَ عظمي الألف (بين الأنفَين)
<b>veterinary s .</b>	الجراحة البَيطَريّة	<b>s. lacrimoconchal NA</b>	الذّرّزُ الذّمعيّ
<b>surgical</b>	جراحيّ		القرين
<b>s. approach</b>	المُتّليّ الجراحيّ	<b>s. lambdoidea NA</b>	الذّرّزُ اللاميّ
<b>surveillance</b>	مُرسّد	<b>s. nasomaxillaris NA</b>	الذّرّزُ الأنفيّ الفكّيّ العلويّ
<b>survival</b>	بُقيّا (البقاء على قيد الحياة)	<b>s. occipitomastoidea NA</b>	الذّرّزُ القذاليّ الخشائيّ
<b>susceptibility</b>	استِعداد	<b>s. palatina mediana NA</b>	الذّرّزُ الحنكيّ الشايف
<b>susceptible</b>	مُسْتَعِدّ	<b>s. p. transversa NA</b>	الذّرّزُ الحنكيّ المُستعرض
<b>suspension</b>	1- تعلّق 2- مُعلّق	<b>s. palatoethmoidalis NA</b>	الذّرّزُ الحنكيّ الغريباليّ
<b>suspensory</b>	مُعلّق	<b>s. palatomaxillaris NA</b>	الذّرّزُ الحنكيّ الفكّيّ العلويّ
<b>sustentaculum tali NA</b>	مِعلاقُ القُعب	<b>s. parietomastoidea NA</b>	الذّرّزُ الجداريّ الخشائيّ
<b>sutura NA</b>	ذّرّز [ج: ذُرُوز]	<b>s. plana NA</b>	ذّرّز مُسطّح
<b>s. coronalis NA</b>	الذّرّزُ الإكليليّ	<b>s. sagittalis NA</b>	الذّرّزُ السهميّ
<b>s. cranii NA</b>	الذّرّزُ القحفيّة	<b>s. serrata NA</b>	ذّرّز مُشرّش
<b>s. ethmoidomaxillaris</b>	الذّرّزُ الغريباليّ الفكّيّ العلويّ	<b>s. sphenoethmoidalis NA</b>	الذّرّزُ الوِديّ الغريباليّ
<b>s. frontalis NA</b>	الذّرّزُ الجفهيّ	<b>s. sphenofrontalis NA</b>	الذّرّزُ الوِديّ الجبهيّ
<b>s. frontoethmoidalis NA</b>	الذّرّزُ الجفهيّ الغريباليّ	<b>s. sphenomaxillaris NA</b>	الذّرّزُ الوِديّ الفكّيّ العلويّ
<b>s. frontolacrimalis NA</b>	الذّرّزُ الجفهيّ الدمعيّ	<b>s. sphenoparietalis NA</b>	الذّرّزُ الوِديّ الجداريّ
<b>s. frontomaxillaris NA</b>	الذّرّزُ الجفهيّ الفكّيّ العلويّ		
<b>s. frontonasalis NA</b>	الذّرّزُ الجفهيّ الأنفيّ		
<b>s. frontozygomatice NA</b>	الذّرّزُ الجفهيّ الوُحقيّ		
<b>s. incisiva NA</b>	الذّرّزُ القاطعيّ		
<b>s. infraorbitalis NA</b>	الذّرّزُ تحت الحُماج		
<b>s. intermaxillaris NA</b>	الذّرّزُ بينَ عظمي الفكّ المُؤويّ		

<b>s. sphenosquamosa</b>	الدَّرَزُ الوِتْدِيُّ
<b>NA</b>	الصَّنْدُقِيُّ
<b>s. sphenozygomata</b>	الدَّرَزُ الوِتْدِيُّ
<b>NA</b>	الْوَحْقِيُّ
<b>s. squamosa NA</b>	دَرَزٌ خَرَشْفِيٌّ
<b>s. squamosa cranii</b>	الدَّرَزُ الصَّنْدُقِيُّ الفَحْفَحِيُّ
<b>NA</b>	
<b>s. squamosomastoidea</b>	الدَّرَزُ
<b>NA</b>	الصَّنْدُقِيُّ
	الْحُشَّائِيُّ
<b>s. temporozygomata</b>	الدَّرَزُ الصَّنْدُقِيُّ
<b>NA</b>	الْوَحْقِيُّ
<b>s. zygomaticomaxillaris</b>	الدَّرَزُ الوَحْقِيُّ
	الفَكِّيُّ العلَوِيُّ
<b>suture</b>	1-دَرَزٌ 2-حِياطة 3-حِيط 4-عُرْزَة
<b>absorbable s.</b>	حِيطٌ مُصَوِّصٌ
	(قابلٌ للامتصاص)
<b>apposition s.</b>	حِياطةٌ مُصَاقِبةٌ
<b>approximation s.</b>	حِياطةٌ مُقَرِّبةٌ
<b>atraumatic s.</b>	حِيطٌ رَافِقٌ
<b>basilar s.</b>	الشَّقُّ الوِتْدِيُّ القَذَائِيُّ
<b>buried s.</b>	حِياطةٌ دَفِينةٌ
<b>button s.</b>	حِياطةٌ زُرَّةٌ
<b>catgut s.</b>	قُصَّاةٌ
<b>chain s.</b>	حِياطةٌ مُسَلْسَلَةٌ
<b>circular s.</b>	حِياطةٌ دَائِرِيَّةٌ
<b>continuous s.</b>	حِياطةٌ مُتَوَاصِلَةٌ
<b>coronal s.</b>	الدَّرَزُ الإِكْلِيلِيُّ

<b>cranial s's.</b>	الدَّرُوزُ القَحْفِيَّةُ
<b>ethmoidomaxillary s.</b>	الدَّرُوزُ الغِرْبَالِيُّ
	الفَكِّيُّ العلَوِيُّ
<b>evertting s.</b>	حِياطةٌ شَاتِرَةٌ
<b>false s.</b>	دَرَزٌ كَاذِبٌ
<b>figure of eight s.</b>	حِياطةٌ كَالثَّمَانِيَةِ (8)
<b>frontal s.</b>	الدَّرُوزُ الجَنْبِيُّ
<b>frontoethmoidal s.</b>	الدَّرُوزُ الجَنْبِيُّ الغِرْبَالِيُّ
<b>frontolacrimaral s.</b>	الدَّرُوزُ الجَنْبِيُّ الدَّمْعِيُّ
<b>frontomalar s.</b>	الدَّرُوزُ الجَنْبِيُّ الوَحْقِيُّ
<b>frontomaxillary s.</b>	الدَّرُوزُ الجَنْبِيُّ الفَكِّيُّ
	العلَوِيُّ
<b>frontonasal s.</b>	الدَّرُوزُ الجَنْبِيُّ الأنْفِيُّ
<b>frontoparietal s.</b>	الدَّرُوزُ الجَنْبِيُّ الجُدَارِيُّ
<b>frontosphenoid s.</b>	الدَّرُوزُ الجَنْبِيُّ الوِتْدِيُّ
<b>frontozygomatic s.</b>	الدَّرُوزُ الجَنْبِيُّ الوَحْقِيُّ
<b>hemostatic s.</b>	حِياطةٌ مُرَقِّعةٌ
<b>infra-orbital s.</b>	الدَّرُوزُ تَحْتَ الحِصَاحِ
<b>intermaxillary s.</b>	الدَّرُوزُ بَيْنَ عَظْمَيِ الفَكِّ
	العلَوِيِّ
<b>internasal s.</b>	الدَّرُوزُ بَيْنَ الأنْفَيْنِ
<b>interparietal s.</b>	الدَّرُوزُ السَّهْمِيُّ
<b>(=s. sagittalis)</b>	
<b>interrupted s.</b>	حِياطةٌ مُتَقَطَّعةٌ
<b>intradermic s.</b>	حِياطةٌ أَذْمِيَّةٌ
<b>inverting s.</b>	حِياطةٌ كَاتِبَةٌ
<b>lacrimoconchal s.</b>	الدَّرُوزُ الدَّمْعِيُّ القُرْنِيَّةِيُّ
<b>lacrimoethmoidal s.</b>	الدَّرُوزُ الدَّمْعِيُّ الغِرْبَالِيُّ
<b>lacrimomaxillary s.</b>	الدَّرُوزُ الدَّمْعِيُّ الفَكِّيُّ

lambdoid ■ .	الدَّوْرُ اللَّامِيّ	palatomaxillary ■ .	الدَّوْرُ الحَنَكِيُّ الفَكِّيّ
longitudinal s. (=s. sagittalis)	الدَّوْرُ السَّهْمِيّ	parietal s. (=s. sagittalis)	العلويّ
longitudinal s. of palate	الدَّوْرُ الحَنَكِيُّ التَّاصِفُ	parietomastoid s.	الدَّوْرُ الجِدَارِيُّ الحُشَائِيّ
loop s. (= interrupted)	حِيطَاةٌ مُتَقَطِّعَةٌ	parietooccipital s. (s. lambdoidea)	الدَّوْرُ اللَّامِيّ
mamillary s., mastoid s.	الدَّوْرُ القُدَالِيّ الحُشَائِيّ	petrosphenoccipital s.	الثَّقْتُ الصَّخْرِيّ القُدَالِيّ
mattress s.	حِيطَاةٌ تُنَحِّدُ	petrosquamous ■ .	الثَّقْتُ الصَّخْرِيّ الصَّدَنِيّ
nasal s.	الدَّوْرُ بَيْنَ الْأَنْفَيْنِ	plastic s.	حِيطَاةٌ رَافِئَةٌ
(=s. internasalis)		presection ■ .	غُرْزَةٌ قَبْلَ الْبَضْعِ
nasofrontal s.	الدَّوْرُ الْأَنْفِيُّ الجَبْهِيّ	primary ■ .	حِيطَاةٌ أَوَّلِيَّةٌ
nasomaxillary ■ .	الدَّوْرُ الْأَنْفِيُّ الفَكِّيّ العلويّ	purse-string ■ .	حِيطَاةٌ صَّارَةٌ
nonabsorbable ■ .	حِيطٌ بَاقِي	quilled ■ .	حِيطَاةٌ الصَّرَارِ
occipital ■ . (=s. lambdoidea)	الدَّوْرُ اللَّامِيّ	relaxation ■ .	حِيطَاةُ الْإِرْسَاءِ أَوْ التَّفْرِيجِ
occipitomastoid s.	الدَّوْرُ القُدَالِيّ الحُشَائِيّ	retention ■ .	حِيطَاةٌ حَاسِبَةٌ
occipitoparietal s.	الدَّوْرُ القُدَالِيّ الجِدَارِيّ	sagittal ■ .	الدَّوْرُ السَّهْمِيّ
occipitospheoidal ■ .	الدَّوْرُ القُدَالِيّ الْوُتْدِيّ	secondary s.	حِيطَاةٌ ثَانَوِيَّةٌ
overlapping s. (=squamous s.)	دَوْرٌ حَرَشَشَمِيّ	serous ■ .	حِيطَاةٌ مُصَلِّةٌ مُصَلِّةٌ
palatine s., anterior (=s. incisiva)	الدَّوْرُ الْقَاطِعِيّ	silkworm gut ■ .	قُصَابَةُ الْقَرّ
palatine s., median	الدَّوْرُ الحَنَكِيُّ التَّاصِفُ	sphenoehtmoidal s.	الدَّوْرُ الْوُتْدِيّ الْغُرْبَالِيّ
palatine s., posterior	الدَّوْرُ الحَنَكِيُّ الْمُسْتَقَرِّضُ	sphenofrontal s.	الدَّوْرُ الْوُتْدِيّ الْجَبْهِيّ
palatoethmoidal s.	الدَّوْرُ الحَنَكِيُّ الْغُرْبَالِيّ	sphenomalar s.	الدَّوْرُ الْوُتْدِيّ الْوُحْشِيّ
		sphenomaxillary ■ .	الدَّوْرُ الْوُتْدِيّ الفَكِّيّ العلويّ
		sphenooccipital ■ .	الدَّوْرُ الْوُتْدِيّ القُدَالِيّ
		sphenoorbital s.	الدَّوْرُ الْوُتْدِيّ الْحِجَاجِيّ
		sphenoparietal s.	الدَّوْرُ الْوُتْدِيّ الجِدَارِيّ

<b>sphenopetrosal ■</b>	الالتهامُ المُضروبيّ	<b>sweat test</b>	الاختبارُ العَرقي
	الوَدَيْ الصَّخْرِيّ	<b>sweating</b>	تَعَرَّى
<b>sphenosquamous s.</b>	الدَّرُ الوَدَيْ الصَّدِّيّ	<b>swelling</b>	تَوَرُّمٌ
<b>sphenotemporal s.</b>	الدَّرُ الوَدَيْ الصَّدِّيّ	<b>cloudy s.</b>	تَوَرُّمٌ غَمَسيّ
<b>sphenozygomatic ■</b>	الدَّرُ الوَدَيْ الوُحْشِيّ	<b>swimming</b>	سَبَّاحَة
<b>squamosomastoid ■</b>	الدَّرُ الصَّدِّيّ الحُشَائِيّ	<b>sycosis</b>	تَيْبَة (الداء النسي، المَوْقَمَة)
<b>squamosoparietal s.</b>	الدَّرُ الصَّدِّيّ القُحْطِيّ	<b>s. barbae</b>	تَيْبَة اللِّحْيَة
<b>squamososphenoid ■</b>	الدَّرُ الوَدَيْ الصَّدِّيّ	<b>s. lupoid s.</b>	تَيْبَة ذَأْبَانِيَة
<b>squamous ■</b>	دَرُ حَرَشَعِيّ	<b>s. tarsi</b>	تَيْبَة الجَفَن
<b>subcuticular ■</b>	خِياطَة أَدْمِيَة	<b>s. vulgaris</b>	تَيْبَة اللِّحْيَة
<b>(=intradermal s.)</b>		<b>Sydenham's chorea</b>	رَقَصُ سَيْدْنَهَام
<b>superficial ■</b>	خِياطَة مَظَحِيَة	<b>symbiont, symbiote</b>	مُعَايِش
<b>temporal s.</b>	الدَّرُ الصَّدِّيّ القُحْطِيّ	<b>symbiosis</b>	تُعَايِش، مُعَايِشَة
<b>temporomalar s.</b>	الدَّرُ الصَّدْعِيّ الوُحْشِيّ	<b>sympblepharon</b>	اِتِّصَاقٌ مُتَّحِجِيّ
<b>temporozygomatic s.</b>	الدَّرُ الصَّدْعِيّ الوُحْشِيّ	<b>symbol</b>	رَمَازٌ
		<b>symbolism</b>	الرَّمْزِيَة
<b>transverse s. of Krause</b>	الدَّرُ تَحْتَ الحَنَاج	<b>symbolization</b>	الرَّمْزَان
<b>uninterrupted s.</b>	خِياطَة مُتَوَاصِلَة	<b>symmetrical</b>	مُتَنَاطِر
<b>(= continuous s.)</b>		<b>symmetry</b>	تَنَاطُرٌ
<b>zygomaticofrontal ■</b>	الدَّرُ الجَنْبِيّ الوُحْشِيّ	<b>sympathectomy</b>	قَطْعُ الوَدَيْ
<b>zygomaticomaxillary s.</b>	الدَّرُ الجَنْبِيّ الوُحْشِيّ	<b>sympathetic</b>	وَدَيّْ
	الفَكِّيّ العُلَوِيّ	<b>sympatheticotonia</b>	تَغْلِبُ الوَدَيْ
<b>zygomaticotemporal s.</b>	الدَّرُ الصَّدْعِيّ الوُحْشِيّ	<b>sympathetoblast</b>	أَرَوَمَة الوَدِيَة
		<b>sympathic</b>	وَدَيّْ
<b>Svedberg unit</b>	وَحْدَة سِفِيدْبِرْغ	<b>sympathicoblast (sympathoblast)</b>	أَرَوَمَة الوَدِيَة
<b>swab</b>	1- مَاسِجَة 2- قُطْبَلَة 3- مَسْحَة	<b>sympathicoblastoma</b>	وَرَمٌ أَرَوَمَة الوَدِيَة
<b>swallowing</b>	بَلْعٌ	<b>sympathicotonai</b>	تَغْلِبُ الوَدَيْ
<b>swarming</b>	1- اِتِّبَال 2- زُخُورٌ	<b>sympathicotropic</b>	مُوجَّهٌ لِلوَدَيْ
<b>sweat</b>	عَرَقٌ		

<b>sympathoblast</b>	أُرُومَةُ الْوَدْبَةِ	<b>direct s .</b>	عَرَضٌ مُبَاشِرٌ
<b>sympathoblastoma</b>	وَرَمٌ أُرُومَةُ الْوَدْبَةِ	<b>dissociation s .</b>	عَرَضٌ تَفَارُقِيٌّ
<b>sympathognia</b>	سَلْبِيَّةُ الْوَدْبَةِ	<b>equivocal s .</b>	عَرَضٌ مُتَنَبِّسٌ
<b>sympathognioma</b>	وَرَمٌ أُرُومَةُ الْوَدْبَةِ	<b>general s .</b>	عَرَضٌ عَامٌ
<b>sympatholytic</b>	حَالُ الْوَدْيِ	<b>guiding s .</b>	عَرَضٌ مُسْتَهْدِفٌ
<b>sympathomimetic</b>	مُحَاكِي الْوَدْيِ	<b>(-characteristic s.)</b>	
<b>sympathy</b>	تَرَاوُدٌ	<b>incarceration s .</b>	عَرَضٌ الْحَبْصَارِيِّ
<b>symphyseal</b>	إِرْتِفَاقِيٌّ	<b>indirect s .</b>	عَرَضٌ لَا مُبَاشِرَ
<b>symphyses</b>	إِرْتِفَاقَاتٌ	<b>induced s .</b>	عَرَضٌ مُحْدَثٌ
<b>symphysiectomy</b>	قَطْعُ الْإِرْتِفَاقِ الْعَاقِي	<b>local s .</b>	عَرَضٌ مَوْضِعِيٌّ
<b>symphysiolysis</b>	فَلْكُ الْإِرْتِفَاقِ	<b>localizing s's .</b>	أَفْرَاضٌ مَوْضِعَةٌ
<b>symphysiorrhaphy</b>	رَفْعُ الْإِرْتِفَاقِ	<b>neighborhood s .</b>	عَرَضٌ جَوَارِيٌّ
<b>symphysiotomy</b>	بَضْعُ الْإِرْتِفَاقِ	<b>objective s . (-align)</b>	عَرَضٌ مَوْضُوعِيٌّ
<b>symphysis</b>	إِرْتِفَاقٌ		(-علامة)
<b>s. menti .</b>	الْإِرْتِفَاقُ الدِّهْنِي	<b>pathognomonic s .</b>	عَرَضٌ وَاصِبٌ
<b>s. pubica NA</b>	الِرْتِفَاقُ الْعَاقِي	<b>precursory s .</b>	عَرَضٌ مُنْذِرٌ
<b>s. sacrococcygea</b>	الْمَوْصِلُ الْمَحْزِيُّ الْمُضْعَمَصِي	<b>(-premonitory s.)</b>	
<b>symphysodactylia</b>	إِرْتِفَاقُ الْأَصَابِعِ	<b>premonitory s .</b>	عَرَضٌ مُنْذِرٌ
<b>(= syndactyly)</b>		<b>presenting s .</b>	عَرَضٌ بَادِي
<b>symptom</b>	عَرَضٌ [ج: أعراض]	<b>reflexs .</b>	عَرَضٌ الْعَكَاسِي
<b>abstinence s .</b>	عَرَضُ الْإِمْتِنَاعِ	<b>signal s .</b>	عَرَضٌ مُنْذِرٌ
<b>accessory s .</b>	عَرَضٌ إِضَائِيٌّ	<b>(-premonitory s.)</b>	
<b>cardinal s .</b>	عَرَضٌ رَاسِيٌّ	<b>subjective s .</b>	عَرَضٌ شَخْصِيَّانٍ
<b>characteristic s .</b>	عَرَضٌ مُسْتَهْدِفٌ	<b>withdrawal s .</b>	عَرَضُ الْإِمْتِنَاعِ
<b>concomitant s .</b>	عَرَضٌ مُرَافِقٌ	<b>symptomatic</b>	عَرَضِيٌّ
<b>consecutive s .</b>	عَرَضٌ عَاقِبٌ	<b>symptomatology</b>	مَبْدَأُ الْأَعْرَاضِ
<b>constitutional s .</b>	عَرَضٌ بَنَوِيٌّ	<b>synalbumin</b>	سِينَالْبُومِين
<b>deficiency s .</b>	عَرَضُ الْعَوَزِ	<b>synapse</b>	مَشْتَبِكٌ [ج: مشابك]
<b>delayed s .</b>	عَرَضٌ أَجَلٌ		

s., axodendritic	مَشَبَكٌ مِخْرَازِيٌّ تُفَصِّلُ	syndesmo-	رِباطِيٌّ. صَمَامٌ (سَابِقَةٌ)
s. axodendrosomatic	مَشَبَكٌ مِخْرَازِيٌّ	syndesmologia NA	مَتَبَحَتُ الْمَفَاصِلِ
	تُفَصِّلُ حَسَدِي	syndesmonoma	صُغْمُومٌ، وَرَمٌ التَّسْيِجِ الصَّمَامِ
synapsis	تَشَابُهٌ	syndesmopecty	تَثْبِيتُ الْأُرْبطةِ الْمَفْصَلَةِ
synaptic	مَشَبَكِيٌّ	syndesmophyte	نَابَتَةٌ عَظْمِيَّةٌ رِباطِيَّةٌ
synarthrosis	مَوْصِلٌ لَيْفِيٌّ	syndesmoplasty	رَأَبُ الرِّبَاطِ
(=junctura fibrosa NA)		syndesmorrhaphy	رَفْعُ الرِّبَاطِ
synchondrosis NA	الْتِحَامٌ عُضْرَوِيٌّ	syndesmosis NA	مُرْتَبِطٌ
s. cranii NA	الْتِحَامَاتُ الْغَضْرَوِيَّةُ	s. tibiofibularis NA	الرِّمْتُبَةُ لِلْظُّبُوبِيِّ
	الْقَحْقَحَةِ		الشَّظْفَوِيِّ
s. sphenoooccipitalis	الْتِحَامُ الْغَضْرَوِيُّ	s. tympanostapedial NA	الرِّمْتُبَةُ الْعُظْمِيَّةُ
	الْوَتْدِيُّ الْقَذَالِي		الرِّكَايَةِ
s. sphenopetrosa	الْتِحَامُ الْغَضْرَوِيُّ	syndesmotomy	بَضْعُ الرِّبَاطِ
	الْوَتْدِيُّ الصَّخْرِيِّ	syndrome	مُتَلَاَزِمَةٌ [ج: مُتَلَاَزِمَاتٌ]
s. sternalis NA	الْتِحَامُ الْغَضْرَوِيُّ الْقَصَاصِي	Adams-Stokes s.	مُتَلَاَزِمَةٌ أَقْصَرُ - سَتُوكَسِ
synchondrotomy	بَضْعُ الْإِلْتِحَامِ الْغَضْرَوِيِّ		
synchronism	تَزَامُنٌ	adiposogenital s.	مُتَلَاَزِمَةٌ شَحَامِيَّةٌ تَنَاسُلِيَّةٌ
synchronous	مُزَامِنٌ	adrenogenital s.	مُتَلَاَزِمَةٌ كُطْرَئِيَّةٌ تَنَاسُلِيَّةٌ
synclonus	رَمْعٌ مُتَزَامِنٌ	afferent loop s.	مُتَلَاَزِمَةُ الْعُرْوَةِ الْوَارِدَةِ
syncopal	غَشْيِيٌّ	anginal s.	مُتَلَاَزِمَةُ ذَهْنِيَّةٍ
syncope	غَشْيٌ	anxiety s.	مُتَلَاَزِمَةُ الْقَلْقِ
syncytial	مِخْلُوعِيٌّ	Brown-Sequard s.	مُتَلَاَزِمَةُ بَرَاوِن - سِيكُورِ
syncytioma	وَرَمٌ عِلْوِيٌّ		
syncytium	مِخْلُوعِيٌّ	carotid sinus s.	مُتَلَاَزِمَةُ الْخَبِيبِ السَّيَّانِيِّ
syndactyly	اِرْتِفَاقُ الْأَصَابِعِ	carpal tunnel s.	مُتَلَاَزِمَةُ الثَّقَفِ الرَّسْغِيِّ
syndesis	1- إِيْثَاقٌ 2- تَشَابُهٌ	compression s.	مُتَلَاَزِمَةُ الْفَرْسِ
syndesmectomy	قَطْعُ الرِّبَاطِ	(=crush s.)	
syndesmectopia	رِباطٌ مُتَبَيِّدٌ	cri du chat s.	مُتَلَاَزِمَةُ الْمَوَاءِ
syndesmitis	الْتِهَابُ الرِّبَاطِ	crush s.	مُتَلَاَزِمَةُ الْفَرْسِ



<b>Cushing's s .</b>	متلازمة كوشينغ	<b>milk-alkali s .</b>	متلازمة اللبن والقلوي
<b>DaCosta's s .</b>	متلازمة داكستنا	<b>nephrotic s .</b>	المتلازمة الكلوية
<b>Down's s .</b>	متلازمة داون	<b>Nezelof's s .</b>	متلازمة نزلوف
<b>Dubin-Johnson s .</b>	متلازمة دُوبين - جونسون	<b>Pancoast's s .</b>	متلازمة بَنكُوست
<b>dumping s .</b>	متلازمة الإغراق	<b>pickwickian s .</b>	متلازمة بِكُويكِيَّة
<b>effort s .</b>	متلازمة الجُهد	<b>Plummer-Vinson s .</b>	متلازمة بلومر - فِنْسِن
<b>Eisenmenger's s .</b>	متلازمة أيرسِنغر	<b>postcommissurotomy s .</b>	المتلازمة التالية لبضع الصوار
<b>Fanconi's s .</b>	متلازمة فَنكوني	<b>postgastrectomy s .</b>	المتلازمة التالية لاستئصال المعدة
<b>Frohlich's s .</b>	متلازمة فروليخ	<b>postirradiation s .</b>	متلازمة التشعيع
<b>Froin's s .</b>	متلازمة فروان	<b>postperfusion s .</b>	المتلازمة التالية للإِرواء
<b>general adaptation s .</b>	متلازمة التَّلاؤُم العام	<b>pseudoclaudication s .</b>	متلازمة العَرَج الكاذب
<b>Good pasture s .</b>	متلازمة غُودباستِر	<b>Reiter's s .</b>	متلازمة رَيتَر
<b>Hartnup s .</b>	متلازمة هارنُپ	<b>respiratory distress s .</b>	متلازمة ضائِقَة
<b>Horner's s .</b>	متلازمة هورنر	<b>of newborn</b>	الوليد
<b>Hurler's s .</b>	متلازمة هورَل (الغُرغُولِيَّة)	<b>Rotor's s .</b>	متلازمة رُوتَر
<b>(gargoylism)</b>		<b>salt-depletion s .,</b>	متلازمة نَقَادِ المَلْح
<b>hydralazine lupus s .</b>	متلازمة الذَّاب المُضَرِّ الأَزْهَقِي	<b>salt-losing s .</b>	
<b>hyperventilation s .</b>	متلازمة فَطْرِ التَّهَوُّة	<b>San Filippo's s .</b>	متلازمة سان فيليبو
<b>inappropriate ADH</b>	متلازمة الإفراز اللاَمُناسِب	<b>scalenus s .</b>	متلازمة الأَسْمَعِيَّة
<b>secretion s .</b>	للهُرْمُونِ المُضَادِّ للإِبَالَة	<b>sheehan's s .</b>	متلازمة شِهَان
<b>Klinefelter's s .</b>	متلازمة كَلابِنْفَلْتَر	<b>shoulder-hand s .</b>	متلازمة الكَتِفِ وَالْيَدِ
<b>Lesh-Nyhan s .</b>	متلازمة لِيَش - لِيَهَان	<b>Sjogren's s .</b>	متلازمة شُجْرِين
<b>Loffler's s .</b>	متلازمة لُفْلَر	<b>straight back s .</b>	متلازمة الظُّهْرِ القَوِمِ
<b>malabsorption s .</b>	متلازمة سُوءِ الامْتِصَاصِ	<b>stroke s .</b>	متلازمة السُّكَّة
<b>Marfan's s .</b>	متلازمة مَرْفَان	<b>subclavian steal s .</b>	متلازمة الاِمتِلاصِ
<b>Menier's s .</b>	متلازمة مِنِيَر		نَحْتِ الرَّقْوِيَّ

tarsal tunnel ■ .	متلازمة النفق الرَّضَفيّ	synovial	زَلِيلِيّ
thalamic ■ .	المتلازمة المهاديّة	synovin	سَيَنُوفِين
Turner's s .	متلازمة تيرنر	synovioblast	أُرُومَةُ زَلِيلِيَّة
Volkmann's ■ .	متلازمة فولكمن	synovioma	وَرْدَمَ زَلِيلِيّ
Webers ■ .	متلازمة ويبر	synoviosarcoma	غَرَنَ زَلِيلِيّ
Wiskott-Aldrich s .	متلازمة ويسكوت - أولدريتش	synovitis	التهابُ الزَّلِيلِيّ (=التهابُ الغِشاءِ الزَّلِيلِيّ)
Wolff-Parkinson-White ■ .	متلازمة وُلف - باركنسن - هرايت	dendritic s .	التهابُ الزَّلِيلِيّ المُفَصِّلُ
Zieve ■ .	متلازمة زيفه	dry s .	التهابُ الزَّلِيلِيّ الجافُ
Zollinger-Ellison ■ .	متلازمة زولينغر - إيلسون	fungous ■ .	التهابُ الزَّلِيلِيّ الكفُنيّ
synechia	التصاقُ الفُرْجِيّة	purulent ■ .	التهابُ الزَّلِيلِيّ الفُتُحيّ
synechotomy	قَطْعُ التَّصاقِ الفُرْجِيّة	serous s .	التهابُ الزَّلِيلِيّ المَصْلِيّ
syneresis	تَسَاخُب	■ sicca	التهابُ الزَّلِيلِيّ الجافُ
synergetic, synergic	متآزر، تآزُرِيّ	simple s .	التهابُ الزَّلِيلِيّ البسيط
synergism	تآزُر	tendinous s .	التهابُ الزَّلِيلِيّ الوترِيّ
synergistic	مُتآزِر	syntaxis	مُفَصِّل، مُتَفَصِّل
synergy	تآزُرِيّة	syntexis	هُزَال
synesthesia	الحِسُ المُشْتَرِك	synthesis	تَرْكِيب، اصْطِنَاع، تَخْلِيق، إِشْءاء
syngenic	مُتَنَاجِ	synthesize	تَرْكِيب، بَصْطِطِيع، يَخْلُق، يَنْشِئ
syngensis	تَسَاجِج	synthetase	سَيَنْتَاز
synzesis pupillae	الْبَسَادُ الحَنَقَةُ (البوبو)	synthetic	تَرْكِيبِيّ، اصْطِنَاعِيّ، تَخْلِيقِيّ، إِنْشَائِيّ
synkinesis	حَرَكَةُ مُتَرَابِطَة	syntripsis	كَسْرٌ مُتَفَقِّت
synorchism	الْحَادُ الحَصْبَتَيْنِ	syphilid	طَفْحَةٌ إِفْرُوحِيَّة (طَفْحَةٌ سِفِيلِسِيَّة)
synosteotomy	بَضْعُ المَفَصِّل	syphilis	الإفْرُنجِي (السِفِيلِس)
synostosis NA	الْتِحَامٌ عَظْمِيّ	acquired ■ .	الإفْرُنجِي المُكْتَسَب
synovectomy	اسْتِئْصَالُ الغِشاءِ الزَّلِيلِيّ	congenital ■ .	الإفْرُنجِي الوِلَادِيّ
synovia NA	الزَّلِيل [ج: الأَرَلَة]	early s .	الإفْرُنجِي البَاكِر
		late s .	الإفْرُنجِي الأَحَل
		latent s .	الإفْرُنجِي الكَامِن

prenatal ■ .	الإفرنجي قبل الولادة	syringomyelocoele	قَيْلَةٌ مُعَاعِيَةٌ تَكَهْمِيَّةٌ
primary ■ .	الإفرنجي الأولي	syringotomy	بَضْعُ النَّاسُورِ
quaternary ■ .	الإفرنجي الرابعي	syrinx	1- أنبوب 2- ناسور
secondary ■ .	الإفرنجي الثانوي	syrup, syrupus	شراب
tertiary ■ .	الإفرنجي الثالثي	system	جُمْلَةٌ، جَهَازٌ، مَحْمُوعٌ
syphilitic	إِفْرَنْجِيٌّ (سِفِلِسِي)	systema NA	جُمْلَةٌ [ج: جُمَل]
syphiloma	وَرَمٌ إِفْرَنْجِيٌّ الْإِنْتِشَاءُ صَمْتَةٌ	s. digestorium NA (= apparatus digestorius NA)	جَهَازُ الْمُضْمِ، الْجُمْلَةُ
syphilophobia	رُهابُ الإِفْرَنْجِيَّةِ	s. lymphaticum NA	الْجُمْلَةُ اللَّيْمُفِيَّةُ
syngismus	عُرْتَانٌ	s. nervosum NA	الْجُمْلَةُ الْعَصْبِيَّةُ، الْمَحْمُوعُ الْعَصْبِي
syringe [ج: زَرَقَات]، مِخْفَنَةٌ [ج: مَخَالِن]	زَرَقَةٌ سَنِيَّةٌ	s. n. autonomicum NA	الْجُمْلَةُ الْعَصْبِيَّةُ الْمُسْتَقْلِلَةُ
dental s. .	زَرَقَةٌ مِسْبَارِيَّةٌ	s. nervosum centrale NA	الْجُمْلَةُ الْعَصْبِيَّةُ الْمُرَكَّبَةُ
probe ■ .	اِسْتِصَالُ النَّاسُورِ	s. respiratorium NA (= apparatus respiratorius NA)	جَهَازُ التَّنَفُّسِ، الْجُمْلَةُ التَّنَفُّسِيَّةُ
syringectomy	الْتِهَابُ النَّفَرِ	s. urogenitale NA (= apparatus urogenitalis NA)	الْجَهَازُ الْبَوْلِيُّ، النَّاسَلِيُّ، الْجُمْلَةُ الْبَوْلِيَّةُ النَّاسَلِيَّةُ
syringitis	تَفْعَرِيٌّ، نَاسُورِيٌّ (سَاقِطَةٌ)	systematic	1- جَهَازِي 2- مَتَهَمِيٌّ، نِظَامِيٌّ
syringo-	تَكَهْمٌ الْبَصَلَةُ	systemic	مَجْمُوعِيٌّ
syringobulbia	قَيْلَةٌ مُعَاعِيَّةٌ	systole	انْقِبَاضٌ
syringocele	التَّقَفُّ الْمُرَكَّبِيُّ لِلشَّعَاعِ	atrial s. .	الْقَبَاضُ أَذِنِيٌّ
syringocoele	وَرَمٌ الْخُدَّةِ الْغَرَبِيَّةِ الْكَبِيرِي	extra systole	انْقِبَاضَةٌ خَارِجَةٌ
syringocystoma	وَرَمٌ عُدِيٌّ عَرَقِيٌّ	ventricular ■ .	الْقَبَاضُ بَطْنِيٌّ
syringoma	قَيْلَةٌ سَحَابِيَّةٌ تَكَهْمِيَّةٌ	systolic	الْقَبَاضِي
syringomeningocoele	تَكَهْمٌ الشَّعَاعِ		
syringomyelia	الْتِهَابُ الشَّعَاعِ التَكَهْمِيٌّ		
syringomyelitis			

<b>T3</b>	تري يودو ثورونين) ت3	<b>Vessel t.</b>	تابس وعالي
<b>T4</b>	ت4 (تروكسين)	<b>Tabetic</b>	1-تابسي-2-متبوس
<b>T</b>	ز (زمن، عمر)	<b>Tabetiform</b>	تابسي الشكل
<b>T1/2</b>	2/1 (العمر النصف) ز	<b>Table</b>	1-جدول-2-لوحة-3 لوح-4-منضدة
<b>Tm</b>	الأقصى الأنبوي (لاطراح الكلى)	<b>Innert.of bones of skull</b>	الصفحة الباطنة
<b>T.A.B</b>	لقاح ت، ا، ب	<b>lamina interna</b>	لعظام الفحف
<b>Tabacosis</b>	تباغ، سحار تبغ	<b>(= ossium cranii na)</b>	
<b>Tabagism</b>	انسام تبغ	<b>Operating t.</b>	منضدة العمليات
<b>(=nicotinism)</b>	(=انسام نيكوتيني)	<b>Outer t. of bones of skull</b>	الصفحة الظاهرة
<b>Tabanus</b>	النقرة	<b>skull</b>	
<b>Tabatiere anatomique</b>	مسقط المشرحين	<b>=(lamina externa ossium cranii NA)</b>	لعظام الفحف
<b>Tabes</b>	التابس	<b>Periodic t.</b>	الجدول الدوري للعناصر
<b>Cerebral t.</b>	الشلل العام	<b>Tilt t.</b>	منضدة مرتجحة
<b>(=general paralysis)</b>		<b>Water t.</b>	الرفاوض
<b>.Cervical t</b>	تابس رقبي	<b>Tablespoon(=15ml)</b>	ملقعة حساء
<b>.Diabetic t</b>	تابس كاذب سكري	<b>Tablet</b>	قرص، مضغوطة
<b>t.dorsalis</b>	تابس ظهري	<b>Taboparalysis</b>	ترافق الشلل العام والتابس
<b>t. ergotica</b>	تابس ارغوتي	<b>Taboparesis</b>	ترافق الشلل العام والتابس
<b>Friederich t.(=fr.ataxia)</b>	رنج فريديرخ	<b>Tabophobia</b>	رهاب التابس
<b>t.infantum</b>	تابس طفلي	<b>Tabula</b>	صفحة (ج:صفائح)
<b>t. inferior</b>	تابس سفلي	<b>(=lamina NA)</b>	
<b>t. mesenterica,t. mesaraica</b>	تابس مساريقي	<b>Tabular</b>	لوحى الشكل
<b>Monosymptomatic t.</b>	تابس وحيد العرض	<b>Tache</b>	بقعة، لطفة، وسممة
<b>Peripheral t.</b>	تابس كاذب	<b>Tacho-</b>	سرعة (سابقة)
<b>(=pseudotabes)</b>		<b>Tachogram</b>	مخطط السرعة
<b>Rudimentary t.</b>	تابس ردم	<b>Tachography</b>	تخطيط السرعة
<b>t. spinalis(=t. dorsalis)</b>	تابس ظهري	<b>Tachy-,tacho-</b>	سرعة، تسرع (سابقة)
		<b>Tachyalimentation</b>	متلازمة الإغراق

<b>Tachyarrhythmia</b>	تسرع القلب اللانظمي	<b>Tactus</b>	المس
<b>Tachycardia</b>	تسرع القلب	<b>Taedium</b>	ملل، سأم
<b>Atrial t.</b>	تسرع القلب الاذيني	<b>Taenia</b>	الشريطية
<b>Double t.</b>	تسرع القلب المزدوج	<b>t. saginata</b>	الشريطية الغزلاء
<b>Ectopic t.</b>	تسرع القلب الانتباضي	<b>t. solium</b>	الشريطية الوحيدة
<b>Nodal t.</b>	تسرع القلب العقدي	<b>Taenia</b>	شريطة (ج: شرائط)
<b>Orthostatic t.</b>	تسرع القلب القياسي	<b>t. acustica.(=striae medullares ventriculi quarti NA)</b>	السطور النخاعية للطين الرابع
<b>Paroxysmal t.</b>	تسرع القلب الانتبائي	<b>t. chorioideum(tenia chorioideae)</b>	الشريطة المشيمانية
<b>Reflex t.</b>	تسرع القلب الانعكاسي	<b>t. coli(=tenia coli NA)</b>	الشريطة القولونية
<b>Sinus t.</b>	تسرع القلب الجسبي	<b>t. fimbriae(=tenia fornicis NA)</b>	الشريطة القوية
<b>Ventricular t.</b>	تسرع القلب البطيني	<b>t. fornicis(= tenia fornicis NA)</b>	الشريطة القوية
<b>Tachycardiac</b>	1-متسرع القلب-2-بتسرع القلب	<b>t. pontis</b>	الشريطة الجسرية
<b>Tachygenesis</b>	تسرع التكون (حين)	<b>Pylori(=ligamenta pylori NA)</b>	الرباط البوابي
<b>Tachylalia</b>	سرع الكلام	<b>Thalami(=tenia thalami NA)</b>	الشريطة المهادية
<b>Tachymeter</b>	مقياس السرعة	<b>t.tubae</b>	الشريطة البوقية
<b>Tachyphagia</b>	سرع الاكل	<b>Taeniafuge</b>	طارد الشريطيات
<b>Tachyphrasia</b>	سرع النطق	<b>Taeniasis</b>	داء الشريطيات
<b>Tachyphrenia</b>	سرع التفكير	<b>Taeniidae</b>	الشريطيات
<b>Tachyphylaxis</b>	تسرع المناعة	<b>Tag(=label)</b>	ميسم
<b>Tachypnea</b>	تسرع التنفس (لهج)	<b>Radioactive t.</b>	ميسم مشع
<b>Tachyrhythmia</b>	تسرع النظم	<b>Tagatose</b>	تغاتوز
<b>Tachysterol</b>	تاكستورول	<b>Tail</b>	ذيل وذنب
<b>Tactile</b>	لمسي	<b>t.of epididymis,cauda epididymidis</b>	ذنب المربيخ
<b>Taction</b>	المس	<b>t. of the pancreas, cauda pancreatis</b>	ذنب المحنكة
<b>Tactometer</b>	مقياس للمس		
<b>Tactual</b>	لمسي		

<b>Tailgut</b>	المعي الذئبي (حنين)	<b>Cardiac t.</b>	اندحاس التامور
<b>Talalgia</b>	1 - ألم الكاحل 2 - ألم العقب	<b>Esophagogastric t.</b>	دحس معدي مريئي
<b>Talar</b>	فمعي	<b>Tan</b>	1 - تسفع 2 - تسفع
<b>Talc, talcum</b>	طلق	<b>Tangier disease</b>	داء تنجر
<b>Talipes</b>	حنف	<b>Tank</b>	صهرج
<b>t. calcaneovalgus</b>	حنف عقبي روحي	<b>Tannate</b>	تئات
<b>t. calcaneovarus</b>	حنف عقبي فححي	<b>Tannin</b> (=tannic acid)	حمض التنيك (حمض الدبغ)
<b>t. calcaneus</b>	حنف عقبي	<b>Tanning</b>	دبغ
<b>t. cavus</b>	حنف لمحي	<b>Tantalum</b>	تنثال
<b>t. equinovalgus</b>	ققد روحي	<b>Tap</b>	1 - بزل 2 - بزل 3 - بنقر
<b>t. equinovarus</b>	ققد فححي	<b>Bloody t.</b>	بزل دمعي
<b>t. equinus</b>	ققد (حنف انحسي)	<b>Dry t.</b>	بزل حاف
<b>t. planovalgus</b>	رحج روحي	<b>Heel t.</b>	نقر العقب
<b>t. valgus</b>	حنف روحي	<b>Spinal t.</b>	بزل قطني
<b>t. varus</b>	حنف فححي	<b>t. water</b>	ماء الخنفية
<b>Talipomanus</b>	حنف اليد	<b>Tape, adhesive</b>	شريط لاصق
<b>Talo-</b>	فمعي (سابقة)	<b>Magnetic t.</b>	شريط مغناطيسي
<b>Talocalcaneal</b>	فمعي عقبي	<b>Tapeinocephaly</b>	تسطح الرأس
<b>Talocrural</b>	فمعي ساق	<b>Tapetum</b>	بساط
<b>Talofibular</b>	فمعي شظوي	<b>t. choroideae</b> (t. lucidum=)	بساط المشيمية
<b>Talonavicular</b>	فمعي زورقي	<b>t. corporis callosi</b>	بساط الجسم الثفني
<b>Taloscaphoid</b>	فمعي زورقي	<b>t. fibrosum</b>	بساط ليفي
<b>Talotibial</b>	فمعي ظنوبي	<b>t. lucidum</b>	بساط المشيمية
<b>Talus na</b>	العقب	<b>t. nigrum</b>	الطبقة المصطبغة للمقلة
<b>Tamarind</b>	تمر هندي	<b>t. ventriculi</b>	الحزمة الطولانية العلوية
<b>Tambour</b>	طبلة	<b>Tapeworm</b>	الشريطية
<b>Tampon</b>	دحس (ج: دحسات)	<b>Tapioca</b>	تيبوكا
<b>tamponade</b>	1 - اندحاس 2 - دحس		

<b>Tar</b>	قطران	<b>Tarsotomy</b>	بضع الجفن
<b>Coal t.</b>	قطران الفحم	<b>Tarsus NA</b>	رصغ
<b>Gas t.</b>	قطران النفط	<b>t. inferior palpebrae NA</b>	غضروف الجفن السفلي
<b>Juniper t.</b>	قطران العرعر	<b>t. osseus NA</b>	الرصغ العظمي
<b>Pine t.</b>	قطران الصنوبر	<b>t. superior palpebrae NA</b>	غضروف الجفن العلوي
<b>tardive</b>	احل	<b>Tart cell</b>	خلية تارت
<b>Tare</b>	فراغة	<b>Tartar</b>	دردي
<b>Target</b>	هدف	<b>t. dental</b>	قلع الاسنان
<b>t.cell</b>	1- كرية هدفية 2- خلية مستهدفة	<b>t. emetic</b>	الدردي المقيء
<b>t.organ</b>	عضو مستهدف	<b>Tartrate</b>	طرطرات (درديات)
<b>Tarsadenitis</b>	التهاب غضروف الجفن والغدد	<b>Taste</b>	ذوق، طعم
<b>Tarsal</b>	1- رصغي 2- باحد عظام الرصغ	<b>Taste-blindness</b>	عمه الذوق
<b>Tarsalgia</b>	الم الرصغ	<b>tasteless</b>	تفه
<b>Tarsectomy</b>	1- قطع الرصغ 2- استئصال غضروف الجفن	<b>Tattooing</b>	وشم
<b>Tarsitis</b>	التهاب الجفن	<b>taurine</b>	طورين
<b>Tarso-</b>	رصغي، جفني (سابقة)	<b>taurocholate</b>	طوروكولات
<b>Tarsomalacia</b>	تلين غضروف الجفن	<b>tautomer</b>	صنو (ج: صنوان)
<b>Tarsomegaly</b>	ضخامة الرصغ	<b>tautomeral</b>	1- صنوي 2- بنفس الجانب
<b>Tarsometatarsal</b>	رصغي مشطلي	<b>tautomerase</b>	طوطومواز
<b>Tarso-orbital</b>	عضوري حجاجي	<b>tautomerism</b>	صنوائية
<b>Tarsophalangeal</b>	رصغي سلامي	<b>taxis</b>	1- رد (جراحة) 2- انجذاب
<b>Tarsoplasty</b>	رأب الجفن	<b>taxis-</b>	انجذاب (لاحقة)
<b>(=blepharoplasty)</b>		<b>Taxon (pl: taxa)</b>	أصنوفة (ج: أصانيف)
<b>Tarsoptosis</b>	قدم رجاء، رجح	<b>taxonomy</b>	تصنيف
<b>Tarsorrhaphy</b>	رفع الجفن	<b>Tay-sachs disease</b>	داء تي-سكس
<b>(-blepharorrhaphy)</b>		<b>t.b</b>	سل
<b>Tarsotarsal</b>	رصغي رصغي	<b>t.d.s</b>	ثلاثا باليوم
<b>Tarsotibial</b>	رصغي ظنبوي		

<b>tea</b>	شاي	<b>Teichmann's crystals</b>	بلورات تيخمان
<b>tear</b>	1-دمعة-2-مزة	<b>Tela NA</b>	نسجة
<b>tears</b>	1-دموع-2-صغ	<b>t.choroidea</b>	النسجة المشيمية للبطن
<b>Corocodile t.</b>	دموع التماسيح	<b>ventriculi quarti</b>	الرابع
<b>Teaspoon(=5ml)</b>	ملعقة شاي	<b>t.c.v.tertii NA</b>	النسجة المشيمية للبطن
<b>teal</b>	حلمة		الثالث
<b>technetium</b>	تكنيسيوم	<b>t.cojunctiva,NA</b>	النسجة الضامة
<b>technical</b>	تقني	<b>t.elastica NA</b>	النسجة المرنة
<b>technician</b>	تقن(ج: ألقان)	<b>t.subcutanea,NA</b>	النسجة تحت الجلد
<b>technique</b>	طريقة	<b>t.submucosa ,NA</b>	النسجة تحت المخاطية
<b>technologist</b>	تقني(ج: نقاء)	<b>t.subserosa NA</b>	النسجة تحت المصلية
<b>technology</b>	تقانة	<b>Telalgia</b>	ألم رحيح (= ألم بعادي)
<b>tectorial</b>	سقفي	<b>(=referred pain)</b>	
<b>Tectorium(=membrana tectoria ductus cochlearis NA)</b>	القشاء السقفي	<b>Telangiectasia</b>	توسع الشعريات
<b>tectospinal</b>	للقناة القوقمية	<b>Telangiectasis</b>	الشعريات المتوسعة
<b>Tectum NA</b>	سقفي نخاعي	<b>Telangiitis</b>	التهاب الشعريات
<b>t.mesencephali NA</b>	سقف	<b>Telangion</b>	شريان انتهائي
<b>teeth</b>	سقف الدماغ المتوسط	<b>Tele-</b>	1-انتهائي 2-بعادي(معن بعد)(سابقة)
<b>teethig</b>	استان(ف: سن)	<b>Telecardiogram</b>	مخطط قلبي بعادي
<b>teflon</b>	تسفين، الثغار	<b>Telecardiography</b>	تخطيط قلبي بعادي
<b>Tegmen NA</b>	تفلون	<b>Telecardiophone</b>	سماع بعادي
<b>t.mastoideum</b>	سقفي	<b>Teleceptor</b>	مقبول بعادي
<b>t.tympani NA</b>	السقف الحشائي	<b>Telemetry</b>	قياس بعادي
<b>t.ventriculi quarti NA</b>	سقف البطن الرابع	<b>Telencephalon NA</b>	الدماغ الانتهائي
<b>tegmental</b>	سقفي	<b>Telepathy</b>	تخاطر
<b>Tegmentum NA</b>	السقفة	<b>Teleradiography</b>	تصوير شعاعي بعادي
<b>t.rhombencephali NA</b>	سقفة الدماغ الموخر	<b>Tellurite</b>	تلوريت
		<b>-Telo</b>	انتهائي(سابقة)
		<b>Telodendron,telodendron</b>	تقصن انتهائي



<b>Telophase</b>	الطور الانتهائي	<b>Tempora NA</b>	صدغ
<b>Temperament</b>	مزاج (ج: امزجة)	<b>Temporal, temporalis NA</b>	صدغي
<b>Bilious t., choleric t.</b>	مزاج صفراوي	<b>Temporary</b>	وقتي
<b>Lymphatic t.</b>	مزاج لمفي	<b>Temporo-auricular</b>	صدغي اذني
<b>Melancholic t.</b>	مزاج سوداوي	<b>temporofacial</b>	صدغي وجهي
<b>Nervous t.</b>	مزاج عصبي	<b>Temporofrontal</b>	صدغي جبهوي
<b>Phlegmatic t.</b>	مزاج لمفي، بلغمي	<b>Temporohyoid</b>	صدغي لامي
<b>,lymphatic t.</b>		<b>Temporomalar</b>	صدغي وحي
<b>Sanguineous t.</b>	مزاج دموي	<b>Temporomandibular</b>	صدغي فكّي سفلي
<b>Temperate zone</b>	منطقة معتدلة	<b>Temporomaxillary</b>	صدغي فكّي علوي
<b>Temperature</b>	درجة حرارة	<b>Temporo-occipital</b>	صدغي قذالي
<b>Absolute t.</b>	درجة الحرارة المطلقة	<b>Temporoparietal</b>	صدغي جداري
<b>Ambient t.</b>	درجة حرارة المحيط	<b>Temporopontile</b>	صدغي جسري
<b>Basal t.</b>	درجة الحرارة الاساسية	<b>Temporospatial</b>	زمكاني (زمان، مكان)
<b>Body t.</b>	درجة حرارة البدن	<b>Temporosphenoid</b>	صدغي وتدي
<b>Critical t.</b>	درجة الحرارة الحرجة (الحدية)	<b>Temporostabile</b>	صامد للزمن
<b>Deep body t.</b>	درجة الحرارة الباطنة	<b>Tenacious</b>	تمسك
<b>Internal body t., deep body t.</b>	درجة الحرارة الباطنة	<b>Tenacity</b>	تمسك
<b>Maximum t.</b>	درجة الحرارة القصوى	<b>Tenaculum</b>	1- عظام 2- قيد
<b>Mean t.</b>	درجة الحرارة الوسطى	<b>Tenalgia</b>	الم الوتر
<b>Minimum t.</b>	درجة الحرارة الدنيا	<b>Tenderness</b>	ايلام
<b>Normal t.</b>	درجة الحرارة السوية	<b>Rebound t.</b>	ايلام ارتدادي
<b>Optimum t.</b>	درجة الحرارة المثلى	<b>Tendinitis</b>	التهاب الوتر
<b>Room .t</b>	درجة حرارة الغرفة	<b>Stenosing t.</b>	التهاب غمد الوتر المضيق
<b>Skin t.</b>	درجة حرارة الجلد	<b>Tendinoplasty</b>	رأب الوتر
<b>Template</b>	مرصاف (ج: مرصيف)	<b>Tendinous</b>	وترّي
<b>Temple</b>	صدغ (ج: اصداغ)	<b>Tendo NA</b>	وتر
		<b>t. achillis NA</b>	العرقوب
		<b>(=t. calcaneus NA)</b>	

<b>t. calcaneus NA</b>	العرقوب	<b>t. omentalis</b>	الشريطة الثربية
<b>t. conjunctivus NA</b>	الوتر الضام	<b>t. telae NA</b>	الشريطة النسيجية
<b>t. cricoesophageus NA</b>	الوتر المريئي الحلقي	<b>t. thalami NA</b>	الشريطة المهادية
<b>Tendolysis</b>	تحرير الوتر	<b>t. ventriculi quarti NA</b>	شريطة البطن الرابع
<b>Tendon</b>	وتر	<b>Teniafuge</b>	طارد الشريطات
<b>Achilles t., (=tendo calcaneus NA)</b>	العرقوب	<b>Teniasis</b>	داء الشريطات
<b>Central t., (centrum tendineum)</b>	المركز الوتري	<b>Tennis elbow</b>	مرفق التناسين (لاعي التنس)
<b>Common t.,</b>	وتر مشترك	<b>Teno-,tenonto-</b>	وترى (سابقة)
<b>Cordiform t. (centrum tendinuem)</b>	المركز الوتري	<b>Tenodynia</b>	وجع الوتر
<b>Membranaceous t. (=aponeurosis NA)</b>	سفلى	<b>Tenonectomy</b>	اقتطاع الوتر
<b>t. of zinn (=zonula ciliaris NA)</b>	المنطقة المدبية	<b>Tenonometer</b>	مقياس ضغط المقلة
<b>Tendoplasty</b>	رأب الوتر	<b>Tenontitis</b>	التهاب الوتر
<b>Tendovaginal</b>	وتري غمدي	<b>prolifera calcarea. t</b>	التهاب الوتر المتنامي الكلسي
<b>Tendovaginitis</b>	التهاب الوتر والغمد	<b>Tenoplasty</b>	رأب الوتر
<b>Tenectomy</b>	1-قطع وترى 2-قطع الوتر	<b>Tenoreceptor</b>	مستقبل وترية
<b>Tenesmic</b>	زحوي	<b>Tenorrhaphy</b>	رفو الوتر
<b>Tenesmus</b>	زحور	<b>Tenositis</b>	التهاب الوتر
<b>Rectal t.</b>	زحور مستقيمي	<b>Tenostosis</b>	تعظم الوتر (اعتظام الوتر)
<b>Vesical t.</b>	زحور مثاني	<b>Tenosynovectomy</b>	1-قطع غمد الوتر 2- بضع غمد الوتر
<b>Tenia na</b>	شريطة (ج: شرائط)	<b>Tenosynovitis</b>	التهاب غمد الوتر
<b>t. choroidea NA</b>	الشريطة المشيمانية	<b>Adhesive t.</b>	التهاب غمد الوتر اللاصق
<b>tt.coli NA</b>	الشرائط القولونية	<b>t. crepitans</b>	التهاب غمد الوتر المفرقع
<b>t. fornicis NA</b>	الشريطة القبرية	<b>t. hypertrophica</b>	التهاب غمد الوتر التضخمي
<b>t. libera NA</b>	الشريطة الحرة	<b>t. stenosaurs</b>	التهاب غمد الوتر المضيق
<b>t. mesocolica NA</b>	شريطة مسراق القولون		

<b>Villous t.</b>	التهاب غمد الوتر الزغابي	<b>Tentorial</b>	عيني
<b>Tenotome</b>	مبضع الوتر	<b>Tentorium NA</b>	خيمة
<b>Tenotomy</b>	بضع الوتر	<b>t. cerebelli NA</b>	خيمة المخيخ
<b>Tenovaginitis=</b>	التهاب غمد	<b>t. of hypophysis</b>	المخاطب السرحي
<b>(tenosynovitis)</b>	الوتر	<b>(diaphragma sellae)</b>	
<b>Tense</b>	متوتر، قاسي، مشدود	<b>Tephromyelitis</b>	التهاب منخابية النخاع
<b>Tensiometer</b>	مقياس التوتر السطحي	<b>Ter-</b>	ثلاثي (سابقة)
<b>Tension</b>	توتر، توتر	<b>Tera-</b>	تيرا (10 <sup>12</sup> )
<b>Arterial t.</b>	ضغط الدم	<b>Teracurie</b>	تيرا كوري
<b>(= blood pressure)</b>		<b>Teras</b>	مسيخ، مسخ
<b>t. headache</b>	صداع التوتر	<b>Terata</b>	مسوخ
<b>Interfacial</b>	توتر بيني (بين السطوح)	<b>Teratism</b>	مساخ
<b>surface t.</b>		<b>Terato-</b>	مسخي (سابقة)
<b>Intra-ocular t.</b>	ضغط المقلة	<b>Teratoblastoma</b>	ورم أرومي مسخي
<b>(=I-o. pressure)</b>		<b>Teratogen</b>	ماسخ
<b>Intravenous t.</b>	الضغط الوريدي	<b>Teratogenesis</b>	امساخ
<b>(venous pressure)</b>		<b>Teratogenic</b>	ماسخ
<b>Muscular t.</b>	توتر العضل	<b>Teratology</b>	مبحث المسخيات
<b>Premensutruat t.</b>	توتر نفساني سابق للحيض	<b>Teratoma</b>	مسخوم (ورم مسخي)
<b>Surface t.</b>	توتر سطحي	<b>Terbium</b>	تربيوم
<b>Tissue t.</b>	توتر النسيج	<b>Terebinth, terebinthina</b>	ترينتين
<b>Wall t.</b>	توتر الجدار	<b>Terebrant, terebrating</b>	ناقب
<b>Tensor</b>	موترة، شادة	<b>Teres NA</b>	ملور
<b>Tent</b>	خيمة	<b>Tergal</b>	ظهري
<b>Oxygen t.</b>	خيمة الاكسجين	<b>Ter in die</b>	ثلاثا باليوم
<b>Steam t.</b>	خيمة البخار	<b>Term</b>	1- فصل، مدة، أجل 2- مصطلح
<b>Tentacle</b>	لامسة (ج: لواص)	<b>Terminal</b>	1- نهائي 2- مطراف
<b>Tentative</b>	محاوله	<b>Terminatio NA</b>	نهاية (ج: نهايات)
<b>t. diagnosis</b>	تشخيص بدني	<b>Termination</b>	1- انهاء 2- نهاية

<b>Terminationes nervorum liberae</b>	التهابات العصبية الحرة	<b>Coombs' t.</b>	اعتبار كومز
<b>Termini NA</b>	مصطلحات	<b>Dark-adaptation t.</b>	اعتبار التلائم للظلام
<b>Terminology</b>	علم المصطلحات، مصطلحات	<b>Dilution t.</b>	اعتبار التخفيف أو المذق
<b>Ternary</b>	ثلاثي ، ثنائي	<b>Double-blind t.</b>	اعتبار التعمية المزدوجة
<b>Terpene</b>	تربين	<b>Exercise t.</b>	اعتبار الجهد
<b>Terra</b>	تربة، تراب، ارض	<b>Fermentation t.</b>	اعتبار الاحتماز
<b>Terror</b>	فرع، ذعر	<b>Fern t.</b>	اعتبار التسرخس
<b>Tertian</b>	ثالث	<b>Feulgen t.</b>	اعتبار فلغن
<b>t. fever</b>	الحُمى الثالث	<b>Finger-nose t.</b>	اعتبار الإصبع - الأنف
<b>Double t.</b>	الثالث المضاعفة	<b>Flocculation t.</b>	اعتبار التندف
<b>Tertiary</b>	ثالثي	<b>Fragility t.</b>	اعتبار المشاشة
<b>Tertigravida(=gravidalIII)</b>	ثالثة الحمل	<b>Functional t.</b>	اعتبار وظيفي
<b>Tertipara(=paraIII)</b>	مثلة	<b>Gastric function t.</b>	اعتبار وظيفة المعدة
<b>Test</b>	اعتبار(ج: اعتبارات)	<b>Glucose tolerance t.</b>	اعتبار تحمل السكر
<b>Alkali</b>	اعتبار التمسح بالقلوي	<b>Hatching t.</b>	اعتبار التفقيس
<b>.denaturation t</b>		<b>Heel-knee t.</b>	اعتبار العقب - الركبة
<b>Antiglobulin t.</b>	اعتبار ضد الغلوبلين	<b>Histamine t.</b>	اعتبار المستامين
<b>(coomb's t.)</b>		<b>Indole t.</b>	اعتبار الاندول
<b>Aptitude t.</b>	اعتبار اللقافة	<b>Intelligence t.</b>	اعتبار الذكاء
<b>Benzidine t.</b>	اعتبار البيريدن	<b>Kidney function t.</b>	اعتبار وظيفة الكلى
<b>Bromsulphalein t.</b>	اعتبار البروم سلفالين	<b>Latex agglutination t.</b>	اعتبار تراص اللاتكس
<b>Carotid sinus t.</b>	اعتبار الجيب السباتي	<b>Liver function t.</b>	اعتبار وظيفة الكبد
<b>Chi-square t.</b>	اعتبار(ع: مربع)	<b>Neutralization t.</b>	اعتبار التعديل
<b>Cholera red t.</b>	اعتبار حمرة الميضة	<b>Occult blood t.</b>	اعتبار الدم الخفي
<b>Clearance t.</b>	اعتبار التصفية	<b>Pancreatic Function t.</b>	اعتبار وظيفة البنكرياس
<b>Concentration t.</b>	اعتبار التركيز		المتعلقة
<b>Congo red t.</b>	اعتبار حمرة الكونغو	<b>Patch t.</b>	اعتبار الرقعة
<b>Conjunctival</b>	اعتبار ملتحمي	<b>Penolsulfonphthalein t.</b>	اعتبار فنول
			سلفون فتالين

<b>Precipitation t.</b>	اختبار الترسيب	<b>Testes</b>	خصيتان، خصى
<b>Quick's t.</b>	اختبار كويك	<b>Testicle</b>	خصية (ج: خصى)
<b>Ring t.</b>	اختبار الحلقة	<b>Testicular</b>	خصوي
<b>Salkowski's t.</b>	اختبار سلكوسكي	<b>Testiculoma</b>	ورم مذكار
<b>Saturation t.</b>	اختبار الاشباع	<b>(=arrhenoblastomea)</b>	
<b>Schick t.</b>	اختبار شيك	<b>Testis na</b>	الخصية (ث: الخصيتان، ج: الخصى)
<b>Screening t.</b>	اختبار التقصي	<b>Ectopic t.</b>	خصية متنبذة
<b>Secretin t.</b>	اختبار السكرتين	<b>Inverted t.</b>	خصية منقلبة
<b>Serological t's for syphilis</b>	الاختبارات المصلية للإفرنجي	<b>Retained t.(undescended t)</b>	خصية متوقفة
<b>Sickling t.</b>	اختبار التمنجل	<b>Undescended t.</b>	خصية متوقفة
<b>Skin t.</b>	اختبار جلدي	<b>Testitis</b>	التهاب الخصية
<b>Solubility t.</b>	اختبار الذوبان (الذوية)	<b>Testoid</b>	خصوانية
<b>Specific gravity t.</b>	اختبار الثقل النوعي	<b>Testopathy</b>	اعتلال خصوي
<b>Three- glass t.</b>	اختبار الأقداح الثلاثة	<b>Testosterone</b>	تستوسترون
<b>Tolerance t.</b>	اختبار التحمل	<b>Tetanal</b>	كزازي
<b>Tourniquet t.</b>	اختبار العاصبة	<b>Tetania(tetany)</b>	نكزز
<b>t-student t.</b>	اختبار ت ستودنت	<b>t.gravidarum</b>	نكزز حلي
<b>Tuberculin t.</b>	اختبار السلين	<b>t. parathyreopriva</b>	نكزز حرمان
<b>Waller-rose t.</b>	اختبار وولر-روز		الدريقات
<b>Widal's t.</b>	اختبار فيدال	<b>Tetanic</b>	1- كزازي 2- مكزز
<b>Wright's t.</b>	اختبار رايت	<b>Tetaniform</b>	كزازي الشكل
<b>d-xylose tolerance t.</b>	اختبار تحمل الزيلوز	<b>Tetanigenous</b>	مكزز
<b>Test meal</b>	وجبة الاختبار	<b>Tetanism</b>	حالة تكززية، تكزاز
<b>Test tube</b>	أنبوب الاختبار	<b>Tetanization</b>	تكزيف
<b>Test types</b>	حروف اختبار البصر	<b>Tetanoid</b>	كزازي الشكل
<b>Testalgia</b>	آلم الخصية	<b>Tetanolysin</b>	حالة كزازية
<b>Testectomy</b>	استئصال الخصية	<b>Tetanus</b>	1- كزاز 2- تكزز
		<b>Anodal closure t</b>	تكزز الغلق المصعدي

<b>Anodal opening t.</b>	تكزز الفتح المصمدي	<b>Tetralogy</b>	رباعية
<b>Cathodal closure t.</b>	تكزز الغلق المهبطي	<b>t.of fallot</b>	رباعية فالو
<b>Cathodal opening t.</b>	تكزز الفتح المهبطي	<b>Tetramazia</b>	رباع الانداء
<b>Cephalic t.</b>	تكزز رأسي	<b>Tetraplegia</b>	شلل رباعي
<b>Cerebral t.</b>	تكزز عني	<b>Tetrapus</b>	رباعي الاقدام
<b>Extensor t.</b>	تكزز الباسطات	<b>tetravaccine</b>	لقاح رباعي
<b>Flexor t.</b>	تكزز القاضات	<b>Tetravalent</b>	رباعي التكافؤ
<b>t. infantum.</b>	تكزز الوليد	<b>Tetrodotoxin</b>	ترودوتوكسين
<b>(t. neonatorum=)</b>		<b>Tetrophthalmos</b>	رباعي الأعين
<b>Inoculation t.</b>	تكزز التلقيح	<b>Tetrose</b>	تتروز
<b>Localized t.</b>	تكزز موضع	<b>Texis</b>	حمل، حمل
<b>t.neonatorum</b>	تكزز الوليد	<b>Texture</b>	منسوج
<b>t. paradoxus</b>	تكزز متناقض	<b>Thalamencephalon na</b>	الدماغ المهادي
<b>Puerperal t.</b>	تكزز نفاسي	<b>Thalamic</b>	مهادي
<b>Splanchnic t.</b>	تكزز حشوي	<b>Thalamocele</b>	البطون الثالث المعني
<b>Traumatic t.</b>	تكزز رضحي	<b>Thalamocortical</b>	مهادي قشري
<b>Tetany</b>	تكزز	<b>Thalamolenticular</b>	مهادي عدسي
<b>Gastric t.</b>	تكزز معدي	<b>Thalamomamillary</b>	مهادي حلمي
<b>Hyperventilation t.</b>	تكزز فرط التنهوية	<b>Thalamotegmental</b>	مهادي سقيفي
<b>Latent t.</b>	تكزز كامن	<b>Thalamotomy</b>	بضع المهاد
<b>Parathyroid t.</b>	تكزز دريقي	<b>Thalamus NA</b>	المهاد
<b>Tetartanopia</b>	عمى الاصفر	<b>Thalassemia</b>	تلاسيميا
<b>Tetra-</b>	رباعي	<b>A-t</b>	التلاسيميا الالفا
<b>Tetrabrachius</b>	رباعي الاذرع	<b>B-t</b>	التلاسيميا البيتا
<b>Tetrachromic</b>	رباعي الالوان	<b>t. major</b>	التلاسيميا الكبرى
<b>Tetracycline</b>	تتراسكلين	<b>t. minor</b>	التلاسيميا الصغرى
<b>Tetrad</b>	رباعية	<b>t. trait</b>	حالة تلاسيميا
<b>Tetraiodothyronine</b>	رباعي يود	<b>Thalidomide</b>	تاليدوميد
	التثرونين(توروكسين)		

<b>Thallium</b>	تاليوم	<b>Dental t.</b>	مداواة الاسنان
<b>Tallophyta</b>	المشربات	<b>Empiric t.</b>	مداواة تخمينية
<b>Thallospore</b>	بوغ مشري	<b>Rational t.</b>	مداواة مرشدة
<b>Thallus</b>	مشرة (ج: مشرات)	<b>Specific t.</b>	مداواة نوعية
<b>Thanato-</b>	موت (سابقة)	<b>Suggestive t.</b>	مداواة إيحائية
<b>(Thanatosis=gangrene)</b>	موات، نخرة	<b>Therapist (=therapist)</b>	مداوي، معالج
<b>Thebaic</b>	الفويوني	<b>Therapist</b>	مداوي معالج
<b>Theca na</b>	قرباب (ج: قرب)	<b>Physical t.</b>	معالج فيزيائي
<b>t. extrana</b>	الغلاظة الظاهرة للقرباب الجريبي	<b>Speech t.</b>	معالج النطق
<b>t. folliculi, na</b>	القرباب الجريبي	<b>Therapy</b>	معالجة، مداواة
<b>t. interna</b>	الغلاظة الباطنة للقرباب الجريبي	<b>Anticoagulant t.</b>	معالجة مضادة للتخثر
<b>Thecitis</b>	التهاب القرباب	<b>Behaviour t.</b>	معالجة سلوكية
<b>Thecoma</b>	ورم قروبي	<b>Convulsive shock t.</b>	معالجة بالصدمة الكهربائية
<b>Thelalgia</b>	ألم الحلمة	<b>Corrective t.</b>	معالجة مصححة
<b>Thelarche</b>	نمؤد	<b>Curie t.</b>	معالجة كوربية
<b>Thelitis</b>	التهاب الحلمة	<b>Deep roentgenray t.</b>	معالجة شعاعية عميقة
<b>Thelium</b>	حلمة	<b>Electroconvulsive t.</b>	معالجة بالصدمة الكهربائية
<b>Thelorrhagia</b>	نزف حلمي	<b>Electroshock t.</b>	معالجة بالصدمة الكهربائية
<b>Thenal</b>	1- رانفي، 2- راحي	<b>Family t.</b>	معالجة عائلية
<b>Thenar na</b>	الرانف (ألية اليد)، 2- راحي	<b>Group t.</b>	معالجة زمروية
<b>Theobromine</b>	تيو برومين	<b>Immunosuppressive t.</b>	معالجة كابنة للمناعة
<b>Theophylline</b>	تيو فيلين	<b>Inhalation t.</b>	معالجة إنشائية
<b>Theorem</b>	مقولة (ج: مقولات)	<b>Intravenous t.</b>	معالجة وريدية
<b>Theoretical</b>	نظري		
<b>Theory</b>	نظرية (ج: نظريات)		
<b>Therapeutic</b>	علاجي		
<b>Therapeutics</b>	فن المداواة		
<b>Alimentary t.</b>	مداواة غذائية		

<b>Milieu t.</b>	معالجة بيئية	<b>Thermocoagulation</b>	تخثر حراري
<b>Nonspecific t.</b>	معالجة لا نوعية	<b>Thermocouple</b>	مزدوجة حرارية
<b>Occupational t.</b>	معالجة إسهالية	<b>Thermodynamics</b>	ديناميات حرارية
<b>Physical t.</b>	معالجة فيزيائية	<b>Thermogenesis</b>	توليد الحرارة
<b>Replacement t.</b>	معالجة معوضة	<b>Thermogenic</b>	مولد الحرارة
<b>Shock t.</b>	معالجة بالصدمة	<b>Thermogenous</b>	حراري المنشأ
<b>Short wave t.</b>	معالجة بالأمواج القصيرة	<b>Thermogram</b>	1- مخطط الحرارة 2- مخطط حراري
<b>Specific t.</b>	معالجة نوعية	<b>Thermograph</b>	مخطط الحرارة، مخطط حراري
<b>Speech t</b>	معالجة مقومة للنطق	<b>Thermography</b>	تخطيط حراري
<b>Substitution t.</b>	معالجة استبدالية	<b>Thermohyperalgesia</b>	فرط التألم بالحرارة
<b>Suggestion t.</b>	معالجة إيحائية	<b>Thermohyperesthesia</b>	فرط حس الحرارة
<b>Thermal</b>	حراري، سخوني	<b>Thermohypoesthesia</b>	نقص حس الحرارة
<b>Thermalgesia</b>	إيلام حراري	<b>Thermoinactivation</b>	تعطيل حراري
<b>Thermalgia(=causalgia)</b>	حرالي	<b>Thermo-inhibitory</b>	مثبط الحرارة
<b>Thermanalgesia</b>	فقد حس الحرارة	<b>Thermolabile</b>	عطوب بالحرارة
<b>Thermanesthesia</b>	فقد حس الحرارة	<b>Thermolaryngoscope</b>	منظار الحنجرة المسخن
<b>Thermesthesia</b>	حس الحرارة	<b>Thermolysis</b>	1- تحلل حراري 2- تبيد الحرارة
<b>Thermesthesiometer</b>	مقياس حس الحرارة	<b>Thermometer</b>	مقياس الحرارة
<b>Thermhyperesthesia</b>	فرط حس الحرارة	<b>Alcohol t.</b>	مقياس الحرارة الكحولي
<b>Thermhypoesthesia</b>	نقص حس الحرارة	<b>Celsius t.</b>	مقياس الحرارة السليزي
<b>Thermic</b>	حراري	<b>Centigrade t.</b>	مقياس الحرارة المتوي
<b>Thermistor</b>	مقاومة حرارية	<b>Clinical t.</b>	مقياس الحرارة الطبي
<b>Thermo-</b>	حراري(سابقة)، سخونة(سابقة)	<b>Differential t.</b>	مقياس الحرارة التفاضلي
<b>therm.-</b>			
<b>Thermo-analgesia</b>	فقد حس الحرارة		
<b>Thermo-anesthesia</b>	فقد حس الحرارة		
<b>Thermocautery</b>	1- كي 2- مكيوة		



<b>Fahrenheit t.</b>	مقياس الحرارة الفهرنهايتي	<b>Amyloid t., amyloidosis</b>	كناز نشوي (الداء النشواني)
<b>Minimum maximum t.</b>	مقياس الحرارة الدنيا والقصوى	<b>Glycogen t.</b>	كناز غليكوجيني، داء احتزان الغليكوجين
<b>Mercury t.</b>	مقياس الحرارة الزئبقي	<b>Lipoid t. (=lipoidosis)</b>	كناز شحمي (شحام)
<b>Oral t.</b>	مقياس الحرارة الفموي	<b>Phosphatide t.</b>	كناز فسفاتيدي (داء نيمان-بلك)
<b>Recording t.</b>	مقياس الحرارة للمسجل	<b>thiaminase</b>	تياميناز
<b>Rectal t.</b>	مقياس الحرارة المستقيمي	<b>Thiamine</b>	تيامين
<b>Reaumur t.</b>	مقياس الحرارو الريوموري	<b>Thiazole</b>	تيازول
<b>Thermometry</b>	قياس الحرارة	<b>Thigh</b>	فخذ
<b>Thermopenetration</b>	انفاذ الحرارة	<b>Thigmotropism</b>	توجه لمسي
<b>Thermophilic</b>	ألف الحر، مستن	<b>Thinking</b>	الفكر
<b>Thermophobia</b>	رهاب الحر	<b>Thio-</b>	تيو، كبريت (سابقة)
<b>Thermophore</b>	حامل السخونة	<b>Thiocarbamide</b>	تيو كرباميد
<b>Thermoreceptor</b>	مستقبل حرارة	<b>Thiocyanate</b>	تيوسيانات
<b>Thermoregulation</b>	تنظيم الحرارة	<b>Thionin</b>	تيونين
<b>Thermoresistant</b>	مقاوم للحرارة	<b>Thiopexy</b>	تثبيت الكبريت
<b>Thermostabile</b>	صامد للحرارة	<b>Thiophilic</b>	ألف الكبريت
<b>Thermostability</b>	صمود للحرارة	<b>Thiouracil</b>	تيوروراسيل
<b>Thermostable</b>	صامد للحرارة	<b>Thiourea (=thiocarbamide)</b>	تيو كرباميد
<b>Thermostat</b>	ناظم الحرارة	<b>Third intention</b>	القصد الثالث
<b>Thermostromhur</b>	المقياس الحراري للحرارة	<b>Thirst</b>	عطش
<b>Thermotaxis</b>	انتحاء حراري	<b>Thoracalgia</b>	ألم صدري
<b>Thermotherapy</b>	معالجة بالحرارة	<b>Thoracentesis</b>	بزل الصدر
<b>Thermotropism</b>	توجه حراري	<b>Thoracic</b>	صدري
<b>Thesaurismosis (storage disease)</b>	كناز (داء الاحتزان)	<b>Thoracico-abdominal</b>	صدري بطني
<b>Thesaurosis (storage disease)</b>	كناز (داء الاحتزان)	<b>Thoracacicohumeral</b>	صدري عضدي

<b>Thoraco-</b>	صدرى (سابقة)	<b>Auditory t.</b>	عتبة السمع
<b>Thoracocentesis</b>	بزل صدرى	<b>(t. of consciousness)</b>	عتبة الوعي
<b>Thoracodynia</b>	وجع صدرى	<b>Neuron t.</b>	عتبة العصبون
<b>Thoracograph</b>	عظاط التنفس الصدرى	<b>Renal t.</b>	عتبة كلوية
<b>Thoracolaparotomy</b>	بضع صدرى بطنى	<b>Resolution t.</b>	عتبة الوعي
<b>Thoracolumbar</b>	صدرى قطنى	<b>(t. of consciousness)</b>	
<b>Thoracolysis</b>	تحرير الصدر	<b>Visual sensation t.</b>	عتبة الاحساس البصرى
<b>Thoracomydynia</b>	وجع عضل الصدر	<b>Thrill</b>	هرير
<b>Thoracopagus</b>	متلمج الصدرين	<b>Aneurysmal t.</b>	هرير أمدى
<b>Thoracopathy</b>	اعتلال صدرى	<b>Diastolic t.</b>	هرير انبساطى
<b>Thoracoplasty</b>	رأب صدرى	<b>Hydatid t.</b>	هرير عذري
<b>Thoracopneumograph</b>	عظاط التنفس الصدرى	<b>Purring t.</b>	هرير سنورى
<b>Thoracoschisis</b>	انشقاق الصدر	<b>Presystolic t.</b>	هرير قبل انقباضى
<b>Thoracostenosis</b>	تضييق الصدر	<b>Systolic t.</b>	هرير انقباضى
<b>Thoracostomy</b>	فقر الصدر	<b>Thrix</b>	شعر
<b>Thoracotomy</b>	بضع الصدر	<b>Throat</b>	الحلق
<b>Thorax na</b>	صدر (ج: صدور)	<b>Throbbing</b>	نابض
<b>Barrel-shaped t.</b>	صدر برميلى	<b>Thrombasthenia</b>	وهن الصفائح
<b>Fusiform t.</b>	صدر مغزلى	<b>Thrombectomy</b>	استئصال الخثرة
<b>Pyriform t.</b>	صدر كشرى	<b>Thrombin</b>	ترمين (خثرين)
<b>Thorium</b>	توريوم	<b>Thrombinogen</b>	مولد الترمين
<b>Thoron</b>	تورون	<b>Thrombo-</b>	1 - خثرى - 2 صفحى (سابقة)
<b>Thread</b>	خيط	<b>Thromboangiitis</b>	التهاب وعائى خثارى
<b>Threadworm</b>	السرمة الدودية، الأنصورية	<b>t.obliterations</b>	التهاب وعائى خثارى مسدود
<b>Threatened</b>	مهدد	<b>Thromboarteritis</b>	التهاب شريانى خثارى
<b>Threonine</b>	ثريونين	<b>Thromboclasia</b>	انقراض الخثرة
<b>Threshold</b>	عتبة (ج: عتبات)	<b>Thrombocyst</b>	كبسة الخثرة
<b>Absolute t.</b>	عتبة مطلقة	<b>Thrombocyte</b>	صفحة (ج: صفحات)
		<b>(blood platelet)</b>	

<b>Thrombocythemia</b>	كثرة الصفائح	<b>Postpartum t.</b>	التهاب الوريد الخثاري
<b>Thrombocytocrit</b>	مكدم الصفائح؛ كلس الصفائح		النفاسي
<b>Thrombocytolysis</b>	انحلال الصفائح	<b>t. migrans</b>	التهاب الوريد الخثاري المهاجر
<b>thrombocytopathy</b>	اعتلال الصفائح	<b>Thromboplastin (thrombokinas)</b>	ترمو بلاستين
<b>Thrombocytopenia</b>	قلة الصفائح	<b>Thromboplastinogen</b>	مولد الترمبو بلاستين
<b>Thrombocytopoiesis</b>	تكون الصفائح		
<b>Thrombocytosis</b>	كثرة الصفائح	<b>Thrombopoiesis</b>	تكون الصفائح
<b>Thromboelastogram</b>	مخطط المرونة الخثرية	<b>Thrombopoietic</b>	مكون الصفائح
		<b>Thrombosed</b>	مختور
<b>Thromboelastograph</b>	مخطاط المرونة الخثرية	<b>Thrombosis</b>	مختار (ج: مختارات)
		<b>Atrophic t.</b>	مختار ضموري
<b>Thrombelasto-graphy</b>	تخطيط المرونة الخثرية	<b>Cardiac t.</b>	مختار قلبي
<b>Thromboembolism</b>	انصمام خثاري	<b>Coronary t.</b>	مختار اكليبي
<b>Thromboendart erectomy</b>	استئصال الخثرة وبطانة الشريان	<b>Creeping t.</b>	مختار ساعي
		<b>Embolc t.</b>	مختار انصمامي
<b>Thrombo-endarteritis</b>	التهاب بطانة الشريان الخثاري	<b>Placental t.</b>	مختار مشيمي
		<b>Platelet t.</b>	مختار صفحي
<b>Thromboendocarditis</b>	مختار شغافي	<b>Puerperal t.</b>	مختار نفاسي
<b>Thrombogenesis</b>	تكون الخثرات	<b>Traumatic t.</b>	مختار رضحي
<b>Thrombogenic</b>	مخثر	<b>Venous t.</b>	مختار وريدي
<b>Thromboid</b>	مختاري	<b>Thrombotic</b>	1- مختاري 2- مختور
<b>Thrombokinas</b>	ترمو كيناز	<b>Thrombus</b>	مخترة (ج: مخترات)
<b>Thrombolysis</b>	انحلال الخثرة	<b>Agonal t.</b>	مخترة احتضارية
<b>Thrombolytic</b>	حال الخثرة	<b>Annular t.</b>	مخترة حلقيية
<b>Thrombopathy</b>	اعتلال التخثر	<b>Antemortem t.</b>	مخترة قبل-موتية
<b>Thrombopenia</b>	قلة الصفائح	<b>Bile t.</b>	مخترة صفراوية
<b>Thrombophlebitis</b>	التهاب الوريد الخثاري	<b>Calcified t.</b>	مخترة متكلسة

<b>Coral t.</b>	عشرة مرجانية	<b>Thymocyte</b>	خلية توتية
<b>Fibrinous t.</b>	عشرة فبرينية (ليفينية)	<b>Thymol</b>	ثيمول
<b>Infective t.</b>	عشرة حمجية	<b>Thymolphthalein</b>	ثيمول فتالين
<b>Laminated t.</b>	عشرة طباقية	<b>Thymoma</b>	ورم توتي
<b>Mechanical t.</b>	عشرة ميكانيكية	<b>Thymopathy</b>	اعتلال توتي
<b>Mural t.</b>	عشرة حائطية	<b>Thymoprivous</b>	محروم التوتة
<b>Obstructive t.</b>	عشرة مسددة	<b>Thymosin</b>	ثيموسين
<b>Organized t.</b>	عشرة منضفة	<b>Thymus</b>	التوتة
<b>Pale t.</b>	عشرة شاحبة	<b>Accessory t</b>	توتة اضافية
<b>Parietal t.</b>	عشرة جدارية	<b>Persistent t</b>	توتة باقية
<b>Postmortem t.</b>	عشرة ميتة (بعد-موتية)	<b>Thymus-dependent</b>	منوط بالتوتة
<b>Primary t.</b>	عشرة أولية	<b>Thymus-independent</b>	مستغن عن التوتة
<b>Propagated t.</b>	عشرة متضاعفة	<b>Thymusectomy</b>	استئصال التوتة
<b>Red t.</b>	عشرة حمراء	<b>Thyreo-, thyro-</b>	درقي (سابقة)
<b>White t.</b>	عشرة بيضاء	<b>Thyroactive</b>	درقي المفعول
<b>Thrush</b>	سلاق	<b>Thyroadenitis</b>	التهاب الغدة الدرقيّة
<b>Thrust</b>	دسر	<b>Thyrocalcitonin</b>	كاسيتونين
<b>Apex t.</b>	دصرة القمة		درقي، ثيروكلستونين
<b>Thumb (=pollex na)</b>	إمّام اليد	<b>Thyrocardiac</b>	درقي قلبي
<b>Thumb-sucking</b>	مص الإمّام	<b>Thyrocarditis</b>	فلاّب درقي
<b>Thyme</b>	سعتر	<b>Thyrocele (goiter)</b>	دراق
<b>Wild t.</b>	سعتر بري	<b>Thyrochondrotomy</b>	بضع الغضروف الدرقي
<b>Thymectomy</b>	استئصال التوتة		
<b>Thymic</b>	1-توتي-2-سعتر	<b>Thyrocolloid</b>	الغرواني الدرقي
<b>Thymicolymphatic</b>	توتي لمفي	<b>Thyrocriotomy</b>	بضع حلقي درقي
<b>Thymidine</b>	ثيميدين	<b>Thyroepiglottic</b>	درقي فلكي
<b>Thymine</b>	ثيمين	<b>thyrogenous. Thyrogenic</b>	درقي المنشأ
<b>Thymo-</b>	توتي (سابقة)	<b>Thyroglobulin</b>	ثيروغلوبولين، غلوبولين درقي

<b>Thyroglossal</b>	درقي لسان	<b>Thyrotomy</b>	1-بضع الدرقية
<b>Thyrohyal, thyrohyoid</b>	درقي لامي		2-بضع (الغضروف) الدرقي
<b>Thyroid</b>	الدرقية-(الغدة الدرقية)	<b>Thyrotosis</b>	تدلي الدرقية
<b>Aberrant t.</b>	درقية زائفة	<b>Thyrototoxic</b>	انسامي درقي
<b>Accessory t.</b>	درقية إضافية	<b>Thyrototoxicosis</b>	انسام درقي
<b>Retrosternal t.</b>	درقية خلف-قصبة	<b>Thyrotropic</b>	1-منحاز للدرقية 2-موجه للدرقية
<b>Substernal t.(=retrosternal t.)</b>	درقية خلف-قصبة	<b>Thyrotropin (=tsh)</b>	تروثروپين، الموجهة الدرقية
<b>Thyroidectomy</b>	استئصال الدرقية	<b>t.hyrotropin releasing Hormone (trh)</b>	المروث المطلق للتروثروپين
<b>Thyroidism</b>	تدري	<b>Thyroxine</b>	تروكسين
<b>Thyroiditis</b>	التهاب الدرقية	<b>Tibia na</b>	الظنوب(ج: الظناب)
<b>Acute t.</b>	التهاب الدرقية الحاد	<b>Saber t.</b>	ظنوب ضالع
<b>Chronic t.</b>	التهاب الدرقية المزمن	<b>t. valga</b>	ظنوب أرواح
<b>Granulomatous t.</b>	التهاب الدرقية الورمي الحبيبي	<b>t. vara</b>	ظنوب أنحج
<b>Hashimoto's t.</b>	التهاب الدرقية الهاشيموتو	<b>Tibial</b>	ظنوبي
<b>.Lymphoid t</b>	التهاب الدرقية اللمفاوي	<b>Tibialgia</b>	ألم الظنوب
<b>Thyroidomania</b>	هوس درقي	<b>Tibialis na</b>	ظنوبي
<b>Thyroidotomy</b>	بضع الدرقية	<b>Tibiocalcanean</b>	ظنوبي عقي
<b>Thyromegaly (=goiter)</b>	ضخامة الدرقية-(دراق)	<b>Tibiofemoral</b>	ظنوبي فخذ
<b>Thyronine</b>	تروپين	<b>Tibiofibular</b>	ظنوبي شظوي
<b>Thyromimetic</b>	محاكي الدرقية	<b>Tibionavicular</b>	ظنوبي زورقي
<b>Thyroparathyroidectomy</b>	استئصال الدرقية والدريقات	<b>Tibioperoneal</b>	ظنوبي شظوي
<b>Thyroparathyroidectomy</b>	محروم الدرقية والدريقات	<b>Tibioscaploid</b>	ظنوبي زورقي
<b>Thyropathy</b>	اعتلال درقي	<b>Tibiotarsal</b>	ظنوبي رصني
<b>Thyropria</b>	حرمان درقي	<b>Tic</b>	عرة(ج: عرات)
<b>Thyrotherapy</b>	معالجة بالدرقية	<b>Bowing t.</b>	عرة الانماء
		<b>Convulsive t. (=facial t)</b>	عرة وجهية

<b>Degenerative t.</b>	عرة تنكسية	<b>Reaction t.</b>	زمن التفاعل
<b>t. douloureux</b>	عرة مؤلمة	<b>Timer</b>	موقت
<b>Facial (mimic) t.</b>	عرة وجهية	<b>Tin</b>	قصدير
<b>Laryngeal t.</b>	عرة حنجرة	<b>Tinctura</b>	صبغ (ج: صبغات)
<b>Motor t.</b>	عرة حركية	<b>Tincture</b>	صبغ (ج: صبغات)
<b>Occupation t.</b>	عرة مهنية	<b>Iodine t.</b>	صبغة اليود
<b>Psychomotor t.</b>	عرة نفسية حركية	<b>tinea</b>	سحفة (ج: سحفات)
<b>t. de sommeil.</b>	عرة النوم	<b>t. axillaris</b>	سحفة الإبط
<b>Spasmodic t.</b>	عرة تشنجية	<b>t. barbae</b>	سحفة اللحية
<b>Tick</b>	القراد	<b>t. capitis</b>	سحفة الرأس
<b>Tick-borne</b>	منقول بالقراد	<b>t. circinata</b>	سحفة متحلقة
<b>Tickling</b>	دغدغة	<b>t. corporis</b>	سحفة الجسم
<b>t.i.d.</b>	ثلاثا باليوم	<b>t. cruris (inguinalis)</b>	سحفة الأرفاغ
<b>Tide</b>	مد	<b>t. imbricata</b>	سحفة قمرية
<b>Acid t.</b>	مد حمضي	<b>t. inguinalis (=t. cruris)</b>	سحفة الأرفاغ
<b>Alkaline t.</b>	مد قلوي	<b>t. kerion</b>	سحفة شهيدة
<b>Tigroid</b>	أتمر، نمراء	<b>t. nigra</b>	سحفة سوداء
<b>Timbre</b>	طابع	<b>t. pedis</b>	سحفة القدم
<b>Time</b>	زمن (ج: أزمنة)	<b>t. profunda</b>	سحفة عميقة
<b>Bleeding t.</b>	زمن النزف	<b>t. tonsurans</b>	سحفة حازة
<b>Circulation t.</b>	زمن الدوران	<b>t. tropicalis</b>	سحفة مدارية
<b>Colt retraction t.</b>	زمن انكماش الجلطة	<b>t. unguium</b>	سحفة الظفر
<b>Clotting t.</b>	زمن التخثر	<b>t. versicolor</b>	سحفة مُبرقشة
<b>Coagulation t.</b>	زمن التخثر	<b>Tingible</b>	صَبُوغ
<b>Generation t.</b>	زمن الجيل	<b>Tingling</b>	نُخْر
<b>Perception t.</b>	زمن الإدراك	<b>Tinkle</b>	رَنَّة
<b>Prothrombin t.</b>	زمن البروثرومبين (طليلة الخثرين)	<b>Tinnitus</b>	طنين
		<b>t. aurium</b>	طنين أذن

<b>Nervous t.</b>	طين عصبي	<b>Gelatinous t.</b>	نسيج هلامي
<b>Nonvibratory t.</b>	طين لا اهتزازي	<b>Glandular t.</b>	نسيج غددي
<b>Vibratory t.</b>	طين اهتزازي	<b>Granulation t.</b>	نسيج حبيبي
<b>Tip</b>	قُذْوَة ، قِمْة	<b>Heterologous t.</b>	نسيج غُبري
<b>Tiring</b>	1. تَطْوِين 2. تَجَب	<b>Homologous t.</b>	نسيج بنلي
<b>Tisane</b>	نَّعِيع	<b>Interstitial t.</b>	نسيج حِلالي
<b>Tissue</b>	نسيج [ج: نَسِج]	<b>Junctional t.</b>	نسيج اتصالي
<b>Adenoid t.</b>	نسيج لُثَمي	<b>Lymphatic t.</b>	نسيج لُثَمي
<b>(-lymphoid t.)</b>		<b>(-lymphoid t.)</b>	
<b>Adipose t.</b>	نسيج شحمي	<b>Mesenchymal t.</b>	نسيج مُتَوَسَّطِي (حَنِون)
<b>Areolar t.</b>	نسيج هَلَلِي	<b>Mucous t.</b>	نسيج مخاطي
<b>Basement t.</b>	نسيج قاعدي	<b>Muscular t.</b>	نسيج عضلي
<b>Bony t.</b>	نسيج عظمي	<b>Myeloid t.</b>	نسيج نقي
<b>Brown fat t.</b>	نسيج الشحم الأسُـر	<b>Nephrogenic t.</b>	نسيج مُكوِّن الكُلْوَة
<b>Cancellous t.</b>	نسيج إسْفنجي	<b>Nervous t.</b>	نسيج عَصَوي
<b>Cartilaginous t.</b>	نسيج عُضْرُونِي	<b>Nodal t.</b>	نسيج عُقْدِي
<b>Cavernous t.</b>	نسيج كَهَنِي	<b>Osteogenic t.</b>	نسيج مُكوِّن العَظْم
<b>Chondroid t.</b>	نسيج عُضْرُونِي	<b>Osteoid t.</b>	نسيج عَظْمَانِي
<b>Chromaffin t.</b>	نسيج اليَف الكُروم	<b>Parenchymatous t.</b>	نسيج متَّي
<b>Cicatricial t.</b>	نسيج نَذِي	<b>Reticular t.</b>	نسيج شَبَكِي
<b>Compact t.</b>	نسيج مُكْتَبَر	<b>Subcutaneous t.</b>	نسيج تَحْت الجِلْد
<b>Connective t.</b>	نسيج صَام	<b>Tissular</b>	نَسِيجِي
<b>Elastic t.</b>	نسيج رَن	<b>Titanium</b>	تَيْتَان
<b>Endothelial t.</b>	نسيج بَطَانِي	<b>Titer</b>	عَيَار
<b>Epithelial t.</b>	نسيج طَهَارِي	<b>Agglutination t.</b>	عَيَار التَّرَاص
<b>Erectile t.</b>	نسيج نَاعِط	<b>Titration</b>	مُعَايَرَة [ج: مُعَايَرَات]
<b>Fatty t. (= adipose t.)</b>	نسيج شَحْمِي	<b>Titrimetry</b>	قِيَاس بِالْمُعَايَرَة
<b>Fibrous t.</b>	نسيج لُثَمِي	<b>Tobacco</b>	تَبَاق

<b>Tobaccoism</b>	السِّمَامُ ثَنِيّ	<b>Tonaphasia</b>	جُبْنَةُ مُوسِيقِيَّة
<b>Toco- (toko-)</b>	وِلَادَةٌ، مَخَاضٌ (سَابِقَةٌ)	<b>(= musical aphasia)</b>	
<b>Tocodynamometer</b>	مِقْيَاسُ قُوَّةِ الْمَخَاضِ	<b>Tone</b>	1. نَغْمَةٌ 2. نَوْتَرٌ
<b>(tocometer)</b>		<b>Tongs</b>	مِشْرَاكٌ
<b>Tocograph</b>	مِخْطَاطُ قُوَّةِ الْمَخَاضِ	<b>Tongue</b>	لِسَانٌ [ج: أَلْسِنَةٌ]
<b>Tocography</b>	تَخْطِيطُ قُوَّةِ الْمَخَاضِ	<b>Adherent t.</b>	لِسَانٌ مُتَّصِنٌ
<b>tocophobia</b>	رُهَابُ الْمَخَاضِ	<b>Cleft t.</b>	لِسَانٌ أَقْلَعٌ
<b>Toe</b>	أُخْبَسٌ [ج: أَهَابِس]	<b>Coated t.</b>	لِسَانٌ مَطْلِيٌّ
<b>Tokelau</b>	السَّمَقَةُ الْقَرِيبِيَّةُ	<b>Fern leaf t.</b>	لِسَانُ كَوْرَقِ السَّرْعَسِ
<b>Toko-</b>	وِلَادَةٌ، مَخَاضٌ (سَابِقَةٌ)	<b>Fissured t.</b>	لِسَانٌ مُشَقَّقٌ
<b>Tolerance</b>	تَحَمُّلٌ	<b>Furred t.</b>	لِسَانٌ فَرِائِيٌّ
<b>High-zone t.</b>	تَحَمُّلُ الْمُنْطَقَةِ الْمُتَرَفِّعَةِ	<b>Geographic t.</b>	لِسَانٌ جِغْرَافِيٌّ
	(مَنَاعِيات)	<b>Lobulated t.</b>	لِسَانٌ مُفَصَّصٌ
<b>Immunologic t.</b>	تَحَمُّلٌ مَتَاعِيٌّ	<b>Stippled t.</b>	لِسَانٌ مُرْتَطَفٌ
<b>Low-zone t.</b>	تَحَمُّلُ الْمُنْطَقَةِ الْمُنْخَفِضَةِ	<b>Tonguetie</b>	الشِّكَاكُ الْلسَانِ
	(مَنَاعِيات)	<b>Tonic</b>	1. مُوْتَرٌ 2. مُوْتَرٌ 3. مُغْوِيٌّ
<b>Acquired t.</b>	تَحَمُّلٌ مُكْتَسَبٌ	<b>Cardiac t.</b>	مُغْوِيٌّ قَلْبِيٌّ
<b>Crossed t.</b>	تَحَمُّلٌ مُتَصَالِبٌ	<b>General t.</b>	مُغْوِيٌّ عَامٌ
<b>Drug t.</b>	تَحَمُّلُ الدُّوَاءِ	<b>Tonicity</b>	تَوْنِيكِيَّةٌ
<b>Glucose t.</b>	تَحَمُّلُ الْغُلُوكُوزِ	<b>Tonitrophobia</b>	رُهَابُ الرُّعْدِ
<b>Tolerant</b>	مُتَحَمِّلٌ	<b>Tono-</b>	تَوْنِيكِيٌّ (سَابِقَةٌ)
<b>Tolerogen</b>	مُوَلِّدُ التَّحَمُّلِ	<b>Tonoclonic</b>	تَوْنِيكِيٌّ رَتَمِيٌّ
<b>Toluene</b>	طُولُونِيْنٌ	<b>Tonofibrils</b>	أَبْيَضَاتٌ مُوْتَرَةٌ
<b>Toluidine</b>	طُولُونِيْدِيْنٌ	<b>Tonofilament</b>	خَيْطٌ مُوْتَرٌ
<b>tome-</b>	مِصْنَعٌ (لَا حَقَّة)	<b>Tonograph</b>	مِخْطَاطُ التَّوْتَرِ
<b>Tomentum</b>	لُبْدَةُ الْمَخِ	<b>Tonometer</b>	مِقْيَاسُ التَّوْتَرِ
<b>Tomogram</b>	صُورَةٌ مُقَطَّعِيَّةٌ	<b>Tonometry</b>	قِيَاسُ التَّوْتَرِ
<b>Tomography</b>	تَصْوِيرٌ مُقَطَّعِيٌّ	<b>Tonsil</b>	لَوَزَةٌ [ث: لَوَزَتَانِ، ج: لَوَزَات]
<b>tomy-</b>	بَضْعٌ (لَا حَقَّة)	<b>Buried t.</b>	لَوَزَةٌ دَفْنَةً



<b>Faucial t.</b>	لوزة خَلْفِيَّة	<b>Canine t.</b>	الانهاب [ف: ناب]
<b>Lingual t.</b>	لوزة لِسَانِيَّة	<b>Impacted t.</b>	سن مُتَحَبِّسَة
<b>Palatine t.</b>	لوزة حَتَكِيَّة	<b>Incisor t.</b>	القَوَاطِع [ف: قاطعة]
<b>Pharyngeal t.</b>	لوزة بَلْعُومِيَّة	<b>Mandibular t.</b>	أَسْتَان الفك السفلي
<b>Tonsilla NA</b>	لوزة [ث: لوزتان ، ج: لوزات]	<b>Maxillary t.</b>	أَسْتَان الفك العلوي
<b>t. cerebelli NA</b>	لوزة المَحَنَع	<b>Milk t</b>	الرَوَاضِع [ف: راضعة]
<b>t. lingualis NA</b>	لوزة لِسَانِيَّة	<b>Molar t.</b>	الارحاء [ف: رَحَى]، الطَوَاحِن [ف: طاحنة]
<b>t. palatina NA</b>	لوزة حَتَكِيَّة	<b>Permanent t.</b>	الاسنان الدائمة
<b>t. pharyngea NA</b>	لوزة بَلْعُومِيَّة	<b>Premolar t.</b>	الضَّرَاحِك [ف: ضاحكة]
<b>t. tubaria NA</b>	لوزة بُعُورِيَّة	<b>Temporary t.</b>	الرَوَاضِع [ف: راضعة]
<b>Tonsillar</b>	لَوَزِيّ	<b>(=milk)</b>	
<b>Tonsillectomy</b>	استئصال اللَوَزَتَيْن	<b>Wisdom t.</b>	التَوَاجِد [ف: ناخذ] (ضرس العقل)
<b>Tonsillitis</b>	التهاب اللَوَزَتَيْن	<b>Topagnosis</b>	عَمَة اللّمس
<b>Catarrhal t.</b>	التهاب اللَوَزَتَيْن الرليّ	<b>Topalgia</b>	آلم مُتَوَضِّع
<b>Exudative t.</b>	التهاب اللَوَزَتَيْن التَضْجِيّ	<b>Topesthesia</b>	تَوَضُّع حِسّ اللّمس
<b>Follicular t.</b>	التهاب اللَوَزَتَيْن الجُرْعِيّ	<b>Tophaceous</b>	تُوفِيّ، حَتَدِيّ
<b>Parechymatous t.</b>	التهاب اللَوَزَتَيْن المُتَقَيّ	<b>Tophi</b>	تُوف، أَحْتَاد
<b>Vincent's t.</b>	التهاب اللَوَزَتَيْن الفِئْسَانِيّ	<b>Tophus</b>	تُوفَة، حَتَد
<b>Tonsillolith</b>	حَصَاة لَوَزِيَّة	<b>Auricular t.</b>	تُوفَة أُذُنِيَّة، حَتَد أُذُنِيّ
<b>Tonsilloomycosis</b>	فُطَار لَوَزِيّ	<b>Dental t.</b>	تُوفَة سِنِّيَّة ، حَتَد سِنِّيّ
<b>Tonsillopathy</b>	اعتِلَال لَوَزِيّ	<b>Topical</b>	مَوْضِعِيّ
<b>Tonsilloprive</b>	غَافِد اللَوَزَتَيْن	<b>Topo-</b>	مَوْضِع، مَكَان (سابقة)
<b>Tonsillotome</b>	مِبْضَعُ اللَوَزَات	<b>Topo-anesthesia</b>	عَمَة اللّمس
<b>Tonsillotomy</b>	بَعْضُ اللَوَزَة	<b>topographic</b>	طَبْغَرَانِيّ
<b>Tonus</b>	تَوْنَر	<b>Topography</b>	طَبْغَرَانِيَّة
<b>Tooth (pl. teeth)</b>	سِن [ج: أسنان]	<b>Toponarcosis</b>	خَنَدَر مَوْضِع
<b>Artificial teeth</b>	أَسْنَان صُنْئِيَّة	<b>Toponeurosis</b>	عَصَاب مَوْضِع
<b>Bicuspid t.</b>	الضَّرَاحِك [ف: ضاحكة]		

Topoparesthesia	مَذَلُّ مُوَضَّع	Torus NA	خَيْد [ج: أحباد]
Toric	خَيْدِي	t. frontalis	خَيْدُ جَبْهِي
Tori (pl. of torus)	خُود [ف: خَيْد]	t. levatorius NA	خَيْدُ الرَّافِعَةِ
Torpor	قُور	t. mandibularis	خَيْدُ فَكِّي سَفْلِي
Torque (in dentistry)	عَزْمُ التَّنْوِيرِ	t. manus	خَيْدُ يَدِي
Torr	تُر (وحدة الضغط)	t. occipitalis	خَيْدُ قَفَالِي
Torsion	لَوِي	t. palatinus, NA	خَيْدُ حَتَكِي
Torso	الجَذَع	t. tubarius, NA	خَيْدُ تَفِيرِي
Torticollar	1. صَتْرِي 2. اصْتَر، صَفْرَاء	t. uretericus (= plica interureterica NA)	نية حَالِبَةِ
Torticollis	صَتْر	Totipotency	شُمُولُ الوُسْع
Congenital t.	صَتْرٌ وِلَادِي	Toripotent, totipotentia	شَامِلُ الوُسْع
Dermatogenic t.	صَتْرٌ جِلْدِي النِّشَا	Touch	مَسْ، لَمَسْ
Fixed t.	صَتْرٌ ثَابِت	Double t.	مَسٌّ مَزْدُوج
Hysteric t.	صَتْرٌ هَرَاغِي (مَسْتَرِي)	Rectal t.	مَسٌّ مَسْتَقِيمِي
Labyrinthine t.	صَتْرٌ لَبِيْهِ	Vaginal t.	مَسٌّ مَهْلِي
Mental t.	صَتْرٌ لَفْسَانِي	Tour	ذَوْرَة، كَوْر
Myogenic t.	صَتْرٌ عَصَلِي النِّشَا	t. de maiter	تَلْوِيْرَةُ المَعْلَم
Neurogenic t.	صَتْرٌ عَصَبِي النِّشَا	Tourniquet	عَاصِبَة [ج: عَوَاصِب]
Ocular t.	صَتْرٌ عَيْنِي	Toxemia	سَمْدَمِيَّة
Reflex t.	صَتْرٌ عِكَاكِي	Alimentary t.	سَمْدَمِيَّةٌ غِذَائِيَّة
Rheumatoid t.	صَتْرٌ رُثَائِي	Eclamptic t.,	سَمْدَمِيَّةٌ حَمَلِيَّة
Spasmodic t.	صَتْرٌ تَنْشِجِي	(= t. of pregnancy)	
Symptomatic t.	صَتْرٌ عَرَضِي	t. of pregnancy	سَمْدَمِيَّةٌ حَمَلِيَّة
Tortuous	مُتَعَرِّج	Toxemic	سَمْدَمِي
Toruli tactiles NA	خَيْدَاتُ اللَّحْس	Toxic	سُمِّي، سَامٌ
Toruliform	سُمِّي	Toxicant	سَامٌ
Toruloma	وَرَمٌ سُمِّي	Toxicity	سُمِّيَّة
Torulosis	دَاءُ المَسْتَحْفِيَّاتِ	Toxico-	سُمِّي (سَابِقَة)
(= cryptococcosis)			

<b>Toxicogenic</b>	مَوْلَدُ السَّمِّ، مُدَبِّغ	<b>Alum-precipitated t.</b>	دُوفَانٌ مُرَسَّبٌ بِالنَّسَبِ
<b>Toxicologic</b>	سُمُومِيّ	<b>Toxopneumous</b>	حَامِلُ السُّبَّةِ
<b>Toxicologist</b>	اِصْطِصَاعِي السُّمُومِ	<b>Toxoplasma</b>	المَقْوَسَةُ
<b>Toxicology</b>	السُّمُومِيَّات	<b>T. gondii</b>	المَقْوَسَةُ القُنْدِيَّةُ
<b>Toxicomania</b>	إِذْمَانُ السُّمُومِ	<b>Toxoplasmosis</b>	دَاءُ المَقْوَسَاتِ
<b>Toxicopathy</b>	اِغْتِلَالُ سُمِّي	<b>Trabecula</b>	تُرَابِقُ [ج: تُرَابِيق]
<b>Toxicopectic</b>	مَتَّبِعُ السَّمِّ، مُبْطِلُ السَّمِّ	<b>Trabeculae</b>	التُرَابِيقُ
<b>Toxicopexis</b>	تَبَيُّتُ السَّمِّ، إِطْلَالُ السَّمِّ	<b>carneae cordis NA</b>	المُحَمِّمَةُ القَلْبِيَّةُ
<b>Toxicophobia</b>	رَهَابُ السَّمِّ	<b>Trabeculae lienus</b>	التُرَابِيقُ الطِّحَالِيَّةُ
<b>Toxicosis</b>	سُمُّومٌ	<b>NN</b>	
<b>Alimentary t.</b>	سُمُّومٌ غِذَائِيّ	<b>t. septomarginalis NA</b>	التُرَابِيقُ الحَافِيّ
<b>Endogenic t.</b>	سُمُّومٌ دَاخِلِيّ، مُنْتَشَأ		الْحَاجِزِيّ
<b>Exogenic t.</b>	سُمُّومٌ خَارِجِيّ، مُنْتَشَأ	<b>Trabeculotomy</b>	بَعْضُ التَّرْفِيقِ
<b>Retention t.</b>	سُمُّومٌ اِحْتِبَاسِيّ	<b>Trabecular</b>	تُرَابِيقِيّ
<b>Toxigenic</b>	مَوْلَدُ السَّمِّ، مُدَبِّغ	<b>Trabeculation</b>	تُرَابِيقٌ
<b>Toxigenicity</b>	دَهْنَةُ	<b>Trabeculectomy</b>	قَطْعُ التُرَابِيقِ
<b>Toxin</b>	دِهْنَانٌ	<b>Trabeculum,</b>	التُرَابِيقُ القَرْنَوِيّ المُنْتَوِيّ
<b>Toxin-antitoxin</b>	دِهْنَانٌ - تَرَبَاقٌ	<b>corneoscleral</b>	
<b>Toxinemia</b>	تَدَبُّغُ الدَّمِّ، دِهْنَانِيَّةٌ	<b>Tracer</b>	تَائِغٌ [ج: تَائِغَات]
<b>Toxinic</b>	دِهْنَانِيّ	<b>Radioactive t.</b>	تَائِغٌ مُنْبَعٌ
<b>Toxo-</b>	سُمِّي (سَابِقَةٌ) قَوْسِي (سَابِقَةٌ) سَهْمِي (سَابِقَةٌ)	<b>Trachea</b>	الرُّغَامِيّ
<b>Toxocara</b>	السُّهْمِيَّةُ	<b>Tracheal</b>	رُغَامِيّ
<b>T. canis</b>	السُّهْمَةُ الكَلْبِيَّةُ	<b>Trachealgia</b>	أَلَمُ رُغَامِيّ
<b>T. cati</b>	الْمَرْبَةِ	<b>Tracheitis</b>	التَّهَابُ الرُّغَامِيّ
<b>Toxocariasis</b>	دَاءُ السُّهْمِيَّاتِ	<b>-Trachelo</b>	عُنْقِيّ (سَابِقَةٌ)
<b>Toxogen</b>	مَوْلَدُ السَّمِّ	<b>Trachelocystitis</b>	التَّهَابُ عُنْقِ المَنَانَةِ
<b>Toxoid</b>	دُوفَانٌ (= دِهْنَانٌ مَعْطَلٌ)	<b>Trachelodynia</b>	وَجَعُ العُنْقِ
		<b>Trachelopexy</b>	تَحْبِثُ عُنْقِ الرِّحْمِ
		<b>Tracheloplasty</b>	رَأْبُ عُنْقِ الرِّحْمِ
		<b>Trachelorrhaphy</b>	رَفْقُ عُنْقِ الرِّحْمِ

<b>Tracheloschisis</b>	الشِقَاقُ عَنقُ الرَّحِمِ	<b>Biliary t.</b>	سَبِيلُ صَفراوي
<b>Trachelotomy</b>	بَضْعُ عَنقِ الرَّحِمِ	<b>Bulbar t.</b>	سَبِيلُ بَصَلِيٍّ
<b>-Tracheo</b>	رُغَامِيَّ (سابقة)	<b>Central t.</b>	سَبِيلُ مَرَكَزِيٍّ
<b>Tracheobronchial</b>	رُغَامِيَّ قَصَبِيٍّ	<b>Cerebellar t.</b>	سَبِيلُ مُخْتَبِعِيٍّ
<b>Tracheobronchitis</b>	التهابُ الرُّغَامِيَّ وَ الْقَصَبَاتِ	<b>Cerebellorubrospinal t.</b>	سَبِيلُ مُخْتَبِعِيٍّ حَفْرَاوِيٍّ لُغَامِيٍّ
<b>Tracheobronchoscopy</b>	تَنْظَرُ الرُّغَامِيَّ وَالْقَصَبَاتِ	<b>Cerebellospinal t.</b>	سَبِيلُ مُخْتَبِعِيٍّ لُغَامِيٍّ
<b>Tracheocele</b>	قَبْلَةُ رُغَامِيَّةٍ	<b>Cerebrospinal t.</b>	سَبِيلُ مُخْتَبِعِيٍّ لُغَامِيٍّ
<b>Tracheolaryngeal</b>	رُغَامِيَّ حَنَظَرِيٍّ	<b>Crticobulbar t.</b>	سَبِيلُ قِشْرِيٍّ بَصَلِيٍّ
<b>Tracheolaryngotomy</b>	بَضْعُ الرُّغَامِيَّ وَ الْمُخْتَرَةِ	<b>Crticospinal t.</b>	سَبِيلُ قِشْرِيٍّ لُغَامِيٍّ
<b>Tracheomalacia</b>	تَلَكُّنُ الرُّغَامِيَّ	<b>Descending t.</b>	سَبِيلُ نَازِلٍ
<b>Tracheophony</b>	صَوْتُ الرُّغَامِيَّ	<b>Digestive t.</b>	السَّبِيلُ الْمُضْغِيَّ
<b>Tracheoplasty</b>	رَأْبُ الرُّغَامِيَّ	<b>Frontopontine t.</b>	سَبِيلُ جَبْهِيٍّ جَبْرِيٍّ
<b>Tracheorrhagia</b>	زَفَرُ رُغَامِيَّةٍ	<b>Gastrointestinal t.</b>	سَبِيلُ مُعْدِيٍّ مَعْرِيٍّ
<b>Tracheorrhaphy</b>	رَفْقُ الرُّغَامِيَّ	<b>Genitourinary t.</b>	السَّبِيلُ الْبَوْلِيَّ التَّنَاسِلِيَّ
<b>Tracheoscopy</b>	تَنْظَرُ الرُّغَامِيَّ	<b>Motor t.</b>	سَبِيلُ حَرَكَتِيٍّ
<b>Tracheostenosis</b>	تَضْيِيقُ الرُّغَامِيَّ	<b>Olfactory t.</b>	سَبِيلُ عِثْمِيٍّ
<b>Tracheostomy</b>	فَقْرُ الرُّغَامِيَّ	<b>Optic t.</b>	سَبِيلُ بَصَرِيٍّ
<b>Tracheotomy</b>	بَضْعُ الرُّغَامِيَّ	<b>Pyramidal t.</b>	سَبِيلُ هَرَمِيٍّ
<b>Tracheitis</b>	التهابُ الرُّغَامِيَّ	<b>Respiratory t.</b>	سَبِيلُ تَنَفُّسِيٍّ
<b>Trachoma</b>	حَنَرٌ	<b>Sensory t.</b>	سَبِيلُ حِسِّيٍّ
<b>trachomatous</b>	حَنَرِيٍّ	<b>Spinothalamic t.</b>	سَبِيلُ لُغَامِيٍّ مِهَادِيٍّ
<b>Tracing</b>	مُرْتَمِسٌ	<b>Temporofrontal t.</b>	سَبِيلُ صُلْبِيٍّ جَنْبِيٍّ
<b>Track</b>	مَسَارٌ	<b>Thalamocortical t.</b>	سَبِيلُ مِهَادِيٍّ قِشْرِيٍّ
<b>Tract</b>	سَبِيلٌ [ج: سَبِيلٌ، مَسْلُوكٌ [ج: مَسَالِكُ]	<b>Urinary t.</b>	سَبِيلُ بَوْلِيٍّ
<b>Alimentary t.</b>	السَّبِيلُ الْمُضْغِيَّ	<b>Vestibulospinal t.</b>	سَبِيلُ دِفْلَزِيٍّ لُغَامِيٍّ
<b>Ascending t.</b>	سَبِيلُ صَاعِدٍ	<b>Traction</b>	جَرٌّ
		<b>Axis t.</b>	جَرٌّ مَحْوُورِيٍّ

Skeletal t.	جَرَّ حَكَلِي	t. spinotectalis NA	السَّيْلُ النَّخَاعِي السَّقْفِي
Skin t.	حَرَّ جُلْدِي	t. spiralis foraminosus NA	السَّيْلُ الْحَلَزُونِي النَّقْصِي
Tractor	جَرَّار	t. tectospinalis NA	السَّيْلُ السَّقْفِي النَّخَاعِي
Tractus NA	سَيْل [ج: سَيْل]	t. tegmentalis centralis NA	السَّيْلُ السَّقْفِي الْمُرَكَّزِي
t.cerebellorubralis NA	السَّيْلُ الْمُخَيَّخِي الْحَمْرَوِي	t. temporopontinus NA	النَّسَبُ الصَّدْغِي الْجِسْرِي
t.cerebellothalamicus NA	السَّيْلُ الْمُخَيَّخِي الْمَهَادِي	t. vestibulospinalis NA	السَّيْلُ الدِّهْلِيْزِي النَّخَاعِي
t.corticohypothalamicus	السَّيْلُ الْقَشْرِي الْوِطَانِي	Tragi NA	الْفَغْفُورَة ، شَمْر الْأُذُن
t.corticopontinus NA	السَّيْلُ الْقَشْرِي الْجِسْرِي	Tragus	زَنْقَة
t.dorsolateralis NA	السَّيْلُ الظَّهْرِي الرَّخْشِي	Train	1. يُدْرَب 2. فِطَار
t.frontopontinus NA	السَّيْلُ الْجَنْبِي الْجِسْرِي	Training	تَدْرِيْب
t. iliottibialis NA	السَّيْلُ الْحَرَقَتِي الظَّنْبُونِي	Trait	خَلَّة [ج: خِلَال]
t. occipitopontinus NA	السَّيْلُ الْقَدَالِي الْجِسْرِي	Sickle cell t.	خَلَّة مَنْحَلَّة
t. olfactorius NA	السَّيْلُ الشَّمِي	Thalassemia t.	خَلَّة ثَلَاثِيَّة
t. olivocerebellaris NA	السَّيْلُ الزَيْتُونِي الْمُخَيَّخِي	Trajectory	مَسَار
t. opticus NA	السَّيْلُ الْبَصَرِي	Trance	غَيْبَة
t.parietopontinus NA	السَّيْلُ الْجِدَارِي الْجِسْرِي	Hynotic t.	غَيْبَة ثَلَوِيَّة
t. pyramidalis NA	السَّيْلُ الْمُرَمِي	Hysterical t.	غَيْبَة هَرَاغِيَّة (مُخْتَرَبَة)
t. pyramidalis anterior NA	السَّيْلُ الْمُرَمِي الْأَمَامِي	Tranquilizer	مُهْدِئ
t. pyramidalis lateralis	السَّيْلُ الْمُرَمِي الرَّخْشِي	Trans-	1. خِلَال ، بَيْن ، عَبْر 2. نَقْل 3. مَفْرُوق (كِيْمَاء)
t.reticulospinalis NA	السَّيْلُ الشَّبَكِي النَّخَاعِي	Transacetylation	نَقْلُ الْأَسِيْتِيل
t.rubrospinalis NA	السَّيْلُ الْحَمْرَوِي النَّخَاعِي	Transacylase	نَاقِلَةُ الْأَسِيل (تَرَنْسَاسِيلَاز)
t. solitarius medullae oblongatae	السَّيْلُ الْمَفْرُودِ الْبَصَلَتِي	Transacylation	نَقْلُ الْأَسِيل
		Transaldolase	نَاقِلَةُ الْأَلْدُول (تَرَنْسَالْدُولَاز)

<b>Transamidinase</b>	نَاقِلَةُ الْأَمِيدِين (تَرَنْسَامِيدِينَاز)	<b>Transitional</b>	عَابِر، مُتَحَوِّل
<b>Transaminase</b>	نَاقِلَةُ الْأَمِين (تَرَنْسَامِينَاز)	<b>Transitory</b>	عَابِر، اِتْتِقَالِي
<b>Transamination</b>	نَقْلُ الْأَمِين	<b>Transketolase</b>	نَاقِلَةُ الْكَيْتُول (تَرَنْسْكِتُولَاز)
<b>Transanimation</b>	إِنْعَامٌ فَمَا لِقَم	<b>Translateral</b>	بَيْنَ الْجَانِبَيْنِ
<b>Transcortical</b>	خِلَالُ الْقَشْرَةِ	<b>Translation</b>	تَرْجُمَةٌ
<b>Transcription</b>	اِتْسَاخٌ	<b>Translocation</b>	إِزْفَاءٌ
<b>Transducer</b>	تَرْجِمَانٌ [ج: تَرْجِمِيم]	<b>Translucent</b>	شَافٍ، شَفِيفٌ
<b>Transduction</b>	تَنْبِيغٌ	<b>Transmethylation</b>	نَقْلُ الْمَيْلِ
<b>Transduodenal</b>	خِلَالُ الْقَعَجِ	<b>Transmigration</b>	1. اِهْتِمَارٌ 2. السَّيَالُ
<b>Transection</b>	قَطْعٌ	<b>Transmissible</b>	1. سَارِي 2. اِتْتِقَالِي
<b>Transepidermal</b>	خِلَالُ الْبَشْرَةِ	<b>Transmission</b>	1. اِتْتِقَالٌ، سِرَابَةٌ 2. مَرُورٌ
<b>Transfer</b>	نَقْلٌ	<b>Transmittance</b>	اِئْتِرَاقٌ
<b>Transferase</b>	نَاقِلَةُ (تَرَنْسْفِرَاز)	<b>Transmutation</b>	تَطَوُّرٌ
<b>Transference</b>	إِتْقَالٌ	<b>Transorbital</b>	خِلَالُ الْحَنَاجِ
<b>Transferrin</b>	تَرَنْسْفَرِينٌ	<b>Transparent</b>	شَافٍ
<b>Transformation</b>	اِسْتِحَالَةٌ، تَحَوُّلٌ	<b>Transparietal</b>	خِلَالُ الْجِدَارِ
<b>Transformer</b>	مُحَوِّلٌ	<b>Transpeptidase</b>	نَاقِلَةُ الْبَيْتِيد (تَرَنْسْپَيْتِيدَاز)
<b>step-down t.</b>	مُحَوِّلٌ خَافِضٌ	<b>Transperitoneal</b>	خِلَالُ الصَّفَائِ
<b>step-up t.</b>	مُحَوِّلٌ رَافِعٌ	<b>Transphosphorylation</b>	نَقْلُ الْفُسْفُورِيلِ
<b>Transfusion</b>	نَقْلُ الدَّمِ	<b>Transpiration</b>	نُتْحٌ
<b>Exchange t.</b>	تَبْدِيلُ الدَّمِ	<b>Transplacental</b>	خِلَالُ الْمَشِيمَةِ
<b>Transient</b>	عَابِرٌ	<b>Transplant</b>	غَرْبَسَةٌ [ج: غَرَائِسُ]
<b>Transiliac</b>	بَيْنَ الْحَرْتَقَيْنِ	<b>Allogeneic t.</b>	غَرْبَسَةٌ مِثْلِيَّةٌ
<b>Transillumination</b>	نُصْرُوءٌ	<b>Autoplastic t.</b>	غَرْبَسَةٌ دَائِيَّةٌ
<b>Transischiac</b>	بَيْنَ الْإِسْكَيْنِ	<b>Heteroplastic t.</b>	غَرْبَسَةٌ غَيْرِيَّةٌ
<b>Transistor</b>	مُحَوِّزٌ	<b>(=xenoplastic t)</b>	
<b>Transit</b>	عُبُورٌ، مَرُورٌ	<b>Heterotopic t.</b>	غَرْبَسَةٌ غَيْرِيَّةٌ
		<b>(-xenoplastic t.)</b>	

<b>Homoplastic t.</b> (=allogeneic t.)	غَرِيسَةٌ مِثْلِيَّةٌ	<b>Transverscolostomy</b>	فَقْرُ الْقَوْلُونِ الْمُسْتَقَرِّضُ
<b>Homotopic t.</b> (= allogeneic t.)	غَرِيسَةٌ مِثْلِيَّةٌ	<b>Transversotomy</b>	قَطْعُ النَّاتِيِ الْمُسْتَعْرِضِ
<b>Isogeneic t.</b>	غَرِيسَةٌ إِسْوِيَّةٌ	<b>Transverso- urethralis</b>	الْمُسْتَقَرِّضَةُ الْإِحْلِيلِيَّةُ
<b>Orthotopic t.</b> (= allogeneic t.)	غَرِيسَةٌ مِثْلِيَّةٌ	<b>Transversus NA</b>	مُسْتَقَرِّضٌ
<b>Syngenesioplasmic t. (= isogeneic t.)</b>	غَرِيسَةٌ إِسْوِيَّةٌ	<b>Transvesical</b>	عِلَالُ الْفَنَانَةِ
<b>Syngeneic t.</b> (=isogeneic t.)	غَرِيسَةٌ إِسْوِيَّةٌ	<b>Transvestism</b>	الْجُرَافُ الْمَلْبَسِ
<b>Xenoplastic t.</b>	غَرِيسَةٌ غَيْرِيَّةٌ	<b>Trapezial</b>	مُرَبَّيِي
<b>Transplantation</b>	إِغْتَرِاسٌ، غَرْسٌ	<b>Trapeziometacarpal</b>	مُرَبَّيِي سِنِّي
<b>Transpleural</b>	عِلَالُ الْجَنْبَةِ	<b>Trapezium (= os trapezium NA)</b>	العَظْمُ الْمُرَبَّيِي
<b>Transport</b>	مُنَادَلَةٌ، نَقْلٌ	<b>Trapezius (musculus trapezius)</b>	العِصْلَةُ شِبْهُ الْمُخَرَّفَةِ
<b>Transposition</b>	تَغْيِيرُ الْمَوْضِعِ	<b>Trapezoid (=Os trapezoideum NA)</b>	العَظْمُ الْمُنْخَرَجِي
<b>t. of viscera, situs inversus</b>	انْقِلَابُ وَضْعِ الْأَشْغَاءِ	<b>Trauma</b>	رَضْحٌ [ج: رُضُوح]
<b>Transsacral</b>	عِلَالُ الْعِجْرِ	<b>Birth t.</b>	رَضْحُ الْوِلَادَةِ
<b>Transseptal</b>	عِلَالُ الْحَاجِزِ	<b>Psychic t.</b>	رَضْحُ نَفْسَانٍ
<b>Transthoracic</b>	عِلَالُ الصَّدْرِ	<b>Traumasthenia</b>	وَهْنٌ عَصَبِي رَضْحِي
<b>Transudate</b>	رَشْحَةٌ [ج: رَشْحَات]	<b>Traumatic</b>	رَضْحِي
<b>Transudation</b>	رَشْحٌ	<b>Traumatism</b>	رَضْحٌ [ج: رُضُوح]
<b>Transurethral</b>	عِلَالُ الْإِحْلِيلِ	<b>Traumatism</b>	رَضْحِي (سَاقِفَةٌ)
<b>Transvaginal</b>	عِلَالُ الْمَهْبَلِ	<b>Traumatogenic</b>	1. رَضْحِي الْمُنْشَأِ 2 رَاضِحٌ
<b>Transversalis NA</b>	عَرَضَانِي	<b>Traumatologist</b>	جَرَّاحُ الرُّضُوحِ
<b>Transverse</b>	مُسْتَقَرِّضٌ	<b>Traumatology</b>	مَنْشَأُ الرُّضُوحِ.
<b>Transversectomy</b>	اسْتِغْصَالُ النَّاتِيِ		الرَضْحِيَّاتِ
<b>Transversocostal</b>	الْمُسْتَقَرِّضِ	<b>Travail</b>	الْمَخَاضُ
	مُسْتَقَرِّضِي ضِلْعِي	<b>Tray</b>	صَيْتَةٌ [ج: صَوَان]
		<b>Treatment</b>	مُعَالَجَةٌ، عِلَاجٌ

Active t.	معالجة فَعَالَة	passive t=( Rest t.)	رُعَاشُ الرَّاحَة
Conservative t.	معالجة مُحَافِظَة (تَحْفَظِيَة)	Senile t.	رُعَاشُ شَيْخُوخِي
Curative t.	معالجة شَافِيَة	Static t .(= postural)	رُعَاشُ الْوَضْعَة
Empiric t.	معالجة تُجَبِّرَة	Vollitional t.	رُعَاشُ إِرَادِي
Palliative t.	معالجة مُلَطِّقَة	Tremulous	1. رُعَاشِي 2. راعش
Preventive t.	معالجة وَقَائِيَة	Trench	خَنْدَق
Prophylactic t.	معالجة وَقَائِيَة	t. fever	خُمَى الْخَنَادِق
Rational t.	معالجة تَرْشِيدِيَة	t. foot	قَدَمُ الْخَنَادِق
Specific t.	معالجة نَوْعِيَة	Trend	تُرُوحَة
Supporting t.	معالجة دَاعِمَة	Trendelenburg position	وَضْعُ تَرَنْدِلَنْبُرْغ
Surgical t.	معالجة جِرَاحِيَة	Trephination	تَقَب
Symptomatic t.	معالجة الْأَعْرَاض	Trephine	مَنْقَب
Tree, bronchial	الشَّجَرَةُ الْفَصِيَّة	Treponema	الْطَّرِيبِيَّة
Trehalose	طَرَحَالُوز	Bejel t.	لَوَلِيَّةُ الْبَحَل
Trematoda	الْمُتَقَرَّبَات	T. pallidum	الْوَلَوِيَّةُ الشَّاحِبَة
Trematodiasis	دَاءُ الْمُتَقَرَّبَات	Treponemataceae	الْوَلَوِيَّات
Tremble	لَرَجَش	treponematosi	دَاءُ الْوَلَوِيَّات
Tremogram	مُحِطُّطُ الرُعَاش	Tri-	ثَلَاثِي (سَابِقَة)
Tremor	رُعَاش	Triad	مَثَلَت
Action t. (= kinetic t)	رُعَاشُ الْحَرَكَة	Triage	فَرْز
Coarse t.	رُعَاشٌ غَلِيظ	Triangle	مَثَلَت
Fibrillary t.	رُعَاشٌ تُفَيِّي	Triangular	مُثَلِّي
Fine t.	رُعَاشٌ رَفِيح	Triangularis	مُثَلِّي
Forced t.	رُعَاشٌ قَسْرِي	Triatoma	الْفَسْفَس
Intention t. (= kinetic t.)	رُعَاشُ الْحَرَكَة	Tribadism (= lesbianism)	سَحَاي
Kinetic t. (=intention t.)	رُعَاشُ الْحَرَكَة	tribasic	ثَلَاثِي الْأَسَس ، ثَلَاثِي الْقَوَاعِد
Passive t .( =rest t)	رُعَاشُ الرَّاحَة	Tribe	قَبِيلَة [ج: قَبَائِل]
static =( .Postural t .)	رُعَاشُ الْوَضْعَة	Triceps	ثَلَاثِيَّةُ الرُّؤْس



<b>Trichiasis</b>	شَعْرَة (العين)	<b>t. nodosa</b>	تَقْصُفُ الشَّعْرِ الْعَقْدِ
<b>Trichinella</b>	الشَّعْرِيَّة	<b>trichosis</b>	شُعَار
<b>Trichinelliasis, trichinellosis</b>	داء الشَّعْرِيَّات	<b>Trichostrongylus</b>	الْأَسْطُوْنِيَّة الشَّعْرِيَّة
<b>Trichiniasis</b>	داء الشَّعْرِيَّات	<b>Trichotillomania (-trichomania)</b>	هَوَسُ التَّفْرِيقِ
<b>Trichinosis</b>	داء الشَّعْرِيَّات	<b>trichuriasis</b>	داء المُسَلِّكَات
<b>Trichitis</b>	التهابُ بَصَلَّةِ الشَّعْرَة	<b>Trichuris</b>	المُسَلِّكَة
<b>-Tricho</b>	شَعْرِيّ (سابقة)	<b>T. trichiura</b>	المُسَلِّكَة الشَّعْرِيَّة الرَّسِّ
<b>Trichocephaliasis (=trichuriasis)</b>	داء المُسَلِّكَات	<b>Trichuroidea</b>	المُسَلِّكَات
<b>Trichocephalus (= trichuris)</b>	المُسَلِّكَة (= شَعْرِيَّة الرَّاسِ)	<b>Tricipital</b>	1. ثَلَاثِي الرَّؤُوس 2. مُتَعَلِّقُ ثَلَاثِيَّة
<b>Trichoclasia</b>	تَقْصُفُ الشَّعْرِ		الرَّؤُوس
<b>Trichoesthesia</b>	الحَسُّ الشَّعْرِيّ	<b>Tricuspid</b>	ثَلَاثِي الشَّرَفِ
<b>Trichoglossia</b>	تَشْغُرُ اللِّسَانِ	<b>t. valve</b>	الصِّمَامُ الثَّلَثُ الشَّرَفِ
<b>Trichoid</b>	شَيْءٌ شَعْرِيّ	<b>Trigeminal</b>	ثَلَاثِي التَّوَاتِمِ
<b>Trichomonas</b>	المُشْتَرَّة	<b>T. nerve (nervus trigeminus NA</b>	ثَلَاثِي التَّوَاتِمِ
<b>T. hominis</b>	المُشْتَرَّةُ الْبَشَرِيَّة	<b>t. neuralgia</b>	أَلَمُ الثَّلَاثِي التَّوَاتِمِ
<b>T. tenax</b>	المُشْتَرَّةُ الْلاصِقَة	<b>Trigeminy</b>	ثَلَاثَات
<b>T. vaginalis</b>	المُشْتَرَّةُ الْمَهْلِيَّة	<b>Trigeminus</b>	ثَلَاثِيّ
<b>Trichomoniasis</b>	داء المُشْتَرَّات	<b>Nervus t.</b>	العَصَبُ الثَّلَاثِيّ التَّوَاتِمِ
<b>Trichomycosis</b>	فُطَارٌ شَعْرِيّ	<b>Pulsus t</b>	نَبْضٌ ثَلَاثِيّ
<b>Trichopathy</b>	اغْتِلَالٌ شَعْرِيّ	<b>Triglyceride</b>	ثَلَاثِيّ الْمُنَسِيرِيدِ
<b>Trichophagy</b>	أَكَلَ الشَّعْرِ	<b>Trigonal</b>	مُتَلَوِيّ
<b>Trichophytid</b>	طَفَحَةٌ شَعْرِيَّة	<b>Trigone</b>	مُثَلَّث
<b>Trichophytin</b>	تَرْكِوْفَيْن	<b>t. of bladder</b>	الثَّلَثُ الثَّانِيّ
<b>Trichophyton</b>	الشَّعْرِيَّة (الفُطُورُ الشَّعْرِيَّة)	<b>Trigonitis</b>	التهابُ المثلثِ الثَّانِيّ
<b>Trichophytosis</b>	داء الشَّعْرِيَّات (داء الفُطُورِ الشَّعْرِيَّة)	<b>Trigonum NA</b>	مُثَلَّث [ج: مُثَلَّثَات]
<b>Trichorrhexis</b>	تَقْصُفُ الشَّعْرِ	<b>t. caroticum NA</b>	الثَّلَثُ السَّيَّانِ
		<b>t. collaterale NA</b>	الثَّلَثُ الْجَانِبِيّ

NA t. femorale	الثَلَثُ الفُجْدِي	Triploid	ثَلَاثِي الصَّبِيَّةُ الصَّبِيَّةُ
Trigona fibrosa cordis NA	مَثَلَا القَلْبُ اللَّيْفِيَانِ	Triploidy	ثَلَاثُ الصَّبِيَّةِ الصَّبِيَّةِ
t. habenuae NA	الثَلَثُ القَائِي	Tripod	مَنْصَب [ج: مناصب]
t. inguinale NA	الثَلَثُ الأَرْبِي	Tripsis	1. سَحْن 2. ذَلِك
t. lumbale NA	الثَلَثُ القَطَنِي	Triquetrum, os	العَظْمُ المَثَلَتِي
t. nervi	مَثَلُ العَصَبِ عَمَت	TRIS	ثَرِيْس
phypoglossi NA	اللِّسَان	Trisaccharide	ثَلَاثِي السُّكَّرِيْد
t. nervi vagi NA	مَثَلُ العَصَبِ المُهَيِّم	Trismic	مَنْزَرِي
t. olfactorium NA	الثَلَثُ الشَّمِي	Trismus	مَنْزَر
t. omoclaviculare NA	الثَلَثُ المَنْكِي الرَّقْوِي	Trisomy	ثَلَاثُ صِبْغِي
t. submandibulare NA	الثَلَثُ عَمَت الفَك	Tritanomalopia	عَمَشُ الأَزْرَى
t. vesicae NA	الثَلَثُ القَائِي	Tritanopia	عَمَى الأَزْرَى
trihydric	ثَلَاثِي المَذْرُوحِيْن	Tritanopic	أَعْمَى الأَزْرَى
Triiodothyronine	ثَلَاثُ يُوْدِ الثِّيْرُونِيْن	Tritiate	يُتْرِيْتَم
Trilaminar	ثَلَاثِي الطَّبَقَات	Tritiated	مُتْرِيْتَم
Trilobate	ثَلَاثِي الفُصُوص	Tritium	تْرِيتِيُوم
Trilocular	ثَلَاثِي المَسَاكِن	Trituration	سَحْن
Trimer	مَثَلُوت [ج: مثاليث]	Trivalent	ثَلَاثِي التَّكَافُؤ
Trimester	أَثَلُوت [ج: أثاليث]	Trivariate (visual	إِصْطَارُ اللَّوْنِ الثَّلَاثِي
Trimethoprim	ثَلَاثِي المِيْتُوْبِرِم	Tracor	مَبْزُول [ج: مَبَازِل]
Trinitrin	ثَلَاثِي النِّتْرِين، تْرِيتْرِين	Trochanter NA	المَذْوَرُ [ث: المَذْوَرَان ، ج: المَذَاوِر]
Triose	تْرِيوْز	Greater t.	المَذْوَرُ الكَبِير
Tripara	مَثَلَتَة	Lesser t.	المَذْوَرُ الصَّغِير
Tripeptide	ثَلَاثِي البَبْتِيد	t. major NA	المَذْوَرُ الكَبِير
Triphasic	ثَلَاثِي الأطْوَار، ثَلَاثِي الصَّفَحَات	t. minor NA	المَذْوَرُ الصَّغِير
Triple-angle	مَثَلُوتَة (أَسْطَان)	t. tertius NA	المَذْوَرُ الثَّلَاث
Triplet	ثَلَاثِيَة	Trochanteric	مَنْزُورِي

<b>Trochanteroplasty</b>	رَأَبُ الْمَذَوَرِ	<b>Hypotropia</b>	حَوَلٌ مُتَنَانِي
<b>Trochlea NA</b>	بَكَرَةٌ [ج: بكرات]	<b>tropic-</b>	مُوجَّهٌ، مُوجَّهَةٌ (لاحقة)
<b>t. humeri NA</b>	البَكَرَةُ الْمُضْدِيَّةُ	<b>Tropical</b>	مَنَازِرِي
<b>t. muscularis NA</b>	البَكَرَةُ الْمُضَلَّةُ	<b>tropin-</b>	مُوجَّهٌ، مُوجَّهَةٌ (لاحقة)
<b>t. peronealis calcanei NA</b>	بَكَرَةُ الْعَقَبِيِّ لِلنَّظْوَرَةِ	<b>Tropism</b>	تَوَجُّهُ، التَّجَازُزُ
<b>t. tali NA</b>	البَكَرَةُ الْقَعْبِيَّةُ	<b>Tropocollagen</b>	تُرُوبُو كُولَاجِين
<b>Trochlear</b>	بَكَرِيٌّ	<b>Tropomyosin</b>	تُرُوبُو مَيُوسِين
<b>Trombicula</b>	الْحَطَطْمَاءُ	<b>Troponin</b>	تُرُوبُونِين
<b>T. akamushi</b>	الْحَطَطْمَاءُ الْأَكَامُوشِيَّةُ	<b>Trough</b>	ثُرُوفَةٌ [ج: ثُرُوف]
<b>T. autumnalis</b>	الْحَطَطْمَاءُ الْحَرِيفِيَّةُ	<b>True</b>	حَقِيقِي
<b>Trombiculiasis</b>	دَاءُ الْحَطَطْمَاوَاتِ	<b>Truncal</b>	جَذْعِي
<b>Trombiculidae</b>	الْحَطَطْمَاوَاتِ	<b>Truncus NA</b>	جَذْعٌ [ج: جُذُوع]
<b>Trophic</b>	غِذَائِي « مُتَنَانِي	<b>t. arteriosus</b>	الجَذْعُ الشِّرْيَانِي
<b>trophic, -trophin-</b>	الْمُتَمِّمَةُ (لاحقة)	<b>t.brachiocephalicus NA</b>	الجَذْعُ الْعَضْدِيُّ الرَّأْسِيُّ
<b>Tropho-</b>	غَازِي، اغْتَذَائِي (سابقة)	<b>t. bronchomediastinalis</b>	الجَذْعُ الْقَصْصِيُّ الْمُتَصِفِيُّ
<b>Trophoblast (trophoderm)</b>	الْأَرُوْمَةُ الْغَازِيَّةُ	<b>t. celiacus NA</b>	الجَذْعُ الطَّبْعِيُّ
<b>Trophoblastoma (choriocarcinoma)</b>	سَرَطَانَةُ تَشِيمَالِيَّةُ	<b>t. corporis callosi NA</b>	جَذْعُ الْجِسْمِ الثَّقَلِيِّ
<b>Trophocyte</b>	خَلِيَّةٌ غَازِيَّةٌ	<b>t. costocervicalis NA</b>	الجَذْعُ الضِّلْعِيُّ الرَّقَبِيُّ
<b>Trophoneurosis</b>	عُصَابٌ اغْتِزَائِي	<b>Trunci intestinales NA</b>	الجَذُوعُ الْمَعْوِيَّةُ
<b>Trophotaxis</b>	الْجَذَابُ غِذَائِي	<b>t. jugularis NA</b>	الجَذْعُ الْوِدَاحِي
<b>Trophotropism</b>	تَوَجُّهُ غِذَائِي	<b>t. linguofacialis NA</b>	الجَذْعُ اللِّسَانِ الْوُجْهِي
<b>Trophozoite</b>	أَثْرُوفَةٌ [ج: أثاريف]	<b>t. lumbosacralis NA</b>	الجَذْعُ الْقَطْنِيُّ الْمَعْرُزِي
<b>Tropia</b>	حَوَلٌ	<b>Trunci plexus brachialis NA</b>	جَذُوعُ الْعَصْفُورَةِ الْعَضْدِيَّةُ
<b>Cyclotropia</b>	حَوَلٌ مُتَوَلِّدِي		
<b>Esotropia</b>	حَوَلٌ دَاخِلِي (قَبْل)		
<b>Exotropia</b>	حَوَلٌ خَارِجِي (خَزَر)		
<b>Hypertropia</b>	حَوَلٌ فَوْقَانِي		

<b>t. pulmonalis NA</b>	الْجَذْعُ الرِّوئِيُّ	<b>Tsetse</b>	ذَبَابُ تَسِّي تَسِّي
<b>t. subclavius NA</b>	الْجَذْعُ تَحْتَ التَّرْقُوَةِ	<b>Tuba NA</b>	نَغِيرٌ ، بَوَى
<b>t. sympathicus NA</b>	الْجَذْعُ الْوُدِّي	<b>t. auditiva NA</b>	الْتَغِير
<b>t. thyrocervicalis NA</b>	الْجَذْعُ الذَّرْقِيُّ الرَّقَبِيُّ	<b>t. uterine NA</b>	الْبَوَى
<b>t. vagalis anterior NA</b>	الْجَذْعُ الْمُتَهَيِّئُ الْأَمَامِي	<b>Tubal</b>	بُوتِيٍّ ، نَغِيرِي
<b>t. vagalis posterior NA</b>	الْجَذْعُ الْمُتَهَيِّئُ الْخَلْفِي	<b>Tube</b>	1. أَنْبُوبٌ 2. بَوَى ، نَغِيرٌ
<b>Trunk</b>	الْجَذْعُ	<b>Air t.</b>	أَنْبُوبٌ هَوَائِيٌّ
<b>Pulmonary t., truncus pulmonalis</b>	الْجَذْعُ الرِّوئِيُّ	<b>Collecting t.</b>	الْأَنْبُوبُ الْجَامِعَةُ
<b>Sympathetic t., t. sympathicus</b>	الْجَذْعُ الْوُدِّي	<b>Digestive t.</b>	الْأَنْبُوبُ الْمُعْضِي
<b>Trusion</b>	شَحْسٌ	<b>Drainage t.</b>	أَنْبُوبُ التَّرْنِجِ ، مَنَزَجٌ [ج:]
<b>Truss</b>	حِزَامُ الْفَتَقِ		مَنَارِحٌ
<b>Try-in</b>	تَحْرِيبُ الْجِهَازِ الْمَسِيَّ	<b>Duodenal t.</b>	أَنْبُوبٌ عَفْجِيٌّ
<b>Trypanocide</b>	مُحِبِّدُ الْمُتَقَبِّبَاتِ	<b>Eustachian t.</b>	الْتَغِير
<b>Trypanosoma</b>	الْمُتَقَبِّبَةُ	<b>Fallopian t.</b>	الْبَوَى
<b>T. crusi</b>	الْمُتَقَبِّبَةُ الْكُرُوزِيَّةُ	<b>Ovarian t's.</b>	الْأَنْبُوبُ الْمَبِضِيَّةُ
<b>T. gambiense</b>	الْمُتَقَبِّبَةُ الْغَمْبِيَّةُ	<b>Stomach t.</b>	أَنْبُوبٌ مَعْدِيٌّ
<b>T. rhodesiense</b>	الْمُتَقَبِّبَةُ الرُّودِيَّةُ	<b>Test t.</b>	أَنْبُوبُ الْإِحْتِبَارِ
<b>Trypanosomal</b>	مُتَقَبِّبِيٌّ	<b>Tracheotomy t.</b>	أَنْبُوبٌ يَضَعُ الرُّغَامَى
<b>Trypanosomatidae</b>	الْمُتَقَبِّبَاتُ	<b>Uterine t.</b>	الْبَوَى
<b>Trypanosomiasis</b>	دَاءُ الْمُتَقَبِّبَاتِ	<b>Tubectomy</b>	قَطْعُ الْبَوَى
<b>Trypanosomosis</b>	دَاءُ الْمُتَقَبِّبَاتِ	<b>Tuber NA</b>	خَدْبَةٌ [ج:] خَدَبَاتٌ
<b>Trypomastigote</b>	السَّائِطُ الْمُتَقَبِّبِيٌّ	<b>t. calcanei NA</b>	خَدْبَةُ الْعَقَبِيِّ
<b>Trypsin</b>	تَرَيْسِينٌ	<b>t. cinereum NA</b>	خَدْبَةُ رَمَادِيَّةُ
<b>Trypsinogen</b>	مُوَلِّدُ التَرَيْسِينِ	<b>t. frontale NA</b>	خَدْبَةُ جَنْهِيَّةُ
<b>Tryptophan</b>	تَرَيْتُوفَانٌ	<b>t. ischiadicum NA</b>	خَدْبَةُ إِسْكِيَّةُ
		<b>t. maxillae NA</b>	خَدْبَةُ فَكِّةِ عُلْوِيَّةُ
		<b>t. omentale hepatis NA</b>	خَدْبَةُ الْكَبِدِ التَّرْبِيَّةِ

t. omentale	حُدْبَةُ الْمُتَحَكِّةِ النَّرِيَّةِ	t. auriculae NA	الحُدْبَةُ الْأُذُنِيَّةُ
pancreatis NA		t. conoideum NA	الحُدْبَةُ الْمُخروطِيَّةُ
t. parietale NA	حُدْبَةُ جِدَارِيَّةِ	t. corniculatum NA	الحُدْبَةُ الْقُرْنِيَّةُ
t. vermis NA	حُدْبَةُ الدُّوْدَةِ	t. coronae dentis	حُدْبَةُ تَاجِ السِّنِّ
Tubercle	1. دُرَّة [ج: دُرَّات] 2. حُدْبَتِي [ج: حُدْبَات]	NA	
Acoustic t. (area	البَاحَةُ السَّمْعِيَّةُ	t. costae NA	الحُدْبَةُ الضِّلْعِيَّةُ
vestibularis NA		t. cuneiforme NA	الحُدْبَةُ الْإِسْفِيَّةُ
Adductor t. of	حُدْبَةُ الْمُقَرَّبَةِ الْفَعْدِيَّةِ	t. epiglotticum NA	الحُدْبَةُ الْفَلَكَيَّةُ
femur		t. infraglenoidale	الحُدْبَةُ تَحْتَ الْحَقَّةِ
Genital t.	حُدْبَتِي تَنَاسُلِيَّةِ	NA	
Gracile t.	حُدْبَتِي التَّوَاتُ النَّاحِلَةِ	t. intercondylare	الحُدْبَتِي الْوَحْشَتِيَّةِ بَيْنَ
Obturator t.	حُدْبَتِي الْمُسَدِّةِ	laterale	الْعُقْمَتَيْنِ
Tubercular	قُرْنِيَّةِ	t. intercondylare	الحُدْبَتِي الْإِسْفِيَّةِ بَيْنَ
Tuberculid	طَفْحَةٍ سَلَّةٍ ، طَفْحَةٍ تَدْرِيَّةِ	mediale	الْعُقْمَتَيْنِ
Tuberculin	السَّلُونِ ، التوبركولين	t. intervenosum	الحُدْبَتِي بَيْنَ الْوَرِيدَتَيْنِ
Tuberculoma	تَوَرُّمٌ دُرْنِيٌّ	NA	
Tuberculophobia	رُهابُ السَّلِّ	t. labii	حُدْبَتِي الشَّفَةِ الْعُلْوِيَّةِ
Tuberculosis	تَدْرُنٌ ، سَلٌّ	superioris NA	
Atypical t.	تَدْرُنٌ لَا تَتَوَدَّحِي	t. majus	الحُدْبَتِي الْكَبِيرِي لِلْعَضْدِيَّةِ
t. cutis	تَدْرُنٌ حُلْدِي	humeri NA	
Miliary t.	تَدْرُنٌ دُخْنِي	t. mentale	الحُدْبَتِي الذُّغْبِيَّةُ لِلْفَكِّ
Primary t.	تَدْرُنٌ أَوَّلِي	mandibulae	السُّفْلِي
Tuberculostatic	كَابِحُ السَّلِّ	t. minus humeri	الحُدْبَتِي الصُّغْرَى
Tuberculous	تَدْرُنِي ، سَلِّي	NA	لِلْعَضْدِيَّةِ
Tuberculum	حُدْبَتِي [ج: حُدْبَات]	t. nuclei	حُدْبَتِي النَّوَاتِ الْإِسْفِيَّةِ
t. adductorium	حُدْبَتِي الْمُقَرَّبَةِ الْفَعْدِيَّةِ	cuneati NA	
t. antierius	الحُدْبَتِي الْإِمَامِيَّةُ لِلْفَهْقَةِ	t. nuclei	حُدْبَتِي النَّوَاتِ النَّاحِلَةِ
atlantis NA		gracilis NA	
t. antierius	الحُدْبَتِي الْإِمَامِيَّةُ لِلْمِهَادِ	t. obturatorium	حُدْبَتِي الْمُسَدِّةِ الْإِمَامِيَّةِ
thalami NA		anterius NA	
		t. obturatorium	حُدْبَتِي الْمُسَدِّةِ الْخَلْفِيَّةِ
		posterius NA	
		t. ossis	حُدْبَتِي الْعَظْمِ الْقَارِيَّ
		scaphoidei NA	

t. ossis trapezii	حَدَيْتَةُ العَظْمِ المَرْتَبِيِّ
NA	
t. pharyngeum NA	الحَدَيْتَةُ البَلْعَوِيَّةُ
t. posterius	الحَدَيْتَةُ الخَلْفِيَّةُ لِلْفَهْقَةِ
atlantis NA	
t. pubicum	الحَدَيْتَةُ العَالِيَةُ لِعَظْمِ العَانَةِ
ossis pubis NA	
t. sellae	حَدَيْتَةُ السَّرَجِ الرَّكْبِيِّ
turcicae NA	
t. supraglenoidale	الحَدَيْتَةُ فَوْقَ الحَقْفَةِ
NA	
t. supratragicum	الحَدَيْتَةُ فَوْقَ الزَّنْدَةِ
NA	
t. thyroideum	الحَدَيْتَةُ الدَّرَقِيَّةُ السُّفْلَى
inferius NA	
t. thyroideum	الحَدَيْتَةُ الدَّرَقِيَّةُ الْعُلْوَى
superius NA	
tuberositas NA	أَحْذَوْبَةُ [ج: أَحَادِيث]
t. iliaca NA	الأَحْذَوْبَةُ المَارْتَقِيَّةُ
masseterica NA . t	أَحْذَوْبَةُ المَاخِضَةِ
t. ossis	أَحْذَوْبَةُ العَظْمِ التَّرْدِي
cuboidei NA	
t. ossis	أَحْذَوْبَةُ العَظْمِ المِشْطِيِّ
metatarsalis I	الأَوَّلُ
t. ossis	أَحْذَوْبَةُ العَظْمِ المِشْطِيِّ
metatarsalis V	الخَامِسُ
t. ossis	أَحْذَوْبَةُ العَظْمِ الزَّوْرَقِيِّ
navicularis NA	
t. radii NA	الأَحْذَوْبَةُ الكَثْرَبَةُ
t. sacralis NA	الأَحْذَوْبَةُ السَّخْرَبَةُ
t. tibiae NA	الأَحْذَوْبَةُ الظَّنْبَوِيَّةُ
t. ulnae NA	الأَحْذَوْبَةُ الزَّنْدِيَّةُ
Tuberosity	أَحْذَوْبَةُ

Tuberous	ذُو حَذَبَاتٍ ، مُتَعَزِّرٌ
Tubo-	بُوقِيٌّ ، لُغَوِيٌّ (سَابِقَةٌ)
Tubocurarine	تُوبُوكُورَارِينٌ
Tubo-ovarian	بُوقِيٌّ مَبِيعِيٌّ
Tuboperitoneal	بُوقِيٌّ صِفَاقِيٌّ
Tubotympanal	لُغَوِيٌّ طَلْبِيٌّ
Tubo-uterine	بُوقِيٌّ رَحِمِيٌّ
Tubular	1. أَنْبُوبِيٌّ 2. نَبِييٌّ
Tubule	نَبِييٌّ [ج: نَبِيَّات]
Tubuloacinar	نَبِييٌّ غَنَيبِيٌّ
Tubuloracemose	نَبِييٌّ غُفُودِيٌّ
Tubulorrhexis	تَمَزُّقُ النَبِيَّاتِ
Tubulosaccular	نَبِييٌّ كَسِيٌّ
Tubulus NA	نَبِييٌّ [ج: نَبِيَّات]
Tubuli renales NA	النَبِيَّاتُ الْكُلَوِيَّةُ
Tubuli renales	النَبِيَّاتُ الْكُلَوِيَّةُ الْمُفَوَّجَةُ
contorti NA	
Tubuli renales	النَبِيَّاتُ الْكُلَوِيَّةُ الْمُتَقَيِّمَةُ
recti NA	
Tubuli	النَبِيَّاتُ الْمُفَوَّجَةُ النَاقِلَةُ
semineferi contorti	لِلْمَنِيِّ
Tubuli	النَبِيَّاتُ الْمُتَقَيِّمَةُ النَاقِلَةُ
seminiferi recti	لِلْمَنِيِّ
Tuft	لِئْتَةٌ
Tularemia	تُولَارِيَّةٌ
Tumefacient	مُؤَدِّمٌ
Tumefaction	تَوْدِيمٌ
Tumor	وَرَمٌ
Benign t.	وَرَمٌ حَمِيدٌ

Cystic t.	وَرَمٌ كَيْسِيّ	t. externa	الغِلَافَةُ الظَّاهِرَةُ لِلْقِرَابِ
False t(=pseudotumor) .	وَرَمٌ كَاذِبٌ	thecae folliculi	الْجُرَيْصِيّ
Heterologous t.	وَرَمٌ غَيْرِيّ	t. externa	الغِلَافَةُ الظَّاهِرَةُ
Homologous t.	وَرَمٌ مُشَابِلٌ	vasorum NA	الْوَعَالِيَّةُ
Infiltrating t.	وَرَمٌ ارْتِشَاشِيّ	t. fibrosa	الغِلَافَةُ الليفِيَّةُ
Malignant t.	وَرَمٌ غَبِيثٌ	t. fibrosa bulbi	الغِلَافَةُ الليفِيَّةُ لِلْمَعْلَةِ
Mixed t.	وَرَمٌ مُخْتَلِطٌ	NA	
True t.	وَرَمٌ حَقِيقِيّ	t. fibrosa hepatis	الغِلَافَةُ الليفِيَّةُ لِلْكَبِدِ
Wilms' t.	وَرَمٌ وَلْمِرْ	NA	
Tungstate	تَنْغُستَات	t. fibrosa lienis	الغِلَافَةُ الليفِيَّةُ لِلطَّلَحَالِ
Tungsten	تَنْغُستِيْن	NA	
Tunic	غِلَالَة	Tunicae funiculi	غِلَالَةُ الْحَبْلِ الْمَتْرِيّ
Tunica NA	غِلَالَة [ج: غِلَالِل]	spermatici	
t. adventitia	غِلَالَة بَرَأِيَّة	t. interna	الغِلَافَةُ الْبَاطِنَةُ
t. adventitia	الغِلَافَةُ الْبَرَأِيَّةُ لِلْأَسْهَرِ	t. interna bulbi	الغِلَافَةُ الْبَاطِنَةُ لِلْمَعْلَةِ
ductus deferentis		NA	
t. adventitia	الغِلَافَةُ الْبَرَأِيَّةُ لِلْمَرْءِ	interna .t	الغِلَافَةُ الْبَاطِنَةُ لِلْقِرَابِ
esophagi NA		thecae folliculi	الْجُرَيْصِيّ
t. adventitia	الغِلَافَةُ الْبَرَأِيَّةُ لِلْحَالِ	t. intima	الغِلَافَةُ الْبَاطِنَةُ الْوَعَالِيَّةُ
ureteris NA		vasorum NA	
t. albuginea	الغِلَافَةُ الْبِيضَاءُ	t. media	الغِلَافَةُ الْوَسْطَانِيَّةُ
t. albuginea	الغِلَافَةُ الْبِيضَاءُ لِلْغُصْبَةِ	t. media	الغِلَافَةُ الْوَسْطَانِيَّةُ الْوَعَالِيَّةُ
testis NA		vasorum NA	
t. conjunctiva NA	غِلَالَة خَاشَة	t. mucosa	الغِلَافَةُ الْمُخَاطِيَّةُ
t. conjunctiva	الغِلَافَةُ الْخَاشَاءُ لِلْمَعْلَةِ	t. mucosa	الغِلَافَةُ الْمُخَاطِيَّةُ لِلْقُصْبَاتِ
bulbi NA		bronchiorum	
t. conjunctiva	الغِلَافَةُ الْخَاشَاءُ الْجَفْنِيَّةُ	t. mucosa cavi	الغِلَافَةُ الْمُخَاطِيَّةُ لِلْجَوْفِ
palpebrarum		tympani	الطَّبْلِ
t. dartos NA	الغِلَافَةُ السَّلْبِيَّةُ	t. mucosa coli	الغِلَافَةُ الْمُخَاطِيَّةُ لِلْقَوْلُونِ
t. elastica	الغِلَافَةُ الْمَرْنَةُ	NA	
t. externa	الغِلَافَةُ الظَّاهِرَةُ	t. m. ductus	الغِلَافَةُ الْمُخَاطِيَّةُ لِلْأَسْهَرِ
		deferentis	
		t. mucosa	الغِلَافَةُ الْمُخَاطِيَّةُ لِلْمَرْءِ
		esophagi NA	

t. m. intestini tenuis	العِلَالَةُ الْمُخَاطِيَةُ لِلْأَمْعَاءِ الْمَدْقِيقَةِ	t. muscularis	العِلَالَةُ الْعَضَلِيَّةُ
t. mucosas laryngis NA	العِلَالَةُ الْمُخَاطِيَةُ لِلخَنَاحَةِ	t. m. bronchiorum NA	العِلَالَةُ الْعَضَلِيَّةُ لِلقَصَبَاتِ
t. mucosa linguae NA	العِلَالَةُ الْمُخَاطِيَةُ لِللِّسَانِ	t. muscularis coli NA	العِلَالَةُ الْعَضَلِيَّةُ لِلْقَوْلُونِ
t. mucosa nasi NA	العِلَالَةُ الْمُخَاطِيَةُ لِلْأَنْفِ	t.m. ductus deferentis NA	العِلَالَةُ الْعَضَلِيَّةُ لِلْأَسْهَرِ
t. mucosa oris NA	العِلَالَةُ الْمُخَاطِيَةُ لِلْفَمِ	t. muscularis esophagi NA	العِلَالَةُ الْعَضَلِيَّةُ لِلرَّيءِ
t. mucosa pharyngis NA	العِلَالَةُ الْمُخَاطِيَةُ لِلْهُعُومِ	t.m. intestini tenuis NA	العِلَالَةُ الْعَضَلِيَّةُ لِلْأَمْعَاءِ الْمَدْقِيقَةِ
t. mucosa recti NA	العِلَالَةُ الْمُخَاطِيَةُ لِلْمُسْتَقِيمِ	t. muscularis pharyngis NA	العِلَالَةُ الْعَضَلِيَّةُ لِلْهُعُومِ
t. mucosa tracheae NA	العِلَالَةُ الْمُخَاطِيَةُ لِلرُّغَاغَى	t. muscularis recti NA	العِلَالَةُ الْعَضَلِيَّةُ لِلْمُسْتَقِيمِ
t. mucosa tubae auditivae	العِلَالَةُ الْمُخَاطِيَةُ لِلتَّقِيرِ	t. muscularis tracheae NA	العِلَالَةُ الْعَضَلِيَّةُ لِلرُّغَاغَى
t. mucosa tubae uterinac	العِلَالَةُ الْمُخَاطِيَةُ لِلْبُوقِ	t. muscularis tubae uterinac	العِلَالَةُ الْعَضَلِيَّةُ لِلْبُوقِ
t. mucosa ureteris NA	العِلَالَةُ الْمُخَاطِيَةُ لِلْحَالِبِ	t. muscularis ureteris NA	العِلَالَةُ الْعَضَلِيَّةُ لِلْحَالِبِ
t. m. urethrae femininae	العِلَالَةُ الْمُخَاطِيَةُ لِإِحْلِيلِ الْمَرْأَةِ	t.m. urethrae femininae	العِلَالَةُ الْعَضَلِيَّةُ لِإِحْلِيلِ الْمَرْأَةِ
t. mucosa uteri NA	العِلَالَةُ الْمُخَاطِيَةُ لِلرَّحِمِ	m. muscularis uteri NA	العِلَالَةُ الْعَضَلِيَّةُ لِلرَّحِمِ
t. mucosa vaginae NA	العِلَالَةُ الْمُخَاطِيَةُ لِلْمَهْبِلِ	t. muscularis vaginae NA	العِلَالَةُ الْعَضَلِيَّةُ لِلْمَهْبِلِ
t. mucosa ventriculi NA	العِلَالَةُ الْمُخَاطِيَةُ لِلْمَعِدَةِ	t. muscularis ventriculi NA	العِلَالَةُ الْعَضَلِيَّةُ لِلْمَعِدَةِ
t. mucosa vesicae felleae	العِلَالَةُ الْمُخَاطِيَةُ لِلْمَرَّارَةِ	t.m. vesicae felleae NA	العِلَالَةُ الْعَضَلِيَّةُ لِلْمَرَّارَةِ
t. m. vesicae urinariae	العِلَالَةُ الْمُخَاطِيَةُ لِلْمَنَانَةِ	t.m.v. urinariae NA	العِلَالَةُ الْعَضَلِيَّةُ لِلْمَنَانَةِ
t. m. vesiculae seminalis	العِلَالَةُ الْمُخَاطِيَةُ لِلْحَوْرَتِصَلَةِ الْمَنَوِيَّةِ	t. propia	العِلَالَةُ الْمَنْصُورَةُ
		t. scrota	العِلَالَةُ الْمَصَلَّةُ



<b>Tunicae testis NA</b>	غِلَافِلُ المَحْصَةِ	<b>Conjoined t's</b>	تَوَامِنٌ مُتَّصِقَانِ
<b>t. vaginalis</b>	الغِلَافَةُ المِصْدِيَّةُ لِلْمَحْصَةِ	<b>Dizygotic t's</b>	تَوَامِنَا التَّيْجَتَيْنِ
<b>testis NA</b>		<b>Identical t's</b>	تَوَامِنَا التَّيْجَةِ
<b>t. vasculosa</b>	الغِلَافَةُ الوَعَالِيَّةُ	<b>(=monozygotic t's)</b>	
<b>t. vasculosa</b>	الغِلَافَةُ الوَعَالِيَّةُ لِلْمَقْلَةِ	<b>Mono-ovular t's</b>	تَوَامِنَا التَّيْجَةِ
<b>bulbi NA</b>		<b>(=monozygotic t's)</b>	
<b>Tuning fork</b>	شَوْكَةُ رَتَانَةٍ	<b>Monozygotic t's</b>	تَوَامِنَا التَّيْجَةِ
<b>Tunnel</b>	نَقْفٌ [ج: أنفاق]	<b>Twinning</b>	اتَامٌ
<b>Aortico-left</b>	النَقْفُ الأُفْعَرِيُّ البَطْنِيُّ	<b>Twinship</b>	تَوُومَةٌ
<b>ventricular t.</b>	الْأَيْسَرُ	<b>Twitch</b>	تَفْضَةٌ
<b>Carpal t.</b>	النَقْفُ الرُّسْنِيُّ	<b>Twitching</b>	تَفْضَانٌ
<b>Cervical t's</b>	الْأَنْفَاقُ الشَّعْبِيَّةُ	<b>Tyloma, conjunctival</b>	تَفْنٌ الْمُتَّحِمَةِ
<b>Corti's t.</b>	نَقْفُ كُورِي	<b>Tylosis</b>	تُفَانٌ
<b>Tarsal t.</b>	النَقْفُ الرُّصْنِيُّ	<b>Tympanal</b>	طَنَلِيٌّ
<b>Turbid</b>	عَكِرٌ	<b>Tympanectomy</b>	اسْتِفْصَالُ الطَّنَلَةِ
<b>Turbidimeter</b>	مِقْيَاسُ الْعَكْرِ	<b>Tympanic</b>	طَنَلِيٌّ
<b>Turbidimetry</b>	قِيَاسُ الْعَكْرِ	<b>Tympanites</b>	الْتِفَاحُ البَطْنِيُّ ، تَطْكِلٌ
<b>Turbidity</b>	عَكَرٌ	<b>Tympanitis</b>	الْتِهَابُ الطَّنَلِ (التهاب الاذن الوسطى)
<b>Turbinate</b>	فَرْتَنٌ	<b>Tympanoeustachian</b>	طَنَلِيٌّ يُعْمَرِيٌّ
<b>(= concha nasalis NA)</b>		<b>Tympanohyal</b>	طَنَلِيٌّ لَامِيٌّ
<b>Turbinectomy</b>	اسْتِفْصَالُ الْفَرْتَنَاتِ	<b>Tympanolabyrinthopexy</b>	تَثْبِيثُ الطَّنَلَةِ
<b>Turgid</b>	مُتَحَقِّنٌ		و التَّيْجَةِ
<b>Turpentine</b>	تَرْتِينِيْنٌ	<b>Tympanomalleal</b>	طَنَلِيٌّ مِطْرَقِيٌّ
<b>Tusk</b>	رَأْوُولٌ	<b>Tympanomastoiditis</b>	الْتِهَابُ الطَّنَلِ و
<b>Tussal</b>	سُقَالِيٌّ		الْحَشَاءُ
<b>Tussive</b>	سُقَالِيٌّ	<b>Tympanoplasty</b>	رَأْبُ الطَّنَلَةِ
<b>Tween</b>	تَوِينٌ	<b>Tympanosclerosis</b>	تَضَلُّبُ الطَّنَلَةِ
<b>Twin</b>	تَوَامٌ [ث: تَوَامَانٌ ، ج: تَوَالِمٌ]	<b>tympanosquamosal</b>	طَنَلِيٌّ صَدَنٌ
<b>Binovular t.</b>	تَوَامَا التَّيْجَتَيْنِ		
<b>(=dizygotic t's)</b>			

<b>Tympanostapedial</b>	طَبْلِي رِكَابِي	<b>Typhus</b>	التَّيْفُوسُ
<b>Tympanotemporal</b>	طَبْلِي صُدْعِي	<b>Flea-borne t. (murine) t.</b>	التَّيْفُوسُ الْمُنْقُولَةُ بِالْمِرَاغِيثُ
<b>Tympanotomy</b>	بَصْعُ الطَّبْلَةِ	<b>Louse-borne t.</b>	التَّيْفُوسُ الْمُنْقُولَةُ بِالْقَمَلِ
<b>Tympanum</b>	الطَّبْلُ (صندوق الطبله)	<b>Mite-borne t. (scrub t.)</b>	التَّيْفُوسُ الْمُنْقُولَةُ بِالْقُرَادِ
<b>Tympany</b>	انتفاخ البطن، تَطْبِل	<b>Petechial t.</b>	التَّيْفُوسُ الْحَبْرِيَّةُ
<b>Tyndallization</b>	تَنْدَلَّةُ	<b>Typical</b>	تَمَطِّي، تَمُودَجِي
<b>Type</b>	نَمَطُ [ج: أَنْسَاطُ]	<b>Typing</b>	تَنْسِيطُ
<b>Typhlectomy</b>	اسْتِغْصَالُ الْأَعْوَرِ	<b>Tyramine</b>	تِيرَامِينُ
<b>Typhlenteritis</b>	التهابُ الْأَعْوَرِ وَ الْمَعَى	<b>Tyro-</b>	جَبْنِي (سابقة)
<b>Typhlitis</b>	التهابُ الْأَعْوَرِ	<b>Tyrophagus</b>	الْحَفَّارُ
<b>-Typhlo</b>	أَعْوَرِي (سابقة)	<b>T. farinae</b>	الْحَفَّارُ الْمَقْتِيحِي
<b>Typhlocolitis</b>	التهابُ الْأَعْوَرِ وَ الْقَوْلُونِ	<b>Tyrosinase</b>	تَيُورُوزِنَازُ
<b>Typhlon</b>	الْأَعْوَرُ	<b>tyrosine</b>	تَيُورُوزِينُ
<b>Typhlopexy</b>	تَبْيِيتُ الْأَعْوَرِ	<b>Tyrosinemia</b>	تَيُورُوزِينِيَّةُ
<b>Typhloptosis</b>	تَقْدَلُ الْأَعْوَرِ	<b>Tyrosinosis</b>	كُرَازُ، الداءُ التَيُورُوزِينِي
<b>Typhlorrhaphy</b>	رَقْعُ الْأَعْوَرِ	<b>Tyrosinuria</b>	بِلَّةُ التَيُورُوزِينِ
<b>Typhlosthenosis</b>	تَضْيِيقُ الْأَعْوَرِ	<b>Tyrothricin</b>	تَيُورُوتَرِيْسِينُ
<b>Typhlostomy</b>	فَقْرُ الْأَعْوَرِ		
<b>Typhlotomy</b>	بَصْعُ الْأَعْوَرِ		
<b>Typhoid</b>	التَّيْفِيَّةُ		

U	رَمَزُ اليورانيوم	Hunner's u.	قَرَحَةٌ هَنْتَر
Ubiquinone	يُوبِيكُوينُون	Jejunal u.	قَرَحَةٌ صَائِمِيَّة
Udder	حَضْرَع	Marginal u.	قَرَحَةٌ هَامِشِيَّة
Ula	لَهْ	Mycotic u.	قَرَحَةٌ فُطْرِيَّة
Ualgia	أَلَمُ اللِّفَةِ	Neurogenic (neurotrophic u.)	قَرَحَةٌ عَصَبِيَّةُ النِّسَا
Ulatrophy	حُمُورُ اللِّفَةِ	Peptic u.	قَرَحَةٌ هَضْمِيَّة
Ulcer	قَرَحَةٌ [ج: قَرَحَات]	Perforating u.	قَرَحَةٌ نَاقِيَّة
Amputating u.	قَرَحَةٌ حَارَّة	Phagedenic u.	قَرَحَةٌ أَكَلَةٌ
Anastomotic u.	قَرَحَةُ الْمُقَاغَرَةِ	Ring u.	قَرَحَةٌ خَلْقِيَّة
Atheromatous u.	قَرَحَةٌ عَصَبِيَّة	Rodent u.	قَرَحَةٌ قَارِضَةٌ
Callous u.	قَرَحَةٌ نَقِيَّة	Serpiginous u.	قَرَحَةٌ سَاعِيَّة
Chronic u.	قَرَحَةٌ مُزْمِنَةٌ	Simple u.	قَرَحَةٌ بَسِطَةٌ
Corrosive u.	النِّهَابُ الفَمِّ المُوَاتِي	Sloughing u.	قَرَحَةٌ مُتَخَشِّرَةٌ
Decubital u. (= decubitus u.)	نَاقِيَّة	Soft u.	قَرَحَةٌ لَيِّنَةٌ
Dendritic u.	قَرَحَةٌ مُتَشَعِّرَةٌ	Stomal u. (-marginal u.)	قَرَحَةٌ هَامِشِيَّة
Dental u.	قَرَحَةٌ سِنِّيَّة	Sublingual u.	قَرَحَةٌ تَحْتَ لِسَانِيَّة
Diabetic u.	قَرَحَةٌ سَكَّرِيَّة	Symptomatic u.	قَرَحَةٌ عَرَضِيَّة
Duodenal u.	قَرَحَةٌ عَفْصِيَّة	Traumatic u.	قَرَحَةٌ رَضَحِيَّة
Elusive u.	قَرَحَةٌ مُرَاوِغَةٌ	Trophic u.	قَرَحَةٌ اغْتِدَائِيَّة
Edemic u.	قَرَحَةٌ مُتَوَطِّلَةٌ	Tropical u.	قَرَحَةٌ مُتَدَارِيَّة
Fistulous u.	قَرَحَةٌ لِمَاسُورِيَّة	Varicose u.	قَرَحَةٌ دَوَالِيَّة
Follicular u.	قَرَحَةٌ جَرَيِيَّة	Venereal u.	قَرَحَةٌ زَهْرِيَّة
Gastric u.	قَرَحَةٌ مَعِدِيَّة	Ulcerate	1. يَتَفَرَّحُ 2. يَفْرَحُ
Girdle u.	قَرَحَةٌ مُطَوَّقَةٌ	Ulceration	تَفْرُح
Gouty u.	قَرَحَةٌ نَفْرَسِيَّة	Ulcerative	تَفْرُحِي
Gummatous u.	قَرَحَةٌ صَنْغِيَّة	U. Colitis	النِّهَابُ القَوْلُونِ التَّفْرُحِي
Hard u.	قَرَحَةٌ صَلْبَةٌ		

Ulcerocancer	قَرْحَةٌ عَجِيئة ، قَرْحَةٌ سَرطَانِيَّة	Ulorrhea	نزُّ اللِّثَةِ
Ulcerogenic	مُفَرِّح	Ulotomy	1. بَصْعُ النَّدْبَةِ 2. بَصْعُ اللِّثَةِ
Ulcerous	1. فَرْحِي 2. مَفْرُوح	Ulotripsis	ذَلْكُ اللِّثَةِ
Ulcus	قَرْحَةٌ	Ultimate	نِهَائِي ، آخِر
Ulcus rodens	قَرْحَةٌ قَارِضَةٌ	Ultra-	1. فَوْقُ 2. فَائِقُ 3. مُسْتَدَقُّ 4. فَوْتُ (سَابِقَةٌ)
U. Serpens corneae	قَرْحَةٌ سَاعِيَةٌ قَرْنُونِيَّة	Ultracentrifuge	مَبِيدَةٌ فَائِقَةٌ ، تَبَادَةٌ
Ule-, ulo-	1. نَدِي 2. لَنَوِي (سَابِقَةٌ)	Ultracentrifuge	تَبْهِيذُ فَائِقٍ ، تَبْهَادُ
Ulectomy	1. اسْتِعْصَالُ النَّدْبَةِ 2. اسْتِعْصَالُ اللِّثَةِ	Ultradian	فَوْقُ لَوْنِي
Ulegyria	تَنْدُبُ التَّلَافِيهِ	Ultrafilter	مِرْشَحَةٌ مُسْتَدَقَّة
Ulemorrhagia	نزْفُ اللِّثَةِ	Ultrafiltrate	رَشَاحَةٌ مُسْتَدَقَّة
Ulerythema	حُمَامَى تَنْدِيَّة	Ultrafiltration	تَرْشِيحُ مُسْتَدَقِّ
Uletic	لَنَوِي	Ultramicromethod	طَرِيقَةُ مُسْتَدَقَّة
(Uleitis (gingivitis	الْتِهَابُ اللِّثَةِ	Ultramicropipet	مِصْرُ مُسْتَدَقِّ
Aphthous u..	الْتِهَابُ اللِّثَةِ الْقَلَاعِي	Ultramicroscope	مِجْهَرُ السَّاحَةِ الْمُظْلِمَةِ
Interstitial u..	الْتِهَابُ اللِّثَةِ الْخِلَالِي	Ultramicroscopic	1. فَوْتُ الْمِهْرِ 2. عَمْجِيرُ السَّاحَةِ الْمُظْلِمَةِ
Ulcerative u..	الْتِهَابُ اللِّثَةِ التَّقْرِحِي	Ultramicrotome	مِشْرَاحُ مُسْتَدَقِّ
Ulna NA	الزُّنْدُ	Ultrasonic	فَوْقُ صَوْتِي
Ulnar	زُنْدِي	Ultrasonics	مَبْحَثُ الْفَوْقِ صَوْتِيَّاتٍ
Ulnare (os triquetrum)	الْعَظْمُ الثَّلَاثِي	Ultrasonogram	مُخَطَّطُ الصَّدى
Ulnaris NA	زُنْدِي	(-echogram)	
Ulnocarpal	زُنْدِي رُسْمِي	Ultrasonography	غَطْطِيَةُ الصَّدى
Ulnoradial	زُنْدِي كَهْرِي	(-echography)	
Ulo-	1. نَدِي 2. لَنَوِي (سَابِقَةٌ)	Ultrasound	فَائِقُ الصَّوْتِ
Ulocace	تَقْرِحُ اللِّثَةِ	Ultrastructure	بَنَىَّةُ مُسْتَدَقَّة
Ulocarcinoma	سَرطَانَةُ اللِّثَةِ	Ultraviolet	فَوْقُ تَبْفَسْجِي ، فَوْقُ التَّبْفَسْجِيَّة
Uloglossitis	الْتِهَابُ اللِّثَةِ وَ اللِّسَانِ	Ululation	وَلْوَلَةٌ
Uloncus	تَوَرُّمُ اللِّثَةِ	Umber	عَمِيرٌ
Ulorrhagia	نزْفُ اللِّثَةِ		

<b>Umbilectomy</b>	استئصال السُرَّة	<b>Understain</b>	يَتَمَيَّصُ التَّلَوِين
<b>Umbilical</b>	سُرِّيَّ	<b>Undifferentiation</b>	اللاَّجْمَانُز
<b>Umbilicate</b>	مُسَرَّر	<b>Undulant</b>	مُتَمَوِّج
<b>Umbilication</b>	تَسَرُّر	<b>Undulation</b>	تَمَوُّج
<b>Umbilicus NA</b>	السُرَّة	<b>Ungula</b>	ظُفْرِيَّ
<b>Umbo</b>	بُحْرَة [ج: بُحَر]	<b>Unguent, ungeuntum</b>	مَرْهَم
<b>U. MembranEae</b>	بُحْرَة غِشَاءِ الطَّبَل	<b>Ungiuculus</b>	أُظْفَر
<b>NA tympani</b>		<b>Unguis NA</b>	ظُفْر [ج: أَظْفَار]
<b>U. Of tympanic membrane</b>	بُحْرَة غِشَاءِ الطَّبَل	<b>U. Incarnatus</b>	ظُفْر نَاسِب
<b>Umbonate</b>	أُبْحَر	<b>Uni-</b>	أَحَادِي، وَحِيد (سَابِقَة)
<b>Umbalance</b>	عَقْلُ التَّوَازُن ، لَا تَوَازُن	<b>Uniaarticular</b>	أَحَادِي المَفْصَل
<b>Unciform</b>	كُلَّائِي، شِصِيَّ	<b>Unicellular</b>	وَحِيدُ الخَلِيَّة
<b>Uncinaria</b>	الشَّصِيَّة	<b>Unicentral</b>	أَحَادِي المَرْكَز
<b>U. Americana</b>	الْفَتَاكَة	<b>Uniceps</b>	أَحَادِي الرِّاس
<b>(=necator americana)</b>	الأمريكية	<b>Unicuspid</b>	أَحَادِي الشَّرْفَة
<b>U. Doudenalis</b>	المَلْفُورَة المَقْفِيَّة	<b>Unidirectional</b>	وَحِيدُ الاتِّجَاه
<b>(=ancylostoma doudenale)</b>		<b>Uniflagellate</b>	أَحَادِي السَّوْط
<b>Uncinariasis</b>	داء الشَّصِيَّات	<b>Unifocal</b>	أَحَادِي البُؤْرَة
<b>Uncomplemented</b>	مُتْرَالُ التَّمَمَة	<b>Unigravida</b>	أَحَادِية الحَمْل
<b>Unconscious</b>	1. فَاغِدُ الوُحْي 2. اللاحْشُور	<b>Unilaminar</b>	أَحَادِي الطَّبَقَة
<b>Unconsciousness</b>	فَقْدُ الوُحْي	<b>Unilateral</b>	مُتَوَحِّدُ الجَانِب
<b>Uncotomy</b>	بَضْعُ المَقْف	<b>Unilobar</b>	أَحَادِي الفَص
<b>Uction (= ointemt)</b>	مَرْهَم	<b>Unilocular</b>	أَحَادِي المَسْكَن
<b>Uncus NA</b>	المَقْف	<b>Unimodal</b>	أَحَادِي الدَّارِج، (إحصاء)
<b>Undercut</b>	إِبْطَة	<b>Uninuclear</b>	أَحَادِي النُّوَة
<b>Underlying</b>	مُسْتَعِظِن	<b>Union</b>	1. اتِّجَام 2. الحَبَار
<b>Undernutrition</b>	نَقْصُ التَغْذِيَّة ، قُصُورُ التَّغْذِيَّة	<b>Faulty u.</b>	الحَبَار خَاطِب
		<b>Primary u.</b>	النِّعَام أَوَّلِي

Vicious u.	الْحَبَارُ مَعِيب	Univalence	وَحَادَةُ التَّكَافُؤِ
Uniovular	أَحَادِي الْبَيْضَةِ	Univalent	أَحَادِي التَّكَافُؤِ
U. Twin	تَوَامَا الْبَيْضَةِ	Univittelline	أَحَادِي الْمَحِّ
Unipolar	أَحَادِي الْقُطْبِ	Unmedullated	عَدِمَ الشَّعَاعَيْنِ، عَدِمَ الْمَيْلِنِ
Unipotency	وَحَادَةُ الْكَامِنِ	Unmyelinated	عَدِمَ الشَّعَاعَيْنِ، عَدِمَ الْمَيْلِنِ
Unipotential	أَحَادِي الْكَامِنِ	Unorganized	لَا مُنْتَظَمِي
Unit	وَحْدَةٌ	Unoriented (= disoriented)	تَبْهَانِ
Angström u.	وَحْدَةُ الْفَسْرِمِ	Unrest	عَلَزَ
Antigen u.	وَحْدَةُ الْمُسْتَضِدِّ	Unsaturated	لَا مُشْبِع
Antitoxic u.	وَحْدَةُ زَرَامِيَّةٍ	Unstriated	لَا مُخَطَّطٌ ، أَمْلَسَ
Atomic mass u.	وَحْدَةُ الْكَثَلَةِ الذَّرَوِيَّةِ	Upshot	عَلَصَ عُلُوي
Cat u.	وَحْدَةُ هَرَمَةٍ	Uptake	قَبْطَ
C. G. S. U.	وَحْدَةُ سَخِيئَةٍ	Ur-, uro.-	تَوْرِي، تَوْرِي (سَاقِيَة)
Complement u.	وَحْدَةُ مُتَمَمَّةٍ	Urachal	مُرْبِطَانِي
Coronary care u.	وَحْدَةُ عِيَاةِ الْقَلْبِيَّةِ	Urachovesical	مُرْبِطَانِي مُنْبِي
Enzyme u.	وَحْدَةُ أَنْظِيمِيَّةٍ	Urachus	الرْمِيظَاءُ
Intensive care u.	وَحْدَةُ عِيَاةِ الْمُشَدَّدَةِ	Uracil	يُورَاسِيل
International u.	وَحْدَةُ دَوْلِيَّةٍ	-Uranisco	حَتَكِي (سَاقِيَة)
Motor u.	وَحْدَةُ مُحَرِّكَةٍ	Uranisolia	تَعِيف
Mouse u.	وَحْدَةُ فَأْرِيَّةٍ	Uraniscus (palate)	الْحَنَكِ
Myotatic u.	وَحْدَةُ مُوَرِّثَةٍ لِلْمُضَلِّ	Uranism (= homosexuality)	جُنُوسَة
Rat u.	وَحْدَةُ حَرْذِيَّةٍ	Uranium	يُورَانِيُوم
S. I. U.	وَحْدَةُ سِيَوِيَّةٍ (س ي -النظام الدولي)	-Urano	حَتَكِي (سَاقِيَة)
Skin test u.	وَحْدَةُ احْتِبَارٍ جُلْدِيٍّ	Uranoplasty	رَأْبُ الْحَنَكِ
Svedberg u.	وَحْدَةُ سِفِيدْبِرْغِ	Uranoplegia	شَلْلُ الْحَنَكِ
Toxic u.	وَحْدَةُ سُمِّيَّةٍ	Uranorrhaphy	رَفُو الْحَنَكِ
Unitage	تِيَانُ الْوَحْدَةِ	Uranoschisis, uranoschism	الشَّقَاقُ
Unitary	وَحْدَنَوِي	(cleft palate)	الْحَنَكِ

<b>Uranostaphyloplasty</b>	رَأَبُ الحَنْك	<b>Ureterogram</b>	صُورَةُ الحَالِب
<b>Uranostaphylorrhaphy</b>	رَقُودُ الحَنْك	<b>Ureterography</b>	تَصَوُّيرُ الحَالِب
<b>Uranostaphyloschisis</b>	الْشَقَاقُ الحَنْك	<b>Uretero-ileostomy</b>	مُفَاعَرَةُ حَالِيَّةٍ لِقَانِيَّةٍ
<b>Uranyl</b>	يُورَانِيَل	<b>Uretero-intestinal</b>	حَالِيٌّ مِعْوِيٌّ
<b>Urate</b>	يُورَات، بُولَات	<b>Ureterolith</b>	خَصَاةُ الحَالِب
<b>Uratemia</b>	يُورَاتِمِيَّة، بُولَاتِمِيَّة	<b>Ureterolithiasis</b>	تَحْصِي حَالِيٌّ
<b>Uratic</b>	يُورَانِي، بُولَانِي	<b>Ureterolithotomy</b>	اِسْتِخْرَاجُ خَصَاةِ الحَالِب
<b>Uraturia</b>	بَيْلَةُ يُورَاتِيَّة، بَيْلَةُ بُولَاتِيَّة	<b>Ureterolysis</b>	تَحْرِيْقُ الحَالِب، شَلْلُ الحَالِب،
<b>Urea (= carbamide)</b>	يُورِيَا (= كَرْبَامِيد)		تَحْرِيرُ الحَالِب
<b>Urease</b>	يُورِيَاز	<b>Ureteroneocystostomy</b>	مُفَاعَرَةُ حَالِيَّةٍ
<b>Ureide</b>	يُورِيد		مِثَالِيَّة
<b>Uremia</b>	يُورِمِيَّة	<b>Ureteronecypy-</b>	مُفَاعَرَةُ حَالِيَّةٍ خُويَضِيَّة
<b>Uremic</b>	يُورِمِي	<b>lostomy</b>	
<b>Uresis</b>	تَبَوُّلٌ (بَيْلَةُ إِنْ كَانَتْ لَاحِقَةً)	<b>Ureteronephrectomy</b>	اِسْتِصْعَالُ الحَالِبِ وَ الكَلْبَرَةِ
<b>Ureter NA</b>	حَالِب	<b>Ureteropelviplasty</b>	رَأَبُ الحَالِبِ وَ
<b>Ureteral</b>	حَالِيٌّ		الْحَوْبِيَّة
<b>Ureterectasis</b>	تَوَسُّعُ الحَالِب	<b>Ureteroplasty</b>	رَأَبُ الحَالِب
<b>Ureterectomy</b>	قَطْعُ الحَالِب	<b>Ureteroproctost-</b>	مُفَاعَرَةُ حَالِيَّةٍ مُسْتَقِيمَةٍ
<b>Ureteric</b>	حَالِيٌّ	<b>omy</b>	
<b>Ureteritis</b>	الْتِهَابُ الحَالِب	<b>Ureteropyelitis</b>	الْتِهَابُ الحَالِبِ وَ الْحَوْبِيَّة
<b>Uretero-</b>	حَالِيٌّ (سَاقَةٌ)	<b>Ureteropyelography</b>	تَصَوُّيرُ الحَالِبِ وَ الْحَوْبِيَّة
<b>Ureterocele</b>	قَبْلَةُ حَالِيَّة	<b>Ureteropyeloplasty</b>	رَأَبُ الحَالِبِ وَ الْحَوْبِيَّة
<b>Ureterocervical</b>	حَالِيٌّ عُنُقِيٌّ	<b>Ureterorectal</b>	حَالِيٌّ مُسْتَقِيمِيٌّ
<b>Ureterocolostomy</b>	مُفَاعَرَةُ حَالِيَّةٍ قَوْلُونِيَّة	<b>Ureterorrhagia</b>	زَرْفُ حَالِيٍّ
<b>Ureterocystoneostomy</b>	مُفَاعَرَةُ حَالِيَّةٍ مِثَالِيَّة	<b>Ureterorrhaphy</b>	رَقُودُ الحَالِب
<b>Ureterocystostomy</b>	مُفَاعَرَةُ حَالِيَّةٍ مِثَالِيَّة	<b>Ureterosigmoidostomy</b>	مُفَاعَرَةُ حَالِيَّةٍ سِيَّيَّة
<b>Uretero-</b>	مُفَاعَرَةُ حَالِيَّةٍ مِعْوِيَّة	<b>Ureterostenosis</b>	تَضْيِيقُ الحَالِب
<b>enTerostomy</b>			

Ureterostomy	فَقْرُ الحَالِبِ	Urethropenile	إِحْلِيلِي قَصِي
Ureterotomy	بَضْعُ الحَالِبِ	Urethroperineal	إِحْلِيلِي عِشَانِي
Ureterovesical	حَالِي مَقَانِي	Urethropexy	تَقْيِيتُ الإِحْلِيلِ
Ureterovesicostomy	مُفَاعَرَةُ حَالِيَةِ مَقَانِيَةِ	Urethrophraxis	إِسْدَادُ الإِحْلِيلِ
Urethan	يُورِثَان	Urethroplasty	رَأَبُ الإِحْلِيلِ
Urethra NA	الإِحْلِيلُ	Urethroprostatic	إِحْلِيلِي مُوتِي
Anterior u.	الإِحْلِيلُ الأَمَامِي	Urethrorectal	إِحْلِيلِي مُسْتَقِيمِي
Female u.	إِحْلِيلُ الْأُنثَى	Urethrorrhagia	نَزْفُ الإِحْلِيلِ
U. Feminina NA	الإِحْلِيلُ الْأُنثَوِي	Urethrorrhaphy	رَفْوُ الإِحْلِيلِ
Male u.	إِحْلِيلُ الذَّكَرِ	Urethrorrhea	تَرُّ إِحْلِيلِي
U. Masculina	الإِحْلِيلُ الذَّكَرِي	Urethroscope	مِنْظَارُ الإِحْلِيلِ
Posterior u.	الإِحْلِيلُ الخَلْفِي	Urethroscopy	تَنْظَرُ الإِحْلِيلِ
Urethral	إِحْلِيلِي	Urethroscrotal	إِحْلِيلِي صَفَنِي
Urethralgia	أَلَمُ الإِحْلِيلِ	Urethrospasm	تَشَجُّعُ الإِحْلِيلِ
Urethratresia	رَتْخُ الإِحْلِيلِ	Urethrostaxis	تَزُّ الإِحْلِيلِ الذَّنْوِي
Urethrectomy	قَطْعُ الإِحْلِيلِ	Urethrostenosis	تَضْيِيقُ الإِحْلِيلِ
Urethrism	تَشَجُّعُ الإِحْلِيلِ	Urethrostomy	فَقْرُ الإِحْلِيلِ
Urethritis	النَّهَابُ الإِحْلِيلِ	Urethrotome	مُبَضِّعُ الإِحْلِيلِ
Gonorrheal u.	النَّهَابُ الإِحْلِيلِ السَّيْلَانُ	Urethrotomy	بَضْعُ الإِحْلِيلِ
U. Granulosa	النَّهَابُ الإِحْلِيلِ الحُفْصِي	Urethrovaginal	إِحْلِيلِي مَهْلَبِي
Nonspecific u.	النَّهَابُ الإِحْلِيلِ اللَّائِزِي	Urethrovesical	إِحْلِيلِي مَقَانِي
Specific u.	النَّهَابُ الإِحْلِيلِي التَّوَعِي	Uria-	بَيْلَةُ (لَا حَقَّة) [ج: بَيْلَات]
U. Venerea	النَّهَابُ الإِحْلِيلِ الزُّهْرِي	Uric	نُورِي
Urethro-	إِحْلِيلِي (سَابِقَة)	Uric acid	حَمَضُ النُّورِيك، حَمَضُ البُولِيك
Urethrobleennorrhea	سَيْلَانُ إِحْلِيلِي	Uricacidemia	فَرْطُ النُّورِيكِيَّة
Urethrocele	1. قَيْلَةُ إِحْلِيلِيَّة 2. رَتْخُ إِحْلِيلِي	(-hyperuricemia)	
Urethrocystitis	النَّهَابُ الإِحْلِيلِ وَ الْمَنَانَةِ	Uricaciduria	بَيْلَةُ نُورِيكِيَّة
Urethrodynia	وَجَعُ الإِحْلِيلِ	Uricemia	فَرْطُ النُّورِيكِيَّة
		(hyperuricemia -)	



Uricolytic	حالُ اليوريك	Urogastrone	يوروغاسترون
Uricosuric	مُدرُّ اليوريك	Urogenous	يُؤَلَّى المُنشَأ
Uridine	يُوريدين	Urogenital	يُؤَلَّى تناسلي
Urina	بُول	Urography	تصويرُ الجهازِ البُوليِّ
Urinal	مِثْلُهُ [ج: مِثَال]	Ascending u.	تصويرُ الجهازِ البُولِ الرَّخْوَعِيِّ
Urinalysis	تحليلُ البُولِ، التفسيرُ	Cystoscopic u. (= retrograde)	تصويرُ الجهازِ البُوليِّ الرَّخْوَعِيِّ
Urinary	يُؤَلَّى	Descending u. (= intravenous)	تصويرُ الجهازِ البُوليِّ الوريديِّ
Urine	بُول [ج: أُبُول]	Excretion , excretory u.	تصويرُ الجهازِ البُوليِّ الوريديِّ
.Residual u	البُولُ الشَّالِي	Intravenous u	تصويرُ الجهازِ البُوليِّ الوريديِّ
Urino-	يُؤَلَّى (سابقة)	Retrograde u.	تصويرُ الجهازِ البُوليِّ الرَّخْوَعِيِّ
Urinogenous	يُؤَلَّى المُنشَأ	Urokinase	يوروكيناز
Urinometer	مِكَتَافُ البُول	Urolith	حَصَاةٌ يُولِثِيَّة
Urinous	يُؤَلَّى	Urolithiasis	تَحَصُّصٌ يُولِثِيٌّ
Uro-, ur-, urono-	يُؤَلَّى ، يُولِثِي (سابقة)	Urologic, urological	يُولِثِي
Urobilin	يُوروبيلين ، صفراوي	Urologist	جَرَّاحُ الجهازِ البُوليِّ
Urobilinemia	يُوروبيليمِيَّة	Urology	مِشْحَتُ الجهازِ البُوليِّ ، يُولِثِيَّات
Urobilinogen	مولدُ اليوروبيلين ، مولد الصفراوي	Urometer	مِكَتَافُ البُول
Urocele	فِلْثَةٌ يُولِثِيَّة	Uropathy	اِغْتِلَالٌ يُولِثِيٌّ
Urochezia	تَهَرُّزُ البُول	Urophobia	رُهابُ التَّبُول
Urochrome	يُوروكروم	Uroporphyrin	يُوروبورفيرين
Urochromogen	مُولِّدُ اليُوروكروم	Uroporphyrinogen	مُولِّدُ اليُوروبورفيرين
Urocyst	المثانة	Uropynephrosis	كَلَاهُ يُولِثِيٌّ
Urodialysis	اِحتِشَاسُ البُول		
Urodynia	وَجَعُ التَّبُول		
Uroflometer, uroflowmeter	مِقْيَاسُ خَرِيانِ البُول		

<b>Urticaria</b>	شَرَى	<b>U. Arcuatus</b>	رَجَمٌ مُقَوَّسٌ
<b>Urticarial</b>	شَرَوِيّ	<b>U. Bicornis</b>	رَجَمٌ ذُو فَرْتَنَيْنِ
<b>Urticariogenic</b>	مُشَرِّي	<b>U. Biforis</b>	رَجَمٌ ذُو فَوْهَتَيْنِ
<b>Urticarious</b>	شَرَوِيّ	<b>U. Bilocularis</b>	رَجَمٌ ذُو مَسْكَنَتَيْنِ
<b>Urtication</b>	تَشَرِّي	<b>U. Bipartitus</b>	رَجَمٌ ذُو مَسْكَنَتَيْنِ
<b>(uterus Of . Uteri (pl</b>	أَرْحَامُ [ف: رَجَم]	<b>U. Duplex</b>	رَجَمٌ مُزْدَوِجٌ
<b>Uterine</b>	رَجَمِيّ	<b>Fetal u.</b>	رَجَمٌ جَنِينِيّ
<b>Uteritis</b>	التَّهَابُ الرَّجَمِيّ	<b>Gravid u.</b>	رَجَمٌ حَامِلٌ
<b>Uteroabdominal</b>	رَجَمِيّ بَطْنِيّ	<b>U. Infantile</b>	رَجَمٌ طِفْلِيّ
<b>Uterocervical</b>	رَجَمِيّ عُنُقِيّ	<b>U. Parvicollis</b>	رَجَمٌ قَصِيرُ الْعُنُقِ
<b>Uterodynia</b>	وَجَعٌ رَجَمِيّ	<b>Pubescent u.</b>	رَجَمٌ طِفْلِيّ
<b>Uterofixation</b>	تَثْبِيتُ الرَّجَمِ	<b>(-infantile u.)</b>	
<b>Uterography</b>	تَصْوِيرُ الرَّجَمِ	<b>U. Septus</b>	رَجَمٌ ذُو مَسْكَنَتَيْنِ
<b>Uterolith</b>	حَصَاةٌ رَجَمِيَّةٌ	<b>(-u. Bilocularis)</b>	
<b>Utero-ovarian</b>	رَجَمِيّ بَيْضِيّ	<b>U. Unicornis</b>	رَجَمٌ أَسَادِيّ الْقُرْنَةِ
<b>Uteropexy</b>	تَثْبِيتُ الرَّجَمِ	<b>Utricle</b>	قُرْنِيَّةٌ
<b>Uteroplacental</b>	رَجَمِيّ تَنْجِيسِيّ	<b>Prostatic u.</b>	قُرْنِيَّةٌ مُوَيْدِيَّةٌ
<b>Uteroplasty</b>	رَأْبُ الرَّجَمِ	<b>Vestibular u.</b>	قُرْنِيَّةٌ دَهْلِيْزِيَّةٌ
<b>Uterorectal</b>	رَجَمِيّ مُسْتَقْمِيّ	<b>Utricular</b>	قُرْنِيّ
<b>Uterosacral</b>	رَجَمِيّ عَصْرِيّ	<b>Utriculitis</b>	التَّهَابُ الْقُرْنِيَّةِ
<b>Uterosalphingography</b>	تَصْوِيرُ الرَّجَمِ وَ الْبُوقِ	<b>Utriculosaccular</b>	قُرْنِيّ كَبِيْسِيّ
<b>Uterotubal</b>	رَجَمِيّ بُوقِيّ	<b>Utricle NA</b>	الْقُرْنِيَّةُ
<b>Uterotubography</b>	تَصْوِيرُ الرَّجَمِ وَ الْبُوقِ	<b>NA U. Prostaticus</b>	الْقُرْنِيَّةُ الْمُوَيْدِيَّةُ
<b>Uterovaginal</b>	رَجَمِيّ مَهْبَلِيّ	<b>Uvea</b>	الْعَيْنِيَّةُ (الْعِلَاقَةُ الْوَحَائِيَّةُ لِلْعَمَلَةِ)
<b>Uterovertral</b>	رَجَمِيّ بَطْنِيّ	<b>Uveal</b>	عَيْنَوِيّ
<b>Uterovesical</b>	رَجَمِيّ ثَنَائِيّ	<b>Uveitic</b>	بِالتَّهَابِ الْعَيْنِيَّةِ
<b>Uterus NA</b>	الرَّجَمُ [ج: أَرْحَام]	<b>Uveitis</b>	التَّهَابُ الْعَيْنِيَّةُ
<b>U. Acollis</b>	رَجَمٌ عَدَمُ الْعُنُقِ	<b>Anterior u.</b>	التَّهَابُ الْعَيْنِيَّةِ الْأَمَامِيّ

<b>Basal u.</b>	التهابُ العينية القاعديُّ	<b>Uviosensitive</b>	حَسَّاسٌ لِلأشعة فوقِ البنفسجية
<b>Heterochromic u.</b>	التهابُ العينية المُتَعَمِّقُ	<b>Uvula</b>	اللِّهَاقَةُ [ج: لِّهَاقَات]
<b>Posterior u.</b>	التهابُ العينية الخلفيُّ	<b>Bifid u.</b>	لِّهَاقَةٌ مُشَقَّقَةٌ
<b>Sympathetic u.</b>	التهابُ العينية الرُّدِّيُّ	<b>U. Palatina NA</b>	لِّهَاقَةُ الحَنَكِ
<b>Uvenomeningitis</b>	التهابُ السَّحَابَا و العنينة	<b>NA U. Vermis</b>	لِّهَاقَةُ المُرْدَةِ
<b>Uveopapillitis</b>	التهابُ العينية و الحَلَمَةِ	<b>NA U. Vesicae</b>	لِّهَاقَةُ المَنَابِقِ
<b>Uveoparotid fever</b>	الحُمَّى العنبرية التَّكَلُّبِيَّة	<b>Uvular</b>	لَهَوِيٌّ ، لَهَاتِيٌّ
<b>Uveoscleritis</b>	التهابُ العينية و المَصْلَبَةِ	<b>Uvulectomy</b>	اسْتِئْصَالُ اللِّهَاقَةِ
<b>Uviform</b>	عِنَبِي الشَّكْلُ	<b>Uvulitis</b>	التهابُ اللِّهَاقَةِ
<b>Uviofast</b>	صَامِدٌ لِلأشعة فوقِ البنفسجية	<b>Uvuloptosis</b>	تَذَلُّ اللِّهَاقَةِ
<b>Uvioresistant</b>	صَامِدٌ لِلأشعة فوقِ البنفسجية	<b>Uvulotomy</b>	بَعْضُ اللِّهَاقَةِ

<b>Vaccin</b>	لقاح [ج: لقاحات]	<b>Vacuolation</b>	تَفَحُّي
<b>Vaccinable</b>	لَقُوح	<b>Vacuole</b>	فَحْوَة [ج: فَحَوَات]
<b>Vaccinal</b>	1. لقاحي 2. تلقحي	<b>Vacuome</b>	مَفْحِي
<b>Vaccinate</b>	يُلْقَح	<b>Vacuum</b>	عِلاء (فراغ)
<b>Vaccination</b>	تَلْقِيح	<b>High v.</b>	عِلاء مُفْرَط (فراغ مُفْرَط)
<b>Vaccinator</b>	مُلْقِح . مَلْقَحَة	<b>V.pump</b>	مُتَلْبِة (مُفْرَغَة الهواء)
<b>Vaccine</b>	لَقاح	<b>Vadum</b>	مَضْحَل
<b>Autogenous v.</b>	لَقاح ذاتي	<b>Vagal</b>	مُبْهَسي
<b>Bacterial v.</b>	لَقاح حُرُومِي	<b>Vagi</b>	المُهْجَان
<b>BCG v.</b>	لَقاح ب ت ج	<b>Vagina na</b>	1. المَهْبل 2. غِند [ج: غِنْدَاد]
<b>Inactivated v.</b>	لَقاح مُعْطَل	<b>V. bulbi na</b>	غِند المَقْطَة
<b>Killed virus v.</b>	لَقاح مُقْتُول المِصَات	<b>V. externa nervi optici</b>	الغِند الظَاهِرُ لِلْعَصَبِ البَصَرِيِّ
<b>Live virus v.</b>	لَقاح حَيِّ المِصَات	<b>V. Fibrosa trundinis ,na</b>	الغِند البَنيُّ للوَرْتَر
<b>Sensitized v.</b>	لَقاح مُحَسَّس	<b>V. intrena nervi optici</b>	الغِند الباطِنُ لِلْعَصَبِ البَصَرِيِّ
<b>Polyvalent v.</b>	لَقاح عِدَّة التَكَافُؤ	<b>Vaginae synoviales na</b>	الأَغْمَادُ الزَّلْيَلِيَّة
<b>Quadruple v.</b>	لَقاح رِباعِي	<b>V. Synovialis</b>	الغِند الزَّلْيَلِي
<b>Triple v.</b>	لَقاح ثَلَاثِي	<b>V. Tendinis</b>	الغِند الوترِي
<b>Vaccinia (cowpox)</b>	الوَقْس (جُدَرِي البَقَر)	<b>V. vasorum na</b>	الغِند الوِعاءِي
<b>Vaccinial</b>	وَقْسي	<b>Vaginal</b>	1. مَهْبلِي 2. عِنْدِي
<b>Vacciniform</b>	وَقْسي الشَّكْل	<b>Vaginalitis</b>	التهَابُ عِندِ المَحْصِيَة
<b>Vaccinization</b>	تَلْقَاح	<b>Vaginapexy (-colpopexy)</b>	تَثْبِيت مَهْبلِي
<b>Vaccinogen</b>	مُنْتِجُ اللَقَاح	<b>Vaginate</b>	مُفَقَّد
<b>Vaccinogenous</b>	مُؤَلِّدُ اللَقَاح	<b>Vaginectomy</b>	1. اسْتِصالُ المَهْبل 2. اسْتِصالُ غِندِ المَحْصِيَة
<b>Vaccinophobia</b>	رُهابُ التَلْقِيح		
<b>Vaccinostyle</b>	لُصِيْلَةُ التَلْقِيح		
<b>Vaccinothrapy</b>	مِعالِجَة بِاللَقَاح		
<b>Vaccinum</b>	لَقَاح		
<b>Vacuolar</b>	فَحْوِي		
<b>Vacuolated</b>	مُفَحِّي		

<b>Vaginismus</b>	تَشَجُّعُ الْمَهْلِ	<b>V. Uterinus</b>	اِسْتِهْلَالُ الْوَلِيدِ الرَّحِمِيِّ
<b>Vaginitis</b>	1. التهابُ الْمَهْلِ 2. التهابُ الْفِجْدِ	<b>V. Vaginalis</b>	اِسْتِهْلَالُ الْوَلِيدِ الْمَهْلِيِّ
<b>Vaginoabdominal</b>	مَهْلِيٌّ بَطْنِي	<b>Vago-accessorius</b>	الْمُذْغُ الْمَهْمِيَّ
<b>Vaginocele</b> (colpocele)	1. قَيْلَةٌ مَهْلِيَّةٌ 2. تَنَكُّلُ الْمَهْلِ	<b>Vagoglossopharyngeal</b>	مُهْمِيٌّ لِسَانِيٌّ يَلْعُومِي
<b>Vaginodynia</b>	وَسَعُ الْمَهْلِ	<b>Vagolysis</b>	تَحْرِيرُ الْمُهْمِ
<b>Vaginofixation</b> (=vaginal hysterperxy)	تَثْبِيتُ الرَّجِيمِ الْمَهْلِيِّ	<b>Vagolytic</b> (=Parasympatholytic)	حَالُ الْلاَوْدِيِّ
<b>Vaginogram</b>	صُورَةُ الْمَهْلِ	<b>Vagomimetic</b> (Parasympathomimetic)	مُحَاكِمِي الْلاَوْدِيِّ
<b>Vaginography</b>	تَصْوِيرُ الْمَهْلِ	<b>Vagosympathetic</b>	مُهْمِيٌّ وَدِّيٌّ
<b>Vaginolabial</b>	مَهْلِيٌّ شَفَرِيٌّ	<b>Vagotomy</b>	قَطْعُ الْمُهْمِ
<b>Vaginometer</b>	مِقْيَاسُ الْمَهْلِ	<b>Highly selective n.</b>	قَطْعُ الْمِهْمِ بِالْحِجْزِ الْاِنتِخَاءِ
<b>Vaginomycosis</b>	قُطَارُ مَهْلِيٍّ	<b>Parietal cell v.</b>	قَطْعُ الْمِهْمِ بِالْحِجْزِ الْاِنتِخَاءِ
<b>Vaginopathy</b>	اِغْتِلَالُ الْمَهْلِ	<b>Selective v.</b>	قَطْعُ الْمِهْمِ الْاِنتِخَائِيِّ
<b>Vaginoperineal</b>	مَهْلِيٌّ عِجَانِيٌّ	<b>Vagotonia</b>	غَلَبَةُ الْمُهْمِ
<b>Vagoperineorrhaphy</b>	رَقْمُ الْمَهْلِ وَ الْعِجَانِ	<b>Vagotonic</b>	1. بَقْلِيَّةُ الْمُهْمِ 2. مُتَغَلِّبُ الْمُهْمِ
<b>Vaginoperineotomy</b>	بَضْعُ الْمَهْلِ وَ الْعِجَانِ	<b>Vagotomy</b>	غَلَبَةُ الْمُهْمِ
<b>Vaginopritoneal</b>	مَهْلِيٌّ صِفَاقِيٌّ	<b>Vagotropic</b>	مُوجَّهٌ لِلْمُهْمِ
<b>Vaginopexy</b>	تَثْبِيتُ مَهْلِيٍّ	<b>Vagovagal</b>	مُهْمِيٌّ مَهْمِيٌّ
<b>Vaginoplasty</b>	رَأْبُ الْمَهْلِ	<b>Vagus</b> (tenth nerve)	الْمُهْمُ (العصب العاشر)
<b>Vaginoscope</b>	مِنْظَارُ الْمَهْلِ	<b>Valence</b>	تَكَاوُنُ
<b>Vaginoscopy</b>	تَنْظِيرُ الْمَهْلِ	<b>Valency</b>	تَكَاوُنُ
<b>Vaginotome</b>	مِنْصَعُ الْمَهْلِ	<b>Valeriana</b>	نَارْدِينُ
<b>Vaginotomy</b>	بَضْعُ الْمَهْلِ	<b>Valgus</b>	1. رَوْحِيٌّ 2. اِرْزَوَاحُ
<b>Vaginovesical</b>	مَهْلِيٌّ مَثَانِيٌّ	<b>Genu v.</b>	رُكْبَةٌ رَوْحَاءُ
<b>Vaginovulvar</b>	مَهْلِيٌّ فَرْجِيٌّ	<b>Talipes v.</b>	حَتَفٌ رَوْحِيٌّ
<b>Vagitus</b>	اِسْتِهْلَالُ الْوَلِيدِ	<b>Valine</b>	فَالِينُ
		<b>Vallate</b>	مُحَرَّطٌ ، كَاسِيٌّ

<b>Vallecula</b>	أَعْدُوْد [ج: أَعْدَادِه]	<b>Cadiac</b>	الصِّمَامَاتُ القَلْبِيَّةُ الصَّنِيعَةُ
<b>V.cerebelli NA</b>	أَعْدُوْدُ المَخْتِخ	<b>v's,artificial</b>	
<b>V. Epiglottica</b>	أَعْدُوْدُ الزُّمَار	<b>Caval v.</b>	دِسَامُ الوَرِيدِ الأَحْوَفِ السُّفْلِيِّ
<b>Vallis (=vallecula cerebelli NA)</b>	أَعْدُوْدُ المَخْتِخ	<b>Coronary v.</b>	دِسَامُ الجَنْبِ الأَكْلِيِّ
<b>Vallum unguis NA</b>	الإِسْتَارَةُ	<b>Heart v's</b>	الصِّمَامَاتُ القَلْبِيَّةُ
<b>Valsalva's maneuver</b>	مُتَاوَرَّةٌ فَلْسَفًا	<b>Heart v.,artificial</b>	الصِّمَامَاتُ القَلْبِيَّةُ الصَّنِيعَةُ
<b>V.sinus</b>	جَنْبٌ فَلْسَفًا	<b>V. Of foramen ovale</b>	دِسَامُ الثَّقْبَةِ البَيْضِيَّةِ
<b>Value</b>	فَيْمَةٌ [ج: فِيم]	<b>Lymphatic v.(valvula lymphaticum NA)</b>	دِسَامٌ لِيْمْفِيٌّ
<b>Valva</b>	صِمَامٌ [ج: صِمَامَات]	<b>Mitral v.</b>	الصِّمَامُ التَّاجِيَّ
<b>V.aortae NA</b>	الصِّمَامُ الأَنْهَرِيُّ	<b>Pulmonary v.</b>	صِمَامُ الجَذْعِ الرِّئَوِيِّ
<b>V.atrioventricularis</b>	الصِّمَامُ الأَذْيَنِيُّ البَطْنِيُّ	<b>Semilunar v.(valvula semilunaris NA)</b>	دِسَامٌ هِلَالِيٌّ
<b>V.ileocealis NA</b>	الصِّمَامُ اللَّفَافِيُّ الأَعْوَرِيُّ	<b>Spiral v.(=plica spiralis NA)</b>	النَّتِيَّةُ الحَلَزُونِيَّةُ
<b>V.mitralis na</b>	الصِّمَامُ التَّاجِيَّ	<b>Tricuspid v.</b>	الصِّمَامُ الثَّلَاثِي الشَّرَفِ
<b>V.tricuspidalis na</b>	الصِّمَامُ الثَّلَاثِي الشَّرَفِ	<b>Valvotomy</b>	بَضْعُ الصِّمَامِ
<b>V.trunci pulmonalis na</b>	صِمَامُ الجَذْعِ الرِّئَوِيِّ	<b>Valvula NA</b>	دِسَامٌ [ج: دِسَامَات]
<b>Valval,valvar</b>	صِمَامِيَّ	<b>Valvulae anales NA</b>	الدِّسَامَاتُ الشَّرَجِيَّةُ
<b>Valve(1=valva, 2=valvula)</b>	1. صِمَامٌ 2. دِسَامٌ	<b>V.foraminis ovalis ,NA</b>	دِسَامُ الثَّقْبَةِ البَيْضِيَّةِ
<b>Anal v's.</b>	الدِّسَامَاتُ الشَّرَجِيَّةُ	<b>V.fossae navicularis NA</b>	دِسَامُ الحَفْرِ الزُّورَقِيَّةِ
<b>Aortic v.</b>	الصِّمَامُ الأَنْهَرِيُّ	<b>V. Lymphaticum</b>	دِسَامٌ لِيْمْفِيٌّ
<b>Atrioventricular v.</b>	الصِّمَامُ الأَذْيَنِيُّ البَطْنِيُّ	<b>V. Sinus coronarii na</b>	دِسَامُ الجَنْبِ الإِكْلِيَّيِّ
<b>Auriculoventricular v.</b>	الصِّمَامُ الأَذْيَنِيُّ البَطْنِيُّ		
<b>Ball-type v.</b>	صِمَامٌ كُرَوِيٌّ	<b>V.venae cavae inferioris</b>	دِسَامُ الوَرِيدِ الأَحْوَفِ السُّفْلِيِّ
<b>Bicuspid v.(=mitral v)</b>	الصِّمَامُ التَّاجِيَّ	<b>venosa V</b>	دِسَامُ وَرِيدِيٍّ
<b>Cardiac v's.</b>	الصِّمَامَاتُ القَلْبِيَّةُ	<b>Valvular</b>	1. صِمَامِيٌّ 2. دِسَامِيٌّ

<b>Valvulitis</b>	1. التهاب الصمام 2. التهاب الدمام	<b>Varicocele</b>	قَطْعُ القيلة الذَّرَالِيَّةِ
<b>Valvuloplasty</b>	رَأْبُ الصِّمَامِ	<b>Varicography</b>	تَصْوِيرُ الذَّرَالِيَّ
<b>Valvulotome</b>	مِبْضَعُ الصِّمَامِ	<b>Varicoid</b>	ذَّرَالِيَّ الشَّكْلِ
<b>Valvulotomy</b>	بَضْعُ الصِّمَامِ	<b>Varicophlebitis</b>	التهابُ الذَّرَالِيَّ
<b>Vampire</b>	نَرَّافَةُ (خَفَّاش)	<b>Varicosclerosis</b>	تَصَلُّبُ الذَّرَالِيَّ
<b>Vanadate</b>	فانادات	<b>Varicose</b>	ذَّرَالِيَّ
<b>Vanadium</b>	فاناديوم	<b>Varicosity</b>	1. دوالي 2. دوالي
<b>Vanadiumism</b>	تَسَمُّمٌ بالفاناديوم	<b>Varicotomy</b>	اِسْتِصْصَالُ الذَّرَالِيَّ
<b>Van den bergh's Test</b>	اِحْتِبَارُ فَاَن دَبِيرَغ	<b>Variety</b>	ضَرْبٌ [ج: ضُرُوب]
<b>Vancomycin</b>	فَنَكُوميسين	<b>Variola</b>	الجُدَرِيَّ
<b>Van gieson's stain</b>	مَلَوْنُ فَاَن غِيَسُون	<b>V. Major</b>	الجُدَرِيَّ الكَبِيرُ
<b>Vanilla</b>	الفانيلية	<b>V. minor</b>	الجُدَرِيَّ الصَّغِيرُ [ج: التَّبَخ]
<b>Vanillin</b>	فانيلين	<b>V. Pemphigosa</b>	الجُدَرِيَّ الفَقَامِيَّ
<b>Vanillism</b>	تَسَمُّمُ فَانِيلِيَّ	<b>V. sine eruptione</b>	الجُدَرِيَّ العَدَمُ الطَّفَحِ
<b>Vapor</b>	بُهَارٌ [ج: أَبْهَرَة]	<b>Variolar</b>	جُدَرِيَّ
<b>Vaporarium</b>	مِهْغَرَة	<b>Variolation</b>	تَحْدِيرُ
<b>Vaporization</b>	1. تَبخُر 2. تَبخُر	<b>Varioliform</b>	جُدَرِيَّ الشَّكْلِ
<b>Vaporizer</b>	مِهْغَار [ج: مِهْغَارِيَّ]	<b>Varioloid</b>	جُدَارَانِ
<b>Vaquez's disease</b>	داءُ فَاكيز	<b>Varix</b>	ذَلَالِيَّة [ج: دَوَالِي]
<b>Variable</b>	مُتَغَيِّرٌ ، مُتَحَوِّلٌ	<b>Varnish</b>	وَرْنِيش (بُرْنِيق)
<b>Variance</b>	تَفَاوُتٌ	<b>Varus</b>	أَنْحَاجٌ
<b>Variate</b>	مُتَغَيِّرٌ ، مُتَحَوِّلٌ	<b>Vas na</b>	وِعَاءٌ (عُرَى) [ج: أُرْعِيَّة ، عُرَى]
<b>Variation</b>	اِخْتِلَافٌ	<b>V. Afferens</b>	الرِّعَاءُ الكَبِيرُ الوَارِدُ
<b>Varicella</b>	الحَمَاقِيَّ	<b>glomeruli na</b>	
<b>Varicelliform</b>	حُمَامِيَّ الشَّكْلِ	<b>V. anasTomoticum NA</b>	وِعَاءٌ تَفَاغُرِيَّ
<b>Varices</b>	ذَّرَالِيَّ	<b>Vasa auris</b>	أُرْعِيَّةُ الأُذُنِ البَاطِنَةِ
<b>Varico</b>	ذَّرَالِيَّ (سَابِقَة)	<b>internae NA</b>	
<b>Varicocele</b>	قِيلَة ذَّرَالِيَّة	<b>V. Capillare na</b>	وِعَاءٌ شَعْرِيَّ
		<b>V. Collaterale na</b>	وِعَاءٌ جَانِبِيَّ

<b>V. Deferens (= ductus deferens na)</b>	الأسهر	<b>Vasodilator</b>	موسع وعائي
<b>V. Efferens glomeruli na</b>	الوعاء الكببي الصادر	<b>Vaso-epididymostomy</b>	مُفاغرة أسهرية بربحية
<b>V. Lymphaticum na</b>	وعاء لمفي	<b>Vasography</b>	تصوير الأوعية
<b>Vasa lymphatica NA</b>	أوعية لمفية	<b>Vaso-inhibitor</b>	مُثبط وعائي
<b>Vasa lymphatica profunda</b>	الأوعية اللمفية العميقة	<b>Vaso-inhibitory</b>	مُثبط وعائي
<b>Vasa l.</b>	الأوعية اللمفية	<b>Vasoligation</b>	رَبط الأسهر
<b>Superficialia NA</b>	المسطحية	<b>Vasoligature</b>	رَبط الأسهر
<b>Vasa sanguinea retinae NA</b>	الأوعية الدموية للشبكية	<b>Vasomotor</b>	مُحرك وعائي
<b>V. Spirale na</b>	الوعاء الحلزوني	<b>Vasomotorium</b>	الجملة المحركة الوعائية
<b>Vasa vasorum NA</b>	أوعية العروق	<b>Vasomotricity</b>	المُحركة الوعائية
<b>Vasa</b>	أوعية (عروق)	<b>Vasoneuropathy</b>	اختلال وعائي عصبي
<b>Vasal</b>	وعائي	<b>Vaso-orchidostomy</b>	مُفاغرة أسهرية خصوية
<b>Vascular</b>	وعائي	<b>Vasoparesis</b>	مَزَل وعائي
<b>Vascularity</b>	وعائية	<b>Vasopressin</b>	فازوبريسين
<b>Vascularization</b>	تكوّن الأوعية	<b>Vasopressor</b>	مُوتر وعائي
<b>Vasculature</b>	الجملة الوعائية	<b>Vasopuncture</b>	بَزَل الأسهر
<b>Vasculitis (= angiitis)</b>	التهاب وعائي	<b>Vasoreflex</b>	مُتفكس وعائي
<b>Vasectomy</b>	استئصال الأسهر	<b>Vasorelaxation</b>	إرخشاء وعائي
<b>Vaseline (= petrolatum)</b>	وَدَلين	<b>Vasoresection</b>	استئصال الأسهر
<b>Vasitis</b>	التهاب الأسهر	<b>Vasorrhaphy</b>	رَفُو الأسهر
<b>Vaso-</b>	1. وعائي 2. أسهري (سابقة)	<b>Vasosection</b>	1. قَطْع الوعاء 2. قَطْع الأسهر
<b>Vasoactive</b>	فَعَال في الأوعية	<b>Vasospasm</b>	تَشَج وعائي
<b>Vasoconstriction</b>	تَضْيِق الأوعية	<b>Vasospasmolytic</b>	حَال التَشَج الوعائي
<b>Vasoconstrictor</b>	مُضَيِّق الأوعية	<b>Vasostomy</b>	فَقْر الأسهر
<b>Vasocorona</b>	الإكليل الوعائي	<b>Vasotomy</b>	بَضْع الأسهر
<b>Vasodepressor</b>	مُتَمَدد وعائي	<b>Vasotonia</b>	تَوَتْر وعائي
<b>Vasodilation</b>	تَوَسُّع الأوعية	<b>Vasovagal</b>	وعائي مُبْهَتِي
		<b>Vasovasotomy</b>	مُفاغرة أسهرية - أسهرية



<b>Vasovesiculectomy</b>	قَطْعُ الأَسْهَرَيْنِ وَ الْحَوْتَيْصَتَيْنِ	<b>Veillonella</b>	الْمُيُونِيلَة
<b>Vasovesiculitis</b>	التهاب الأَسْهَرَيْنِ وَ الْحَوْتَيْصَتَيْنِ	<b>Vein</b>	وَرِيد [ج: أوردَة]
<b>Vastus</b>	مُتَّسِع	<b>Velamenta cerebri</b>	السَّحَابَا
<b>V. Lateralis</b>	المعضلة المُتَّسِعةُ الْوَحْشِيَّةُ	<b>Velar</b>	شِرَاطِي
<b>V. Medialis</b>	المعضلة المُتَّسِعةُ الْإِنْسِيَّةُ	<b>Vellus</b>	زَغَبٌ
<b>Vault (= fornix NA)</b>	قَبْو	<b>V. Olivae</b>	زَغَبُ الزَّيْتُونَة
<b>V. Of pharynx (= f. Pharyngis)</b>	قَبْوُ الْبَلْعُومِ	<b>Velopharyngeal</b>	حَقَافِي بَلْعُومِي
<b>V. Of skull</b>	قَبْوُ الْقَافِ	<b>Velum NA</b>	شِرَاع
<b>V. Of vagina</b>	قَبْوُ الْمَهْلِ	<b>V. Medullare inferius na</b>	الشِرَاعُ الْبِصْلِيُّ السُّفْلِيُّ
<b>Vection</b>	نَقْلُ الْجُرُومِ	<b>V. Medullare superius na</b>	الشِرَاعُ الْبِصْلِيُّ الْعُلَوِيُّ
<b>Vector</b>	1. نَاقِلُ الْجُرُومِ 2. مَثَحِه	<b>V. Palatinum na</b>	شِرَاعُ الْحَنَكِ (=الحنَاف)
<b>BiologiCal v.</b>	نَاقِلٌ حَيَوِي	<b>Vena</b>	وَرِيد [ج: أوردَة]
<b>Mechanical v.</b>	نَاقِلٌ مِيكَانِيكِي	<b>Venae</b>	أُورِدَة
<b>Spatial v.</b>	مَثَحِه فَرَائِجِي	<b>V. Anastomica inferior na</b>	الْوَرِيدُ التَّفَاعُرِيُّ السُّفْلِيُّ
<b>Vectorcardiogram</b>	مُخَطَّطُ الْقَلْبِ الْإِجْمَاعِي	<b>V. Anastomica superior na</b>	الْوَرِيدُ التَّفَاعُرِيُّ الْعُلَوِيُّ
<b>Vectorcardiography</b>	تَخْطِيطُ الْقَلْبِ الْإِجْمَاعِي	<b>V. Angularis na</b>	الْوَرِيدُ الزَّاوِي
<b>Spatial v.</b>	تَخْطِيطُ الْقَلْبِ الْإِجْمَاعِي الْفَرَائِجِي	<b>V. Appendicularis na</b>	الْوَرِيدُ الزَّاوِي
<b>Vegetable</b>	1. تَبَائِي 2. خُصَار	<b>V. Acqueductu vestibuli</b>	الْوَرِيدُ الْمَسَالِي الدِّهْلِيْزِي
<b>Vegetal</b>	تَبَائِي	<b>Venae arcuatae renis NA</b>	الْأُورِدَةُ الْمُقَوَّسَةُ الْكَلَوِيَّةُ
<b>Vegetarian</b>	تَبَائِي الْفَنَاءِ	<b>V. Auricularis posterior NA</b>	الْوَرِيدُ الْأُذُنِي الْخَلْفِي
<b>Vegetation</b>	نَابَتَة [ج: نَوَاتِب]	<b>V. Axillaris NA</b>	الْوَرِيدُ الْإِبْطِي
<b>Vegetative</b>	إِتْبَائِي	<b>V. Azygos NA</b>	الْوَرِيدُ الْفَرْدُ
<b>Veihil</b>	سَوَاغ [ج: سَوَاغَات]	<b>V. Basalis NA</b>	الْوَرِيدُ الْفَاعِدِي
<b>Veil</b>	نِقَاب		

<b>V. Basilica NA</b>	الوريد البازيلي ، الباسليق	<b>V. Choroidea NA</b>	الوريد الشبكي
<b>Venae basivertebrales NA</b>	الأوردة القاعدية الفقرية	<b>Venae ciliares NA</b>	الأوردة الهدبية
<b>Venae brachiales NA</b>	الأوردة العضدية	<b>V. Circumflexa</b>	الوريد المنقطع
<b>Venae brachiocephalicae</b>	الوريدان العضديان الرأسيان	<b>V. Colica dextra NA</b>	الوريد القولوني الأيمن
<b>V. Bulbi penis na</b>	وريد بصلة القضيب	<b>V. Colica media NA</b>	الوريد القولوني الأوسط
<b>V. B. Vestibuli na</b>	وريد بصلة الدخليز	<b>V. Colica sinistra NA</b>	الوريد القولوني الأيسر
<b>V.canaliculi cochleae NA</b>	وريد النقيبات القوقعة	<b>V. Comitans NA</b>	وريد مرافق
<b>V. Cava inferior na</b>	الوريد الأخرق السفلي	<b>Venae cordis NA</b>	الأوردة القلبية
<b>V. Cava superior na</b>	الوريد الأخرق العلوي	<b>V. Cutanea NA</b>	وريد جلدي
<b>Venae cavernosae penis NA</b>	الأوردة الكهفية للقضيب	<b>Cystica NA . V</b>	الوريد المراري
<b>Venae centrales hepatis</b>	الأوردة المركزية الكبدية	<b>Venae digitales palmares</b>	الأوردة الإصبعية الراحية
<b>V. Centrale retinae na</b>	الوريد المركزي للشبكية	<b>Venae d. Plantares</b>	الأوردة الإصبعية الأخمصية
<b>Cephalica na . V</b>	الوريد الكافلي ، القفالي	<b>Vvenae diploicae NA</b>	أوردة حلال اللوحتين
<b>Venae cerebelli inferiores</b>	الأوردة المخيخية السفلية	<b>Venae dorsales linguae NA</b>	أوردة ظهر اللسان
<b>Venae cerebelli superiores</b>	الأوردة المخيخية العلوية	<b>V. D. Penis profunda NA</b>	وريد ظهر القضيب العميق
<b>Venae cerebri NA</b>	الأوردة المخية	<b>V. Emissaria NA</b>	وريد مشعري
<b>V. Cerebri magna NA</b>	الوريد المخي الأكبر	<b>V.Epigastrica inferior NA</b>	الوريد الشرسوفي السفلي
<b>V. C. Media profunda NA</b>	الوريد المخي المتوسط العميق	<b>V. E. Superficialis NA</b>	الوريد الشرسوفي السطحي
<b>V. Cervicalis profunda NA</b>	الوريد الرقي العميق	<b>Venae e.superiores NA</b>	الأوردة الشرسوفية العلوية
		<b>Venae esophageae NA</b>	الأوردة المريئية
		<b>V. Facialis NA</b>	الوريد الوجهي

<b>V. Femoralis NA</b>	الوريدُ الفخذيّ	<b>V.mediana antebrachii</b>	الوريدُ الناصبُ الساعديّ
<b>Venae gastrica breves NA</b>	الأوردةُ المعديةُ القصيةُ	<b>Venae mediastinales NA</b>	الأوردةُ المتصفيةُ
<b>V. Gastroepiploica NA</b>	الوريدُ المعدّيّ الزبّيّ	<b>Venae meningeae NA</b>	الأوردةُ السحائيةُ
<b>Venae genus NA</b>	الأوردةُ الركبيةُ	<b>V.mesenterica superior</b>	الوريدُ المساريقيّ العلويّ
<b>Venae gluteae inferiores NA</b>	الأوردةُ الألويةُ السفليةُ	<b>Venae metacarpeae palmares</b>	الأوردةُ السعويةُ الراحيةُ
<b>Venae gluteae superiores NA</b>	الأوردةُ الألويةُ العلويةُ	<b>Venae metatarseae plantares</b>	الأوردةُ المشطيةُ الأحصيةُ
<b>V. Hemiazygos NA</b>	الوريدُ النصفزدّ	<b>V.occipitalis NA</b>	الوريدُ القذاليّ
<b>Venae hepaticae NA</b>	الأوردةُ الكبديّةُ	<b>V.ophtalmica inferior NA</b>	الوريدُ الحيّ السفليّ
<b>V. Ileocolica NA</b>	الوريدُ اللعائقيّ القولونيّ	<b>V.ovaRica dextra NA</b>	الوريدُ المبيضيّ الأيمنُ
<b>V. Iliaca communis NA</b>	الوريدُ الحرقفيّ الأصليّ	<b>V.Palatina externa NA</b>	الوريدُ الحنكيّ الظاهريّ
<b>V. Iliolumbalis NA</b>	الوريدُ الحرقفيّ القطبيّ	<b>Venae palpebrales NA</b>	الأوردةُ الجفنيةُ
<b>Venae intercostales anteriores</b>	الأوردةُ الوربيةُ الأماميةُ	<b>Venae pancreaticae NA</b>	الأوردةُ المتكبيّةُ
<b>V. Intercostalis suprema NA</b>	الأوردةُ الوربيةُ العلياُ	<b>Venae perforantes NA</b>	الأوردةُ الناقيةُ
<b>V. Intervertebralis NA</b>	الوريدُ بينَ الفقراتِ	<b>Venae peroneae NA</b>	الأوردةُ الشظويةُ
<b>V. Jugularis anterior NA</b>	الوريدُ الوداجيّ الأماميّ	<b>V.poplitea NA</b>	الوريدُ المأبضيّ
<b>V. Jugularis externa NA</b>	الوريدُ الوداجيّ الظاهريّ	<b>V.portae NA</b>	وريدُ الباب
<b>V. Jugularis interna NA</b>	الوريدُ الوداجيّ الباطنيّ	<b>V.profunda femoris NA</b>	الوريدُ العميقُ الفخذيّ
<b>Venae labiales anteriores NA</b>	الأوردةُ الشفويةُ الأماميةُ	<b>V.pudenda interna NA</b>	الوريدُ الفرجيّ الباطنيّ
<b>V.lienalis NA</b>	الوريدُ الطحاليّ	<b>Venae pulmonales NA</b>	الأوردةُ الرئويةُ
<b>V.lingualis NA</b>	الوريدُ اللسانيّ		
<b>Venae maxillares NA</b>	الأوردةُ الفكّيّةُ العلويةُ		

<b>Venae radiales NA</b>	الأوردة الكثيرة	<b>V.thoracica lateralis NA</b>	الوريد الصدري الوحشي
<b>Venae rectales inferiores</b>	الأوردة المستقيمة السفلية	<b>V.thyroidea inferior NA</b>	الوريد الدرقي السفلي
<b>Venae r. Mediae NA</b>	الأوردة المستقيمة المتوسطة	<b>Venae tibiales posteriores</b>	الأوردة الظنبوبية الخلفية
<b>V.rectalis superior NA</b>	الوريد المستقيم العلوي	<b>Venae transversae colli NA</b>	الأوردة المستعرضة للرقبة
<b>Venae renales NA</b>	الأوردة الكلوية	<b>Venae ulnares</b>	الأوردة الزائدة
<b>Venae renis NA</b>	أوردة الكلية	<b>V.umbilicalis sinistra NA</b>	الوريد السري الأيسر
<b>Venae sacrales laterales</b>	الأوردة المعزجة الوحشية	<b>Venae uterinae NA</b>	الأوردة الرحمية
<b>V.saphena magna NA</b>	الوريد الصافن الأكبر	<b>V.vertеbralis NA</b>	الوريد الفقاري
<b>V.saphena parva NA</b>	الوريد الصافن الأصغر	<b>Venae vesicales NA</b>	الأوردة المثانة
<b>V.scapularis dorsalis NA</b>	الوريد الكتفي الظهرى	<b>Venae vorticosae NA</b>	الأوردة الدوارة
<b>Venae scrotales Posteriores</b>	الأوردة الصفنية الخلفية	<b>Venacavography</b>	تصوير الوريد الأوجف
<b>Venae spinales NA</b>	الأوردة النخاعية	<b>Venectasia</b>	توسع الوريد
<b>V.striata NA</b>	الوريد المتخطط	<b>Venectomy</b>	استئصال الوريد
<b>V.subclavia NA</b>	الوريد تحت الترقوة	<b>Venensation</b>	نسم
<b>V.sublingualis NA</b>	الوريد تحت اللسان	<b>Venous</b>	سام
<b>V.submentalіs NA</b>	الوريد تحت الذقن	<b>Venenum</b>	سم
		<b>Venepuncture</b>	بزل الوريد
<b>V.supraorbitalis NA</b>	الوريد فوق الحاجج	<b>Venereal</b>	زهري
<b>V.suprarenalis sinistra NA</b>	الوريد الكظري الأيسر	<b>Venereology</b>	مبحث الأمراض الزهرية
<b>V.suprascapularis NA</b>	الوريد فوق الكتف	<b>Venereophobia</b>	رهاب الزهري
<b>V.temporalis media NA</b>	الوريد الصدغي المتوسط	<b>Venesection</b>	قص
		<b>Venesuture</b>	دق الوريد
		<b>Venipuncture</b>	بزل الوريد
		<b>Venisection</b>	قص
		<b>Venisuture</b>	دق الوريد

<b>Veno-</b>	وریدی (سابقة)	<b>Ventriculi</b>	بُطَيِّنَات
<b>Venoatrial</b>	أُخْرَقِيْ اُذُنِيْ	<b>Ventriculitis</b>	التهابُ البُطِيْن
<b>Veno-auricular</b>	أُخْرَقِيْ اُذُنِيْ	<b>Ventriculo-</b>	بُطِيْنِيْ (سابقة)
<b>Venogram</b>	صُوْرَةُ الْوَرِيْد	<b>Ventriculoatrios</b>	وَصْلُ البُطِيْن الدِّمَاغِيْ
<b>Venography</b>	تصوُّرُ الْوَرِيْد	<b>tomy</b>	بِالْأُذُن
<b>Venom</b>	سَمٌّ [ج: سِمَامٌ] (سَمُّ حَيَوَانِيْ)	<b>Ventriculocister</b>	وَصْلُ البُطِيْن الدِّمَاغِيْ
<b>Snake v.</b>	سَمَمٌ (سَمُّ الْحَيَّةِ)	<b>nostomy</b>	بِالصَّهْرِيْح
<b>Spider v.</b>	سَمَمٌ (سَمُّ التَّنَكُّوْت)	<b>Ventriculogram</b>	صُوْرَةُ البُطَيِّنَات
<b>Venomization</b>	مُعَالَجَةُ بِالسَّمَمِ	<b>Ventriculography</b>	تصوُّرُ البُطَيِّنَات
<b>Venomous</b>	سَمَامٌ	<b>Ventriculopuncture</b>	بَزَلُ البُطِيْن الْجَانِيْ
<b>Veno-occlusive</b>	مُسَدُّ الْوَرِيْد	<b>Ventriculoscope</b>	مِنْظَارُ البُطَيِّنَات
<b>Venopressor</b>	مُوَفِّرُ وَرِيْدِيْ	<b>Ventriculoscropy</b>	نَظْمُ البُطَيِّنَات
<b>Venosclerosis</b>	تَصَلُّبُ وَرِيْدِيْ	<b>Ventriculostomy</b>	فَقْرُ البُطِيْن (الثالث)
<b>Venose</b>	ذُوْ أُوْرْدَةٍ	<b>Ventriculosubarac</b>	بُطِيْنِيْ تَحْتَ عَنَاقِيْرِيْ
<b>Venostasis</b>	رُكُوْدُ وَرِيْدِيْ	<b>hnoid</b>	
<b>Venotomy</b>	فَصْدٌ	<b>Ventriculus NA</b>	بُطِيْن [ث: بُطَيِّنَات ، ج: بُطَيِّنَات]
<b>Venous</b>	وَرِيْدِيْ	<b>V. Cordis NA</b>	بُطِيْن قَلْبِيْ
<b>Venovenostomy</b>	مُفَاغِرَةُ وَرِيْدِيْةٍ	<b>V. Dexter cordis</b>	البُطِيْنُ الْقَلْبِيُّ الْأَيْمَنُ
<b>Vent</b>	مَخْرَجٌ	<b>NA</b>	
<b>Venter NA</b>	بَطْنٌ [ث: بَطْنَان ، ج: بُطُون]	<b>V. Laryngis Na</b>	بُطِيْنُ الْخَنَازِرَةِ
<b>V. Musculi na</b>	بَطْنُ الْمَضَلَّةِ	<b>V. Lateralis</b>	البُطِيْنُ الْمُعْنِيُّ الْجَانِي
<b>Ventilation</b>	تَهْوِيَةٌ	<b>cerebri NA</b>	
<b>Ventouse,</b>	مِخْطَمٌ [ج: مِخَاحِم]	<b>V. Quartus cerebri</b>	البُطِيْنُ الْمُعْنِيُّ الرَّابِعُ
<b>cupping glass</b>		<b>NA</b>	
<b>Ventral</b>	بُطِيْنِيْ	<b>V. Sinister cordis</b>	البُطِيْنُ الْقَلْبِيُّ الْأَيْسَرُ
<b>Ventralis NA</b>	بُطِيْنِيْ	<b>NA</b>	
<b>Ventri-, ventro-</b>	بُطِيْنِيْ (سابقة)	<b>V. Tertius cerebri</b>	البُطِيْنُ الْمُعْنِيُّ الثَّالِثُ
<b>Ventricle</b>	بُطِيْن [ث: بُطَيِّنَان ، ج: بُطَيِّنَات]	<b>NA</b>	
<b>Ventricular</b>	بُطِيْنِيْ	<b>Ventro-, ventri-</b>	بُطِيْنِيْ (سابقة)
		<b>Ventricumbent (= prone)</b>	مَكْبُوبٌ
		<b>Ventrofixation</b>	تَثْبِيْتُ الرِّجَمِ البُطِيْنِيْ

<b>Ventrohysteropexy</b>	تثبيت الرحم البطني	<b>Vermiform</b>	دودي الشكل
<b>Ventrolateral</b>	بطني جانبي	<b>Vermifuge</b>	طارده الديدان
<b>Ventromedian</b>	بطني ناصف	<b>Vermin</b>	دوتيه
<b>Venturimeter</b>	مقياس فتوري	<b>Vermination</b>	دواد
<b>Venula NA</b>	ورئد [ج: ورئدات]	<b>Verminous</b>	1. دودي 2. دوتي
<b>V. Mucularis inferior NA</b>	الورئد البغمي السفلي	<b>Vermis</b>	دودة
<b>V. Macularis superior NA</b>	الورئد البغمي العلوي	<b>V. Cerebelli, na</b>	دودة المخيخ
<b>V. Medialis retinae NA</b>	الورئد المتوسط للشبكية	<b>Inferior v.</b>	الدودة السفلية
<b>Venulae rectae renis NA</b>	الورئدات المستقيمة الكلوية	<b>Superior v.</b>	الدودة العلوية
<b>Venulae stellatae renis</b>	الورئدات النجمية الكلوية	<b>Vermix</b>	الزائدة الدودية
<b>Venulae</b>	ورئدات	<b>Vernal</b>	ربيعي
<b>Venular</b>	ورئدي	<b>Vernier</b>	ورئية
<b>Venule</b>	ورئد [ج: ورئدات]	<b>Vernix</b>	طلاء
<b>Veratrum</b>	خرق	<b>V. Caseosa</b>	الطلاء الدهني
<b>V. Viride</b>	الخرق الاخضر	<b>Verruca (wart)</b>	بروقه
<b>Verbal</b>	لفظي	<b>V. Plana</b>	بروقه مسطحة
<b>Verbomania</b>	هوس الترتبة	<b>Verrucous</b>	ميرق
<b>Verdohemoglobin</b>	فرئو هيموغلوبين	<b>Versicolor</b>	ميرقش
<b>Verge</b>	حنا	<b>Version</b>	تحويل
<b>Anal v.</b>	حنا الشرج	<b>Bimanual v.</b>	تحويل باليدين
<b>Vergence</b>	تحاليج	<b>Bipolar v.</b>	تحويل القطبين
<b>Vermian</b>	دودي	<b>Cephalic v.</b>	تحويل الرأس
<b>Vermicide</b>	مبيد الدود	<b>Combined v.</b>	تحويل مشترك
<b>Vermicular</b>	دودي الشكل ، دوداني	<b>External v.</b>	تحويل خارجي
<b>Vermiculation (peristalsis)</b>	التنميج	<b>Internal v.</b>	تحويل داخلي
<b>Vermiculous</b>	1. دوداني 2. ممدود	<b>Pelvic v.</b>	تحويل الحوض
		<b>Podalic v.</b>	تحويل القدمين
		<b>Spontaneous v.</b>	تحويل عفوي
		<b>Vertebra NA</b>	فقرة [ج: فقرات]

<b>Vertebrae</b>	الفِقْرَاتُ الرَّقَبِيَّةُ	<b>Vertigo</b>	دُوَار
<b>cervicales NA</b>		<b>Verumontanum</b>	الأَكْبَمَةُ الْمُتَوَيَّةُ
<b>Vertebra</b>	الفِقْرَةُ الْمُصَغَّصَةُ	<b>(=colliculus seminalis NA)</b>	
<b>coccygeae NA</b>		<b>Vesalius</b>	فهرالبوس
<b>Vertebrae lumbales NA</b>	الفِقْرَاتُ الْفُطَيْيَّةُ	<b>Vesica</b>	مَنَانة
<b>V. Prominens NA</b>	الفِقْرَةُ الشَّامِخَةُ	<b>V. Fellea na</b>	المُرَارُو
<b>Vertebrae sacrales NA</b>	الفِقْرَاتُ السَّخْرِيَّةُ	<b>V. Urinaria na</b>	المَنَانة
<b>Vertebrae thoracicae NA</b>	الفِقْرَاتُ الصَّدْرِيَّةُ	<b>Vesical</b>	مَنَانِي
<b>Vertebrae</b>	فِقْرَات	<b>Vesicant (= blistering)</b>	مُتَفَطِّط
<b>Vertebral</b>	فِقْرِي، فِقْرِيَّ	<b>Vesication</b>	تَفَطِّط
<b>Vertebrarium</b>	السيَّاسُ ، الصُّلْبُ ، العمود الفقاري	<b>Vesicle</b>	حُورْبَصَلَة [ج: حُورْبَصَلَات]
<b>Vertebrata</b>	الفِقَارِيَّات	<b>Vesico-</b>	مَنَانِي (سابقة)
<b>Vertebrate</b>	فِقْرِي ، دُو فِقَار	<b>Vesicoabdominal</b>	مَنَانِي بَطْنِي
<b>Vertebrectomy</b>	اسْتِصْصَالُ الْفِقْرَةِ	<b>Vesicocele</b>	فَقْطُ مَنَانِي
<b>Vertebro-</b>	فِقْرِي، فِقْرِيَّ (سابقة)	<b>Vesicocervical</b>	مَنَانِي عُنُقِي
<b>Vertebro-arterial</b>	بِالشَّرِيَّانِ الْفِقْرِيَّ	<b>Vesicoclysis</b>	حَقْنُ المَنَانَةِ
<b>Vertebrochondral</b>	فِقْرِي عَضْرُوبِي	<b>Vesicocolonic</b>	مَنَانِي قَوْلُونِي
<b>Vertbrocostal</b>	فِقْرِي حُلْمِي	<b>Vesicoenteric</b>	مَنَانِي مَعْوِي
<b>Vertebrodidymus</b>	مُتَّحِدُ الصُّلْبَيْنِ	<b>Vesicofixation</b>	تَثْبِيثُ المَنَانَةِ
<b>Vertebro-iliac</b>	فِقْرِي حَرْفِيَّ	<b>Vesicointestinal</b>	مَنَانِي مَعْوِي
<b>Vertebrosacral</b>	فِقْرِي عَجْرِيَّ	<b>Vesicoperineal</b>	مَنَانِي عِجَانِيَّ
<b>Vertex</b>	قِمَّةُ الرَّأْسِ	<b>Vesicoprostatic</b>	مَنَانِي مُوَنِيَّ
<b>V. Corneae na</b>	قِمَّةُ الْقَرْنِيَّةِ	<b>Vesicopubic</b>	مَنَانِي عَانِيَّ
<b>V. Cranii na</b>	قِمَّةُ الْقَبْصِ	<b>Vesicorectal</b>	مَنَانِي مُسْتَقْبِئِيَّ
<b>Vertical</b>	قَائِمٌ ، عَمُودِي (رَاسِي)	<b>Vesicorenal</b>	مَنَانِي كَلْوِيَّ
<b>Verticalis NA</b>	قَائِمٌ ، عَمُودِي (رَاسِي)	<b>Vesicosigmoid</b>	مَنَانِي سِيْمِيَّ
<b>Vertiginous</b>	1. دُوَارِي 2. مَصَابِ الدُّوَارِ	<b>Vesicosigmoidostomy</b>	مُغَاغِرَةُ مَنَانِيَّةُ
		<b>Vesicospinal</b>	سِيْمِيَّةُ مَنَانِي شَوْكِيَّ

<b>Vesicostomy</b> (=cystostomy)	فَقْرُ الْمَنَانَةِ	<b>Vesperal</b>	مَسَائِلِي
<b>Vesicotomy</b>	بَضْعُ الْمَنَانَةِ	<b>Vessel</b>	وِعَاءٌ (عُرْق) [ج: أَوْعِيَّة ، عُرُوق]
<b>Vesicumbilical</b>	مَنَائِي سُرِّي	<b>Afferent v.</b>	وِعَاءٌ وَّارِد
<b>Vesicourachal</b>	مَنَائِي مُرْتَبِطَانِي	<b>Efferent v.</b>	وِعَاءٌ صَادِر
<b>Vesicoureteral</b>	مَنَائِي حَالِيَّ	<b>Nutrient v.</b>	وِعَاءٌ مُغْذِي
<b>Vesicourethral</b>	مَنَائِي إِحْلِيَّي	<b>Vestibular</b>	دَهْلِيْزِي
<b>Vesicouterine</b>	مَنَائِي رَحْمِي	<b>Vestibule</b>	دَهْلِيْز
<b>Vesicouterovaginal</b>	مَنَائِي رَحْمِي مَهْبَلِي	<b>Vestibuloplasty</b>	رَأْبُ الدَّهْلِيْز
<b>Vesicovaginal</b>	مَنَائِي مَهْبَلِي	<b>Vestibulotomy</b>	بَضْعُ الدَّهْلِيْز
<b>Vesicovaginorectal</b>	مَنَائِي مَهْبَلِي مُسْتَقَمِّي	<b>Vestibulo-urethral</b>	دَهْلِيْزِي إِحْلِيَّي
<b>Vesicula</b>	حُوتَيْصَلَة	<b>Vestibulum</b>	دَهْلِيْز
<b>V. Ophthalmica NA</b>	المُتَوَصِّلَة الْعَيْنِيَّة	<b>V. Auris NA</b>	دَهْلِيْز الْأُذُن
<b>V. Seminalis NA</b>	المُتَوَصِّلَة الْمُنْرِيَّة	<b>V. Bursae omentalis NA</b>	دَهْلِيْز الْجِرَابِ الثَّرْبِي
<b>Vesicular</b>	حُوتَيْصَلِي	<b>V. Laryngis NA</b>	دَهْلِيْز الْحَنَظَرَةِ
<b>Vesiculated</b>	مُتَوَصِّل	<b>V. Nasi Na</b>	دَهْلِيْز الْأَنْفِ
<b>Vesiculation</b>	تَحَوُّصَل	<b>V. Oris NA</b>	دَهْلِيْز الْفَمِ
<b>Vesiculectomy</b>	اسْتِصْصَالُ الْمُتَوَصِّلَةِ الْمُنْرِيَّةِ	<b>V. Vaginae NA</b>	دَهْلِيْزِ الْمَهْبَلِ
<b>Vesiculiform</b>	حُوتَيْصَلِي الشَّكْلِ	<b>Vestige</b>	أَثَارَةٌ
<b>Vesiculitis</b>	التَّهَابُ الْمُتَوَصِّلَةِ	<b>Vestigial</b>	أَثَارِي
<b>Vesiculobronchial</b>	حُوتَيْصَلِي فَصِّي	<b>Vestigium</b>	أَثَارَةٌ
<b>Vesiculocavernous</b>	حُوتَيْصَلِي كَهْمِي	<b>V. Proccesus vaginalis NA</b>	أَثَارَةُ النَّاتِيءِ الْعُمْدِي
<b>Vesiculogram</b>	صُورَةُ الْمُتَوَصِّلَاتِ الْمُنْرِيَّةِ	<b>Verterinarian</b>	طَبِيبٌ بَيطَرِي
<b>Vesiculography</b>	تَصْوِيرُ الْمُتَوَصِّلَاتِ الْمُنْرِيَّةِ	<b>Veterinary</b>	بَيطَرِي
<b>Vesiculopapular</b>	حُوتَيْصَلِي حَطَّاطِي	<b>Via</b>	طَرِيق [ج: طُرُق]
<b>Vesiculopustular</b>	حُوتَيْصَلِي بَثْرِي	<b>Viability</b>	عَيْوِشِيَّة
<b>Vesiculotomy</b>	بَضْعُ الْمُتَوَصِّلَةِ الْمُنْرِيَّةِ	<b>Viable</b>	عَيْوِش
<b>Vesiculotubular</b>	حُوتَيْصَلِي أَنْبُوبِي	<b>Vial</b>	بَالَة [ج: بَالَت]
<b>Vesiculotypanic</b>	حُوتَيْصَلِي طَنْبُكِي	<b>Vibration</b>	إِهْتِزَاز



<b>Vibrator</b>	هَزَّاز	<b>Amniotic v.</b>	زُغَابَةُ سَلَوِيَّة
<b>Vibratory</b>	1. مُهْتَزٌّ 2. هَازٍ	<b>Arachnoid villi</b>	زُغَابَاتُ عَنَكَبُوتِيَّة
<b>Vibrio</b>	الضَّعَّة	<b>Chorionic v.</b>	زُغَابَةُ مَشِيمَائِيَّة
<b>V. Cholerae</b>	الضَّعَّةُ المُضِيَّة	<b>Free v.</b>	زُغَابَةُ طَلْقَة
<b>V. Cholerae asiaticae</b>	ضَّعَّةُ المُضَّةِ الأَسِيَوِيَّة	<b>Intestinal v.</b>	زُغَابَةُ سَمَوِيَّة
<b>V. Comma</b>	الضَّعَّةُ المُضِيَّة	<b>Villi intestinales NA</b>	الرُّغَابَاتُ المَقْوِيَّة
<b>(=v. Cholerae)</b>		<b>Synovial v.</b>	زُغَابَةُ زَلِيلِيَّة
<b>V. Eitor</b>	ضَّعَّةُ الطُّورِ	<b>Villi synoviales NA</b>	الرُّغَابَاتُ الزَّلِيلِيَّة
<b>El Tor v., (= V. Eitor)</b>	ضَّعَّةُ الطُّورِ	<b>Villusectomy</b>	اسْتِصْصَالُ الزَّلِيلِ (اسْتِصْصَالُ الرُّغَابَاتِ الزَّلِيلِيَّة)
<b>V. Phosphorescens</b>	الضَّعَّةُ الوَابِضَةُ	<b>Vincent's angina</b>	ذُبَابُ فَتَسَان
<b>Vibriocidal</b>	مُبِيدُ الضَّعَّاتِ	<b>Vinca</b>	فَنَكَّة ، عَنَاقِيَّة
<b>Vibron</b>	ضَّعَّةٌ [ج: ضَّعَّاتٌ]	<b>Vincristine</b>	فَنَكْرِسْتِين
<b>Vibrissae NA</b>	شَعْرُ الأَنْفِ	<b>Vincula NA</b>	أَقْبَادُ [ف: قِيَاد]
<b>Vibrometer</b>	مِهْرَاز	<b>Vinculum</b>	قِيَادُ [ج: أَقْبَاد]
<b>Vicarious menstruation</b>	حَيْضٌ مُتَبَدِّلٌ	<b>V. Breve na</b>	القِيَادَةُ القَصِيرُ
<b>Vicia faba</b>	الفُؤَلُ	<b>V. Lingualae cerebrelli</b>	قِيَادُ لُسَانِ المَغْتَنِخِ
<b>Vice</b>	عَيْبٌ	<b>V. Longum na</b>	القِيَادُ الطَّوِيلُ
<b>Vicious</b>	مَعِيبٌ	<b>Vv. Tendinum digitorum</b>	أَقْبَادُ أَوْتَارِ الأصَابِعِ
<b>Vicine</b>	فَيْسِن	<b>Vinegar</b>	عَصَلٌ
<b>Videotape</b>	شَرِيطَةُ فِيدِيَوِيَّة	<b>Vinum</b>	عَسْرٌ
<b>Vigilance</b>	1. شُهَادٌ 2. تَبَقُّظٌ	<b>Vinyl</b>	فَانِيل ، عَسْرِيل
<b>Vigilant</b>	1. مُسَهَّدٌ 2. مُتَقَبِّظٌ	<b>Violet</b>	1. بَنَفْسَجِي 2. بَنَفْسَجِيَّة
<b>Vigor</b>	تَقْوَى	<b>Crystal v.</b>	الْبَنَفْسَجِيَّةُ المَقْبُولَةُ
<b>Villi</b>	زُغَابَاتُ [ج: زُغَابَةٌ]	<b>Gentian v.</b>	بَنَفْسَجِيَّةُ الجَنْطِيَانَا
<b>Villoma (= papilloma)</b>	وَرَمٌ خَلْقِي	<b>Viper</b>	أَفْصَى
<b>Villosity</b>	1. زُغَابَةٌ 2. تَزْغِيبٌ	<b>Viral</b>	حُمَوِيٌّ
<b>Villous</b>	زُغَابِيٌّ	<b>Virales</b>	زُغَابَةُ الحِمَامَاتِ
<b>Villus NA</b>	زُغَابَةٌ [ج: زُغَابَاتُ]		

<b>Viremia</b>	حُمَاتِيَّة	<b>Masked v.</b>	حُمَة مُغْتَمَة
<b>Virgin</b>	عُذْرَاء	<b>Vis</b>	قُوَّة
<b>Virginity</b>	عُذْرَتُهُ ، بَكَارَة	<b>Viscera</b>	أَحْشَاء [ف: حَشَى]
<b>Virile</b>	1. رُجُولِي 2. فَعْل	<b>Visceral</b>	حَشَوِيّ
<b>Virilence</b>	رُجَائِل	<b>-Viscero</b>	حَشَوِيّ (سَافِقَة)
<b>Virilgenic</b>	مِرْجَال	<b>Viscerocranium</b>	فَحْفُ غُلْفَتِيّ
<b>Virilism</b>	اِسْتِرْجَال	<b>Visceromotor</b>	مُحَرِّك حَشَوِيّ ، حَرَكِيّ
<b>Virility</b>	1. رُجُولِيَّة 2. مَعْمُولَة		حَشَوِيّ
<b>Virilization</b>	رُجَائِل	<b>Visceroparietal</b>	حَشَوِيّ جَنْدَارِيّ
<b>Virion</b>	الجُسَيْمُ الحَمَوِيّ	<b>Viscerooperitoneal</b>	حَشَوِيّ صِفَافِيّ
<b>(= viral particle)</b>		<b>Visceropleural</b>	حَشَوِيّ جَنْبَوِيّ
<b>Virologist</b>	اِخْتِصَاصِيّ الحُمَات	<b>Visceroptosis</b>	تَدَلِّي الأَحْشَاء
<b>Virology</b>	مَبْنَى الحُمَات	<b>Viscerosensory</b>	حِسِيّ حَشَوِيّ
<b>Viropexis</b>	تَثَبَّت الحُمَة	<b>Viscerotome</b>	1. مَغْرَز الأَحْشَاء 2
<b>Virtual</b>	وَحْصِيّ		بَضْعَة حَشَوِيَّة
<b>Virtucidal,</b>	مُبِيد الحُمَات	<b>Viscerotropic</b>	مُوجَّهٌ للأَحْشَاء
<b>virucide</b>		<b>Viscid</b>	لَحِيز
<b>Virulence</b>	قُوَّةَة	<b>Viscidly</b>	لُحُوزَة
<b>Virulent</b>	مُفَوِّع	<b>Viscometer</b>	مِقْيَاسُ اللُّزُوجَة
<b>Virus</b>	حُمَة [ج: حُمَات]	<b>Viscometry</b>	قِيَاسُ اللُّزُوجَة
<b>Viruses</b>	حُمَات	<b>Viscosimeter</b>	مِقْيَاسُ اللُّزُوجَة
<b>Arbor v., Arthropod-</b>	حُمَات مُتَقَوِّلَة	<b>Viscosimetry</b>	قِيَاسُ اللُّزُوجَة
<b>borne v.</b>	بِالْفَصْلِيَّات	<b>Viscosity</b>	لُّزُوجَة
<b>Attenuated v.</b>	حُمَة مُوَهَّئَة	<b>Viscous</b>	لَزِج
<b>Coxsackie v's</b>	حُمَة كُوكْسَاكِئَة	<b>[Viscus [pl. Visceral</b>	حَشَى [ج: أَحْشَاء]
<b>ECHO v's</b>	حُمَة إِيكُوَّهَة	<b>Visibility</b>	مَدَى الرُّؤْيَة
<b>Enteric v.</b>	حُمَة مَعْوِيَّة	<b>Visible</b>	مَرَبِيّ
<b>Filterable v.</b>	حُمَة رَاشِحَة	<b>Vision</b>	رُؤْيَة ، إِبْصَار
<b>V. Fixè, (fixed v.)</b>	حُمَة مُثَبَّتَة	<b>Achromatic v.</b>	رُؤْيَة لَآلَوِيَّة
<b>Latent v. (= masked v).</b>	حُمَة مُغْتَمَة		

<b>Chromatic v.</b>	1. رؤية الألوان	<b>Vividiffusion</b>	انتشار حالي
	2. رؤية ملونة	<b>Viviparous</b>	ولود
<b>Dichromatic v.</b>	رؤية ثنائية اللون	<b>Vivisection</b>	تفريع الأحياء
<b>Double v.</b>	شفع	<b>VLDL</b>	ف ل د ل ، قل دل
<b>Visual</b>	بصري	<b>Vma</b>	ف ل آ (حمض فانييل منجليك)
<b>Visualization</b>	1. إظهار 2. تبصر	<b>Vocal</b>	صوتي
<b>Visualize</b>	1. يظهر 2. يتبصر	<b>Voice</b>	صوت
<b>Visuo-auditory</b>	بصري سمعي	<b>Amphoric v.</b>	صوت حري
<b>Visuognosis</b>	إشراق بالرؤية	<b>Eunuchoid v.</b>	صوت الحصى
<b>Visuosensory</b>	حسي بصري	<b>Whispered v.</b>	صوت منسي
<b>Vita</b>	حياة	<b>Vold</b>	بفرغ
<b>Vitagonist</b>	ضادة الفيتامين	<b>Vola manus,</b> (= palma manus NA)	راحة اليد
<b>Vital</b>	حياتي	<b>Vola pedis</b> (= plaNta pedis NA)	أخمص القدم
<b>V. Statistics</b>	إحصاءات الأحوال المدنية	<b>Volar</b>	راحي ، أخمصي
<b>Vitality</b>	حيوية	<b>Volatile</b>	متطاير ، طيار
<b>Vitamin</b>	فيتامين	<b>Volatilization</b>	1. تطاير 2. مطايرة
<b>Vitaminogenic</b>	فيتاميني المنشأ	<b>Volatilize</b>	يطاير
<b>Vitelline</b>	معي	<b>Volatizer</b>	مطيار
<b>Vitellus</b>	مع	<b>Volition</b>	إرادة
<b>Vitiligo</b>	بهق	<b>Volitional</b>	إرادي
<b>Vitrectomy</b>	استئصال الزجاجية	<b>Volkmann's</b> <b>contracture</b>	تقفع فولكمان
<b>Vitreotome</b>	منبثق الزجاجية	<b>Volt</b>	فولط
<b>Vitreous</b>	زجاجي	<b>Voltage</b>	فولطية ، فولطاج
<b>Vitriol</b>	زاج	<b>Voltammeter</b>	مقياس الفولط والأمبير
<b>Blue v.</b>	الزاج الأزرق	<b>Voltmeter</b>	مقياس الفولط
<b>Green v.</b>	الزاج الأخضر	<b>Volume</b>	حجم
<b>Oil of v.</b>	زيت الزاج	<b>Blood v.</b>	حجم الدم
<b>Vivi-</b>	حائي (سابقة)		
<b>Vividialysis</b>	ديال حائي		

<b>Expiratory reserve v.</b>	الحِمْمُ الاحتياطيُّ الشَّهْقِيُّ	<b>Periodic v. (= cyclic v.)</b>	قُبَاءٌ دَوْرِيٌّ
<b>V. Fraction, erythrocyte</b>	الكُسْرُ الحِمْمِيُّ (للكرهات الحمر)	<b>Pernicious v.</b>	قُبَاءٌ وَهْلٌ
<b>Inspiratory reserve v.</b>	الحِمْمُ الاحتياطيُّ الزَفِيرِيُّ	<b>V. Of pregnancy</b>	قُبَاءٌ حَمَلِيٌّ
<b>Packed-cell v.</b>	الكُسْرُ الحِمْمِيُّ للكَرَّهَاتِ الحمر	<b>Projectile v.</b>	قُبَاءٌ قَذْفِيٌّ
<b>Residual v.</b>	حِمْمٌ مُتَبَقِيٌّ	<b>Recurrent v. (= cyclic v.)</b>	قُبَاءٌ دَوْرِيٌّ
<b>Stroke v.</b>	حِمْمٌ تَفْصَةٌ	<b>Psychogenic v.</b>	قُبَاءٌ نَفْسَانِيٌّ
<b>Tidal v.</b>	الحِمْمُ المَدُّ ، الحِمْمُ الزَفِيرِيُّ	<b>Stercoraceous v.</b>	قُبَاءٌ بَرَّازِيٌّ
<b>Volumetric</b>	بِالمَقْيَاسِ الحِمْمِيِّ	<b>Vomit</b>	1. قَيْءٌ 2. قُبَاءٌ
<b>Voluntary</b>	إِرَادِيٌّ	<b>Vortex</b>	دَوَّارَةٌ
<b>Volutin</b>	فُولُونِيْنٌ	<b>V. Cordis NA</b>	دَوَّارَةُ القَلْبِ
<b>Vulvulus</b>	الْفُتَالُ	<b>Vortices pilorum NA</b>	دَوَّارَةُ الشَّعْرِ
<b>V. Neonatorum</b>	الْفُتَالُ وَلَدِيٌّ	<b>Voyeur</b>	شَكَّازٌ ، مُبْصَّاصٌ
<b>Vomer NA</b>	الْمِمْكَةُ	<b>Voyeurism</b>	شَكَّازَةٌ ، مُبْصَّصَةٌ
<b>Vomerine</b>	مِمْكِيٌّ	<b>Vulcanize</b>	يُبْرِئُ
<b>Vomerobasilar</b>	مِمْكِيٌّ قَاعِدِيٌّ	<b>Vulgaris</b>	شَالِعٌ
<b>Vomeronasal</b>	مِمْكِيٌّ أَنْفِيٌّ	<b>Vulnerability</b>	تَعَرُّضٌ
<b>Vomica</b>	1. قَيْءٌ تَنْفَسِيٌّ 2. كَهْفٌ قَيْمِيٌّ	<b>Vulva (= pudendum femininum NA)</b>	فَرْجُ (الْمَرَأَةِ)
<b>Vomit</b>	1. قَيْءٌ 2. بَقْيَاءٌ 3. قَيْءٌ ، مُقْيَاءٌ	<b>Vulval, vulvar</b>	فَرْجِيٌّ
<b>Vomiting</b>	قُبَاءٌ	<b>Vulvectomy</b>	إِسْتِئْصَالُ الفَرْجِ
<b>Cyclic v.</b>	قُبَاءٌ دَوْرِيٌّ	<b>Vulvitis</b>	الْتِهَابُ الفَرْجِ
		<b>Vulvorectal</b>	فَرْجِيٌّ مُسْتَقْبِئِيٌّ
		<b>Vulvo-uterine</b>	فَرْجِيٌّ رَحِمِيٌّ
		<b>Vulvovaginal</b>	فَرْجِيٌّ مَهْبِلِيٌّ
		<b>Vulvovaginitis</b>	الْتِهَابُ الفَرْجِ وَ المَهْبِلِ

W	(و) رمز الواط	Senile w.	تُوكُولُ شَيْخُوخِي
Waist	خَصْرُ	Telangiectatic w. (= angiokeratoma)	قُرْتُوْمُ وَعَانِي
Wakefulness	سهاد	Venereal w.	لُفْمُوْمُ مُؤَلَّف
Walk	1. مَشْيَةٌ 2. يَمْشِي	=(condyloma acuminatum)	
Walking	مَشْي	Warty	مُنَاقِلِي، تُوكُولِي
Wall	جِدَار (ج: جُدُر)	Wash	1. غَسُول 2. يَغْسِل
Wallerian degeneration	تَنَكُّسٌ وَوَلَرِيّ	Eye w.	غَسُولُ عَيْنِي
Walnut	جَوْز	Washing-bottle	نَضَاحَةٌ
Wandering	مُتَحَوِّل	Wasp	زُبَّور
w. pacemaker	نَاطِمَةٌ مُتَحَوِّلَةٌ	Wassermann reaction	تَفَاعُلٌ وَاسِرْمَان
Ward	فَاعَةٌ (ج: فَاعَات)	Waste	فَضَلَات
Warfarin	وَرْفَارِين	Wasting	ضُمُور
Warm blooded animals	ذَوَاتُ الدَّمِ الْحَارِ	Water	مَاء (ج: مَيَاه)
Wart	تُوكُول	Aromatic w.	مَاءٌ عَطِرِيّ
Filiforme w.	تُوكُولٌ خَيْطِيّ	w. of crystallization	مَاءُ التَّبَلُّور
Flat w. (= verruca plana)	تُوكُولٌ مَسْطَح	Distilled w.	مَاءٌ مُقَطَّر
Fugitive w. (= verruca plana)	تُوكُولٌ مَسْطَح	Fresh w.	مَاءٌ عَذْب
Moist w.	تُوكُولٌ رَطْب	Hard w.	مَاءٌ عَسِر
Mosaic w.	تُوكُولٌ مُزَيَّق	Heavy w.	المَاءُ الثَقِيل
Mother w.	تُوكُولُ الْأُمِّ	Mineral w.	مَاءٌ مُعَدَّن
Necrogenic w.	تُوكُولٌ نَاصِر	Potable w.	مَاءٌ شَرِب
Pitch w's	تُوكُولُ الْفَارِ	Soft w.	مَاءٌ يَسِر
Plantar w.	تُوكُولُ الْخَمَصِي	Water-borne	مُنْقَوِّلٌ بِالمَاء
Pointed w.	تُوكُولٌ مُؤَلَّف	Water-hammer pulse	نَبْضٌ قَافِز
Seborrheic w.	تُوكُولٌ مَتْنِي	Watsonius	الْوُطْسُونِيَّةُ الْوُطْسُونِيَّةُ
Seed w.	تُوكُولٌ مُبْزَر	watsoni	
		Watt	وَاط

# (W)

Watt-hour	وَاطْ سَاعَة	Weaning	نَعِيم
Wave	مَوْجَة: مَوْجَات	Web	وَكْرَة
Alpha w's	مَوْجَات ألفا	Webbed	أَوْتَر ، وَثَرَاء
Beta w's	مَوْجَات بيتا	Wedge	إِسْفِين
Brain w's	مَوْجَات دِمَاجِيَة	Weight	وَزْن
Contraction w.	مَوْجَة التَّقْلُص	Atomic w.	وَزْن ذَرَي
Delta w's.	مَوْجَات دِلْتا	Desirable w.	وَزْن مَرْغُوب
Excitation w.	مَوْجَة الإثَارَة	Equivalent w.	وَزْن مُكَافِء
Hertzian w's	مَوْجَات هِرْتزِيَة	Gram molecular w.	وَزْن جُزْئِي غِرَامِي
P w.	مَوْجَة p	w. loss	نَقْصُ الْوَزْن
Pulse w.	مَوْجَة نَبْضِيَة	Molecular w.	وَزْن جُزْئِي
Q w.	مَوْجَة Q	w. reduction	تَخْفِيف الْوَزْن
R w.	مَوْجَة R	Weightlessness	إِعْدَام الْوَزْن
Radio w's	مَوْجَات رَادِيَوِيَة	Well	بُئْر
S w.	مَوْجَة S	Atrial w.	بُئْر الْأَذِين
Short w.	مَوْجَة قَصِيرَة	Wet-nurse	مُرْضِيْعَة [ج: مَرَضِيْع]
Supersonic w's	مَوْجَات فَائِقَة الصَّوْت	Wheal	النَّبَار
T w	مَوْجَة T	Wheat	قَشَع
Theta w's	مَوْجَات ثِيَا	Wheeze, wheezing	أَزِير
U w.	مَوْجَة U	Asthmatic w.	أَزِير وَتَوَي
Ultrashort w.	مَوْجَة فَائِقَة الْقِصَر	Asthmatoid w.	أَزِير وَتَوَان
Ultrasonic w's	مَوْجَات فَوْق - صَوْتِيَة	Whey	مُصَالَة
Wavelength	طَوَل الْمَوْجَة	Whiplash	مَضْع
Wax	شَع	Whisper	1. خَمْسَة 2. نَهْيَس
Ear w.	صِلَاح	Whistle	1. صَفِير 2. نَصْفِر
Waxing	تَنْشِيْع	Whitlow	دَاحِس
Waxy	شَعْمِي	Whitehead (= milium)	دُخْتَة
Wean	يَنْظُم	W.H.O.	مَنْظَمَة الصِّحَّة الْعَالَمِيَة

<b>Whoop</b>	شَهَقَة	<b>Worm</b>	دُودَة (ج: ديدان)
<b>Whooping cough</b>	الشَّاهوق (السعال الديكي)	<b>Wound</b>	جُرْح (ج: جُرُوح)
<b>Whorl</b>	دَوَّارَة	<b>Aseptic w.</b>	جُرْح طاهر
<b>Widal reaction</b>	تَفَاعُلُ فيدال	<b>Bullet w.</b>	جُرْح الرِّصَاصَة
<b>Window (= fenestra NA)</b>	نافذة	<b>Contused w.</b>	جُرْح رَضَى
<b>Aortic w.</b>	نافذة الأَهر	<b>Crushed w.</b>	جُرْح هَرَسِي
<b>Oval w.</b>	النافذة البيضوية	<b>Firearm w.</b>	جُرْح ناري
<b>Round w.</b>	النافذة المدورة	<b>Gunshot w.</b>	جُرْح ناري
<b>Wind pipe (trachea)</b>	الرُّغامى	<b>(-fire arm w.)</b>	
<b>Wing</b>	جناح	<b>Gutter w.</b>	جُرْح مَزْدَابِي
<b>Winking</b>	رَفَفَة	<b>Incised w.</b>	جُرْح قَطَمِي
<b>Wire</b>	سِلْك	<b>Lacerated w.</b>	جُرْح شَقَّتْكَ
<b>Wiring</b>	إِسْلَك (تثبيت بالسلك)	<b>Nonpenetrating w.</b>	جُرْح هَبْر نَافذ
<b>Withdrawal (of penis)</b>	عَزَل	<b>Open w.</b>	جُرْح مَفْتُوح
<b>w. reflex</b>	مُنْعَكِس السَّعْب	<b>Penetrating w.</b>	جُرْح نَافذ
<b>w. syndrome</b>	مُتَلَاذِمَة الاِسْتِنَاع	<b>Perforating w.</b>	جُرْح نَاقِب
<b>w. treatment</b>	المُعَالَجَة بِالْإِسْتِنَاع	<b>Poisoned w.</b>	جُرْح مُسَمَّم
<b>Wohlfahrtia</b>	الْوَلْفَرْتِيَة	<b>Puncture w.</b>	جُرْح وَخَزِي
<b>W. magnifica</b>	الْوَلْفَرْتِيَة الضَّارِبَة	<b>Septic w.</b>	جُرْح نَجِس
<b>W. vigil</b>	الْوَلْفَرْتِيَة البَغِطَة	<b>Seton w.</b>	جُرْح خُرَاسِي
<b>Wolbachia</b>	الْوَلْتَبِيَة	<b>Shotgun w.</b>	جُرْح الرَّم، جُرْح المِخْرَدَق
<b>Womb</b>	رَحِم	<b>Stab w.</b>	جُرْح طَلْعِي
<b>Word blindness</b>	عَمَة الكِتَابَة	<b>Transfixing w.</b>	جُرْح ثَبِيت
<b>(-alexia)</b>		<b>Subcutaneous w.</b>	جُرْح تَحْتَ-جِلْدِي
<b>Word deafness</b>	خَبَسَة سَمْعِيَة	<b>Tangential w.</b>	جُرْح مَسَّاس
<b>(=acoustic aphasia)</b>		<b>Wreath (= spirem)</b>	جَدِيلَة
<b>Wool</b>	صُوف	<b>Daughter w.</b>	جَدِيلَة بنت
<b>Woolsorters' disease</b>	الجُحْمَة الحَبِيَّة الرِّئَوِيَة	<b>(-diaster, amphiaster)</b>	

## (W)

---

<b>Mother w. (= aster)</b>	جَدِيلَةُ أُمِّ
<b>Wrist</b>	مَفْصَلُ
<b>Wristdrop (-drop-hand) (= carpopotisia)</b>	تَدَلِّي الرُّسْغِ
<b>Writer's cramp</b>	مَعْصُ الكَاتِبِ
<b>Writing</b>	كِتَابَةٌ
<b>Wryneck (= torticollise)</b>	صَغَرٌ
<b>Wuchereria</b>	الْفُغَرِيَّةُ
<b>W. bancrofti</b>	الْفُغَرِيَّةُ الْبَنْكْرُفْتِيَّةُ
<b>Wuchererasis</b>	دَاءُ الْفُغَرِيَّاتِ



<b>Xanthate</b>	زَنَات	<b>Xan (o)-</b>	صَبَفٌ، نَوِيٌّ، أَجَنِيٌّ، غَرِيبٌ، غَيْرٌ (سابقة ولاحقة)
<b>Xanthelasma</b>	لَوْبَعَةٌ صَفْرَاءُ	<b>Xenogeneic (= heterologous)</b>	غَيْرِيٌّ
<b>Xanthemia</b>	اصْفِرَارُ الدَّمِ، صَفْرَمِيَّةٌ	<b>Xenogenesis</b>	1. تَقَاوُبُ الْأَحْيَالِ 2. إِنْجَابُ الْمَعَايِرِ
<b>Xanthic</b>	1. أَصْفَرُ 2. زَلْتِينِي	<b>Xenogenous</b>	أَجَنِيٌّ الْمُنشَأُ
<b>Xanthine</b>	زَنْثِين	<b>Xenograft</b>	طُعْمٌ أَجَنِيٌّ
<b>Xanthinuria</b>	بَيْلَةٌ زَلْتِينِيَّةٌ	<b>Xenon</b>	زَنْثُون
<b>Xantho-</b>	أَصْفَرُ (سابقة)	<b>Xenoparasite</b>	طَفْقِلِيٌّ غَرِيبٌ
<b>Xanthocroia (=Xanthoderma)</b>	اصْفِرَارُ الْجِلْدِ	<b>Xenophobia</b>	1. رَهَابُ الْأَحَابِ 2. كُرْهٌ الْأَحَابِ
<b>Xanthochromatic</b>	مُصَفَّرٌ	<b>Xenopsylla</b>	الْأَصْلَمُ
<b>Xanthochromia</b>	اصْفِرَارٌ	<b>X. Brasiliensis</b>	الْأَصْلَمُ الْبِرَازِيلِي
<b>Xanthochromic</b>	مُصَفَّرٌ	<b>X. Cheopis</b>	الْأَصْلَمُ الْخَوْفِي
<b>Xanthoderma, xanthodermia</b>	اصْفِرَارُ الْجِلْدِ	<b>Xenorexia</b>	شَدْوُ الْإِسْتِهَاءِ
<b>Xanthodontous</b>	مُصَفَّرُ الْأَسْنَانِ	<b>Xero-</b>	حَافٌ (سابقة)
<b>Xanthogranuloma</b>	خَبَبِيَّومٌ أَصْفَرٌ	<b>Xerocheilia</b>	جَفَافُ الشِّفَاهِ
<b>Xanthoma</b>	صَفْرُومٌ (وَرَمٌ أَصْفَرٌ)	<b>Xeroderma</b>	جَفَافُ الْجِلْدِ، صَوْتَمَلَّةٌ
<b>X. Diabeticorum</b>	صَفْرُومٌ سُكْرِيٌّ	<b>Xerophthalmia</b>	جَفَافُ الْمُلْتَحِمَةِ
<b>X. disseminatum</b>	صَفْرُومٌ شَتِيرٌ	<b>Xeroradiograph</b>	التَّصْوِيرُ الشَّمَاعِيُّ الْجَافُ
<b>X. Eruptive x.</b>	صَفْرُومٌ طَفْقِيٌّ	<b>Xerosis</b>	جَفَافٌ
<b>Tendon x.</b>	صَفْرُومٌ وَتْرِيٌّ	<b>X. Conjunctivae</b>	جَفَافُ الْمُلْتَحِمَةِ
<b>X. Tubersum</b>	صَفْرُومٌ حَدَبِيٌّ	<b>Xerostomia</b>	جَفَافُ الْفَمِ
<b>Xanthomatosis</b>	وَرَامٌ أَصْفَرٌ	<b>Xiphi-, xipho-</b>	رَهَابِيٌّ (سابقة)
<b>Xanthomatous</b>	صَفْرُومِيٌّ	<b>Xiphisternal</b>	رَهَابِيٌّ
<b>Xanthopsia</b>	رُؤْيَا صَفْرَاءُ	<b>Xiphisternum</b>	الرَّحَابَةُ
<b>Xanthosarcoma</b>	غَرَنٌ أَصْفَرٌ	<b>Xipho-, xiphi-</b>	رَهَابِيٌّ (سابقة)
<b>Xanthuria (= xanthinuria)</b>	بَيْلَةُ زَلْتِينِيَّةٌ		

<b>Xiphocostal</b>	رَخَّابِيَّ صَلْبِيَّ		
<b>Xiphodynia</b>	وَضْعُ الرِّهَابَةِ	<b>Xylo-</b>	خَشَبِيَّ (سابقة)
<b>Xiphoid</b>	1. سَنِيَّ الشَّكْلِ 2. الرِّهَابَةِ	<b>Xylol</b>	زُئْلُول
<b>X-linked</b>	مُرْتَبِطٌ بِالْجِنْسِ	<b>Xylose</b>	زُئْلُولُور
<b>(=sex-linked)</b>		<b>Xylosuria</b>	بَيْلَةُ الزُّئْلُولُورِ
<b>X-ray</b>	الْأَشْعَةُ السَّيْنِيَّةُ	<b>Xylulose</b>	زُئْلُولُورُوز

<b>Yawning</b>	تَنَاقُوب	<b>Yersinia</b>	الْيَرْسِينِيَّة
<b>Yaws</b>	الداءُ المُلقِي ، يوز	<b>Yohimbine</b>	يُوهِمْبِين
<b>Yeast</b>	عَمِيْرَة [ج: عَمَال]	<b>Yolk</b>	مُح
<b>Yellow</b>	أصفر	<b>y. duct</b>	القناةُ المَحِيَّة
<b>Butter y.</b>	صَفْرَة الزُّبْد (= بارادي	<b>y. sac</b>	الكيسُ المَحِيّ
	ميتل أمينو آزوبيرين)	<b>Yttrium 90</b>	الإيتريوم 90
<b>Yellow fever</b>	الحُمى الصفراء		

<b>Zea</b>	ذُرَّة	<b>Abdominal z's</b>	مَناطِنُ البَطْنِ
<b>Zein</b>	زَيْون	<b>Apical z.</b>	مَنْطَقَةُ قِمَّةِ (اسنان)
<b>Zeism</b>	دَاءُ الذَّرَّة	<b>Transition z., transitional z.</b>	الْمَنْطَقَةُ الْإِنْتِقَالِيَّةُ
<b>Zeolite</b>	زَيْوليت	<b>Zonesthesia</b>	حِسُّ التَّمَتُّعِ
<b>Zero</b>	صِفْر [ج: أصفار]	<b>Zonula</b>	لُطْفَةٌ
<b>Ziehl-Neelsen's method</b>	طَرِيقَةُ زَيْسِلْ نِيلْسُون	<b>z. ciliaris NA</b>	الْمَنْطَقَةُ الْحَدِيدِيَّةُ
<b>Zinc</b>	زَنْك	<b>Zonule</b>	لُطْفَيْنِ
<b>Zirconium</b>	زِرْكَونِيوم	<b>zonulolysis</b>	حَلُّ الْمَنْطَقَةِ
<b>Zollinger-Ellison syndrome</b>	مُتَلَابِرَةُ زُولِنْجِر-إِلِيْسُون	<b>Zonulotomy</b>	بَضْعُ الْمَنْطَقَةِ
<b>Zona (= herpes zoster)</b>	دَاءُ الْمَنْطَقَةِ، خَلَا مُنْطَقِي	<b>Zoo-</b>	حَيَوَانِي
<b>Zona NA</b>	مَنْطَقَةُ [ج: مَنَاطِق]	<b>Zoogenous</b>	حَيَوَانِي الْمَنشَأِ
<b>z. hemorrhoidalis NA</b>	الْمَنْطَقَةُ الْبَاسُورِيَّةُ	<b>Zoology</b>	عِلْمُ الْحَيَوَانِ
<b>z. incerta NA</b>	الْمَنْطَقَةُ الْعَائِرَةُ	<b>Zoom</b>	زَوْوم
<b>Cervical z.</b>	مَنْطَقَةُ عُنُقِيَّة (اسنان)	<b>Zoomania</b>	الْمَوْسُ بِالْحَيَوَانَاتِ
<b>Contact area z.</b>	مَنْطَقَةُ بَاحَةِ التَّمَاسُ (اسنان)	<b>Zoomastigophora</b>	السَّرَّاطِلُ الْحَيَوَانِيَّةُ
<b>Coronal z.</b>	الْمَنْطَقَةُ التَّاجِيَّةُ (اسنان)	<b>Zoonosis</b>	مَرَضٌ حَيَوَانِي الْمَصْدَرِ
<b>Z's of discontinuity</b>	مَناطِنُ التَّفَاصُلِ	<b>Zoonotic</b>	مِنْ مَصْدَرٍ حَيَوَانِي
<b>Entry z.</b>	مَنْطَقَةُ الدُّخُولِ	<b>Zooparasite</b>	طَفِيلِي حَيَوَانِي
<b>Equivalence z.</b>	مَنْطَقَةُ التَّكَافُؤِ	<b>Zoopharmacology</b>	الذُّوَالِيَّاتُ الْبَيْطَرِيَّةُ
<b>Erogenous z., erotogenic z.</b>	مَنْطَقَةُ مُشْفِقَةٍ	<b>Zoopharmacy</b>	الصِّبْدَلَةُ الْبَيْطَرِيَّةُ
<b>Inhibition z.</b>	مَنْطَقَةُ التَّشْبِيْطِ	<b>Zoophilic</b>	أَلِيْفُ الْحَيَوَانِ، وَلَوْعُ بِالْحَيَوَانِ
<b>Language z.</b>	مَنْطَقَةُ اللُّغَةِ	<b>Zoophilism</b>	الْوَلْعُ بِالْحَيَوَانِ
<b>Motor z.</b>	الْمَنْطَقَةُ الْحَرَكِيَّةُ	<b>Zoophobia</b>	رُهابُ الْحَيَوَانَاتِ
<b>Neutral z.</b>	الْمَنْطَقَةُ الْحَيَادِيَّةُ	<b>Zooplankton</b>	عَوَالِقُ حَيَوَانِيَّةُ
<b>Root z.</b>	مَنْطَقَةُ الْجُذُورِ	<b>Zoopsia</b>	نُزَابِي الْحَيَوَانِ
<b>Zonal</b>	مَنْطَقِي	<b>Zoosperm</b>	لُطْفَةُ (حَيَوَانِ مَنوِي)
<b>Zone</b>	مَنْطَقَةُ [ج: مَنَاطِق]	<b>(=spermatozoon)</b>	
		<b>Zoospermia</b>	مَنِيٌّ حَمِي النِّطَافِ

<b>Zoospore</b>	بُوعُ زَحِيّ	<b>Zygospore</b>	بُوعُ زَحِيّ
<b>Zoster</b>	نطاق	<b>Zygote</b>	زَيْغُوت [ج: زَيْغُوتات]
<b>Herpes z.</b>	حَلَا نطاقِي	<b>Zygotoblast (sporozoite)</b>	حَيَوَانُ بُوَيْغِيّ
<b>Zwitterion</b>	عَائِزَة (- كَهْرَلْ مُدْبَذَب)	<b>Zygotomere (sporoblaste)</b>	أُرُومَة بُوَيْغِيَّة
<b>Zygion</b>	وَحْيَة	<b>Zymo-</b>	حَمِيوِيّ ، اِخْتِمَارِيّ (سَابِقَة)
<b>Zygo-</b>	اِخْتِمَارِيّ ، زَحِيّ (سَابِقَة)	<b>Zymogen</b>	مُوَلَّدُ الْأَلْطِيم
<b>Zygodactyly (=syndactyly)</b>	اِرْتِفَاعُ الْأَصَابِع	<b>Zymogenesis</b>	تَوَلَّدُ الْأَلْطِيم
<b>Zygoma</b>	1. النَّاتِي الْوَحْيِي لِلصَّدْغِي 2. الْقُوسُ الْوَحْيِيَّة 3. الْعَظْمُ الْوَحْيِي	<b>Zymogenic</b>	1. مُخَمَّر 2. يُخَمَّرُ
<b>Zygomatic</b>	زَحْيِيّ	<b>Zymogenous (=zymogenic)</b>	1. مُخَمَّر 2. يُخَمَّرُ
<b>Zygomaticofacial</b>	زَحْيِيّ وَجْهِيّ	<b>Zymolysis</b>	اِخْتِسَارٌ ، تَحْلُلٌ اِنْظِمَامِيّ
<b>Zygomaticofrontal</b>	زَحْيِيّ جَبْهِيّ	<b>Zymosan</b>	زَيْمُوزَان
<b>Zygomaticomaxillary</b>	زَحْيِيّ فَكِّي عُلَوِيّ	<b>Zymosis</b>	1. يُخَمَّر 2. مَرَضٌ خَمَجِيّ
<b>Zygomatico-orbital</b>	زَحْيِيّ حَنَاطِيّ		
<b>Zygosity</b>	زَيْغِيَّة		

